



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

35 | 2010

01.09.2010

2 222 151 - 2 224 798

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	214	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	214	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	214
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	365	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	365	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	365
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	369	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	369	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	369
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	377	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	377	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	377
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	404	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	404	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	404
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	430	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	430	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	430
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	438	I.7	Date of filing of request for examination	438	I.7	Date de présentation de la requête en examen	438
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	456	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	456	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	456
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	456	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	456	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	456
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	457	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	457	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	457
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	464	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	464	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	464
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	465	I.11(1)	Licences	465	I.11(1)	Licences	465
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	466	I.12	Alterations and Corrections	466	I.12	Modifications et corrections	466
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	466	I.12(1)	International Patent Classification	466	I.12(1)	Classification internationale des brevets	466
I.12(2)	Verfahrenssprache	474	I.12(2)	Procedure language	474	I.12(2)	Langue de procédure	474
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	474	I.12(4)	Language of filing	474	I.12(4)	Langue de dépôt	474
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	474	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	474	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	474
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erst- erweiterungsstaaten	474	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	474	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	474
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	498	I.12(7)	Title of the invention	498	I.12(7)	Titre de l'invention	498
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	504	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	504	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	504
I.12(10)	Erfinder	511	I.12(10)	Inventor	511	I.12(10)	Inventeur	511
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	521	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	521	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	521
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Inter- nationale Veröffentlichungsnummer	521	I.12(13)	International application number, International publication number	521	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	521
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76)	521	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	521	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande division- naire (article 76)	521
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnum- mer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden euro- päischen Recherchenberichts	524	I.12(17)	Drawing up of a supplementary Eur- opean search report	524	I.12(17)	Établissement d'un rapport complé- mentaire de recherche européenne	524
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des euro- päischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'éta- blissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsan- trags	524	I.12(19)	Date of filing of request for examina- tion	524	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	524
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentan- meldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgenommen worden ist	524	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	524	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	524
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt	524	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be with- drawn	524	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	524
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	525	II.	Granted patents	525	II.	Brevets délivrés	525
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	525	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	525	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	525
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	674	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	674	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	674
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	675	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	675	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	675
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	687	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	687	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	687
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	689	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	689	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	689
II.6(1)	Einspruch	939	II.6(1)	Opposition	939	II.6(1)	Opposition	939
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	942	II.6(2)	No opposition filed	942	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	942
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	953	II.7(2)	Inadmissible opposition	953	II.7(2)	Opposition non recevable	953
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	953	II.7(3)	Revocation of the European patent	953	II.7(3)	Révocation du brevet européen	953
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	953	II.7(4)	Rejection of the opposition	953	II.7(4)	Rejet de l'opposition	953
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	953	II.7(5)	Termination of opposition procedure	953	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	953
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	953	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	953	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	953
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	954	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	954	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	954
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	955	II.12	Alterations and Corrections	955	II.12	Modifications et corrections	955
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	955	II.12(1)	International Patent Classification	955	II.12(1)	Classification internationale des brevets	955
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	955	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	955	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	955
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	955	II.12(7)	Title of the invention	955	II.12(7)	Titre de l'invention	955
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	955	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	955	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	955
II.12(10)	Erfinder	956	II.12(10)	Inventor	956	II.12(10)	Inventeur	956

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	956	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	956	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	956
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	956	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	956	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	956
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	957	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	957	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	957
II.12(18)	Einspruch	958	II.12(18)	Opposition	958	II.12(18)	Opposition	958
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	960	III.	Further details re patent applications and granted patents	960	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	960
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	960	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	960	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	960
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	998	III.2	Public notification under Rule 129	998	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	998
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1000	III.3	Reprints after corrections	1000	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1000

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

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

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

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

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

(50) Technische Angaben

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

(50) Technical information

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**Abschnitt III.2**

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents**Section III.2**

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

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**Section III.2**

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

Section III.3

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

(51) **A01G 9/02** (11) **2 222 151 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08861319.5 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067069 09.12.2008
(87) WO 2009/077379 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 FR 0708839

(54) • **BEHÄLTER FÜR LEBENDE PFLANZEN**
• **LIVE PLANT BOX**
• **TABLEAU VÉGÉTAL VIVANT**

(71) Thomas Fleurs SA, ZAC du Plan Avenue de la Counoise, 84320 Entraigues sur La Sorgue, FR
Cussol, David, 5, rue des Pampres, 34560 Poussan, FR
Milhau, Paul, 3 rue Croix des Barrières, 34230 Vendémian, FR

(72) CUSSELL, David, F-34560 Poussan, FR

(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac Cedex, FR

(51) **A01G 9/08** (11) **2 222 152 A1***
A01G 31/00

(25) En (26) En
(21) 08854170.1 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/012836 14.11.2008
(87) WO 2009/070214 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 998208

(54) • **HYDROPONISCHES PFLANZENTRAGE-SYSTEM**
• **HYDROPONICS PLANT SUPPORT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SUPPORT POUR PLANTES HYDROPONIQUES**

(71) Donaldson, Michael T., 39151 Stargaze Drive Gualala, CA 95445, US

(72) Donaldson, Michael T., 39151 Stargaze Drive Gualala, CA 95445, US

(74) Lorente Berges, Ana, A2 Estudio Legal C/ Félix Boix 3 - 7. C, 28036 Madrid, ES

(51) **A01G 23/093** (11) **2 222 153 A1***

(25) En (26) En
(21) 08857237.5 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/002147 08.12.2008

(87) WO 2009/070897 2009/24 11.06.2009

(30) 07.12.2007 US 996851 P

(54) • **SÄGE- UND ZERSPANVORRICHTUNG**
• **SAWING AND CHIPPING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SCIAGE ET DE DÉCHI-QUETAGE**

(71) Lebreux, Jean-Guy, 265 Route 204 Saint-Just-de-Bretenières, Québec, Québec G0R 3H0, CA

(72) Lebreux, Jean-Guy, Québec, Québec G0R 3H0, CA

(74) Lahrz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A01G 31/00 → (51) **A01G 9/08**

(51) **A01H 1/00** (11) **2 222 154 A1***

(25) En (26) En
(21) 08837397.2 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/079008 07.10.2008

(87) WO 2009/048847 2009/16 16.04.2009

(30) 12.10.2007 US 979422 P

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR HOHEN ERTRAG VON SOJA-BOHNEN MIT NEMATODENRESISTENZ**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR HIGH YIELDING SOYBEANS WITH NEMATODE RESISTANCE**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS UTILISABLES EN VUE DE L'OBTENTION D'UN SOJA À RENDEMENT ÉLEVÉ ET RÉSISTANT AUX NEMATODES**

(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard. Mail Zone E1nA, St. Louis, MO 63167, US

(72) CONCIBIDO, Vergel, St. Louis, MO 63167, US

HICKS, Jennifer, St. Louis, MO 63167, US
NARVEL, James, St. Louis, MO 63167, US
SEBERN, Nancy, St. Louis, MO 63167, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 13/00** (11) **2 222 155 A1***

(25) En (26) En
(21) 08844194.4 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/080674 22.10.2008

(87) WO 2009/058621 2009/19 07.05.2009

(30) 01.11.2007 US 933743

(54) • **ALGENPRODUKTION**
• **ALGAE PRODUCTION**
• **PRODUCTION D'ALGUES**

(71) Independence Bio-Products, Inc., 5338 Sheffield Avenue, Powell, OH 43065, US

(72) ERD, Ronald, A., Powell, OH 43065, US

(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A01J 25/00 → (51) **A23C 19/02**

(51) **A01J 27/04** (11) **2 222 156 A1***

(25) De (26) De
(21) 08866706.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067951 18.12.2008

(87) WO 2009/083485 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 DE 102007063295

(54) • **SCHNEIDEN EINER WEICHEN LEBENS-MITTELMASSE**
• **CUTTING OF A SOFT FOOD MASS**
• **DÉCOUPE D'UNE MASSE DE DENRÉE ALIMENTAIRE MOLLE**

(71) Hochland Natec GmbH, Kolpingstrasse 32, 88178 Heimenkirch, DE

(72) ZEUSCHNER, Roland, 88260 Argenbühl, DE

(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, et al, Braun-Dullaeus Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **A01K 1/01** (11) **2 222 157 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08849974.4 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/003858 03.11.2008

(87) WO 2009/063330 2009/21 22.05.2009

(88) 17.12.2009

(30) 16.11.2007 FR 0708036

(54) • **AUTOMATISCH GEREINIGTE FLÄCHE ZUM SAMMELN VON TIEREXKREMENTEN DURCH TRENNUNG DERSELBEN VON FLÜSSIGEN ELEMENTEN FÜR RECYCLINGZWECKE**

• **AUTOMATICALLY CLEANED SURFACE FOR COLLECTING ANIMAL EXCREMENT BY SEPARATING SAME FROM LIQUID ELEMENTS FOR RECYCLING PURPOSES**
• **SURFACE A NETTOYAGE AUTOMATIQUE DESTINÉE A RECOLTER LES DEJECTIONS ANIMALES EN LES SEPARANT DES ELEMENTS LIQUIDES EN VUE DE LEURS RECYCLAGES**

(71) Franssen, Guy Jacques Marie, Avenue Reine Astrid, 4900 Spa, BE

(72) Franssen, Guy Jacques Marie, 4900 Spa, BE

(51) **A01K 67/02** (11) **2 222 158 A1***
A01K 67/027

(25) Fi (26) En
(21) 07858325.9 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/000301 20.12.2007

(87) WO 2009/080864 2009/27 02.07.2009

(54) • **VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON FISCHNACHKOMMEN**

• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF FISH PROGENY**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LIGNÉES DE POISSONS**

(71) Riista- Ja Kalatalouden Tutkimuslaitos, Viikinkaari 4, 00790 Helsinki, FI

(72) KAUSE, Antti, FI-32100 Ypäjä, FI
MÄNTYSAARI, Esa, FI-31600 Jokioinen, FI

JÄRVISALO, Otso, FI-41340 Laukaa, FI
(74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, Berggren Oy Ab
P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

A01K 67/027 → (51) **A01K 67/02**

A01N 1/02 → (51) **G01N 33/50**

(51) **A01N 25/02** (11) **2 222 159 A1***
C12N 5/06

(25) En (26) En
(21) 08852924.3 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084196 20.11.2008
(87) WO 2009/067601 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 989176 P
(54) • **KRYOKONSERVIERUNG VON ZELLEN
UNTER VERWENDUNG VON BIOLOGISCH
AKTIVEN VERNETZTEN HYDROGEL-MAT-
RIXPARTIKELN**

• **CRYOPRESERVATION OF CELLS USING
CROSS-LINKED BIOACTIVE HYDROGEL
MATRIX PARTICLES**

• **CRYOCONSERVATION DE CELLULES UTI-
LISANT DES PARTICULES DE MATRICE
D'HYDROGEL BIOACTIVE RÉTICULÉE**

(71) Pioneer Surgical Orthobiologics, Inc., 1800
N. Greene Street, Greenville, NC 27834, US

(72) KLANN, Richard, Chris, Washington NC
27889, US
HILL, Ronald, Stewart, Greenville NC 27834,
US
LAMBERTI, Francis, V., Greenville NC 27834,
US

(74) Vial, Lionel, et al, Cabinet Orès 36, rue de
Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A01N 33/02** (11) **2 222 160 A2***

(25) En (26) En
(21) 08851514.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/003124 19.11.2008
(87) WO 2009/066152 2009/22 28.05.2009
(88) 30.12.2009
(30) 21.11.2007 US 989634 P

(54) • **HALOGENALLYLAMINHEMMER DER
SSAO/VAP-1 UND IHRE VERWENDUNGEN**
• **HALOALLYLAMINE INHIBITORS OF SSAO/
VAP-1 AND USES THEREFOR**
• **INHIBITEURS DE SSAO/VAP-1 DE TYPE
HALOALLYLAMINES ET LEURS UTILISA-
TIONS**

(71) Pharmaxis Ltd., Unit 2 10 Rodborough Road,
Frenchs Forest, NSW 2085, AU

(72) MCDONALD, Ian, Alexander, Killarney
Heights, NSW 2087, AU
TURNER, Craig, Ivan, Stanmore, NSW 2048,
AU
DEODHAR, Mandar, Ashfield, NSW 2131, AU
FOOT, Jonathan, Stuart, Bearsden, Glasgow
G61 3BW, GB

(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01N 35/06 → (51) **C07D 309/28**

A01N 37/34 → (51) **A01P 3/00**

(51) **A01N 41/06** (11) **2 222 161 A1***
A01N 57/00 **A61K 31/18**

(25) En (26) En
(21) 08857081.7 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/085399 03.12.2008
(87) WO 2009/073719 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 US 992584 P
(54) • **CHINOXALINYLDERIVATE**
• **QUINOXALINYL DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS DE QUINOXALINYLE**

(71) Enanta Pharmaceuticals, Inc., 500 Arsenal
Street, Watertown, MA 02472, US

(72) NIU, Deqiang, Lexington MA 02421, US
LIU, Dong, Newton MA 02460, US
MOORE, Joel, D., Lexington MA 02420, US
XU, Guoyou, Framingham MA 01701, US
SUN, Ying, Waltham MA 02451, US
GAI, Yonghua, North Grafton MA 01536, US
TANG, Datong, Newton MA 02458, US
OR, Yat, Sun, Watertown MA 02472, US
WANG, Zhe, Hockessin DE 19707, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

(51) **A01N 43/04** (11) **2 222 162 A2***

(25) En (26) En
(21) 08857261.5 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/013219 28.11.2008
(87) WO 2009/073153 2009/24 11.06.2009
(88) 30.12.2009
(30) 28.11.2007 US 4462
(54) • **KLEINMOLEKULARE MYRISTATHEMMER
DER BCR-ABL UND VERFAHREN ZU
IHRER VERWENDUNG**

• **SMALL MOLECULE MYRISTATE INHIBI-
TORS OF BCR-ABL AND METHODS OF
USE**

• **INHIBITEURS MYRISTATE À PETITES
MOLECULES DE BCR-ABL ET PROCÉDÉS
D'UTILISATION**

(71) Dana Farber Cancer Institute, 44 Binney
Street, Boston, MA 02155, US

(72) GRAY, Nathanael, S., Boston MA 02310, US
ZHANG, Jianming, Cambridge MA 02139, US
OKRAM, Barun, San Diego CA 92122, US
DENG, Xianming, Dorchester MA 02125, US
CHANG, Jaewon, Boston MA 02120, US
WOJCIECHOWSKI, Amy, Somerville MA
02143, US

(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

A01N 43/16 → (51) **C07D 309/28**

A01N 43/18 → (51) **C07D 309/28**

(51) **A01N 43/38** (11) **2 222 163 A2***
A01N 47/06 **A01P 1/00**
A01P 3/00

(25) De (26) De
(21) 08866580.7 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010680 16.12.2008
(87) WO 2009/083132 2009/28 09.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 21.12.2007 EP 07150293

(54) • **VERWENDUNG VON TETRAMSÄUREDER-
IVATEN ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHA-
DERREGERN DURCH ANGIESSEN ODER
TRÖPFCHENAPPLIKATION**

• **USE OF TETRAMIC ACID DERIVATIVES
FOR CONTROLLING PESTS BY WATERING
OR DROPLET APPLICATION**

• **UTILISATION DE DÉRIVÉS D'ACIDE
TÉTRAMIQUE POUR LUTTER CONTRE LES
PARASITES PAR MOUILLAGE OU
APPLICATION GOUTTE-À-GOUTTES**

(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, 40789
Monheim, DE

(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
EBBINGHAUS, Dirk, 42119 Wuppertal, DE
KÜHNHOLD, Jürgen, 51467 Bergisch Glad-
bach, DE

THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE
HATTORI, Yumi, Yuki-shi Ibaraki 307-0001,
JP

SAWADA, Haruko, Yuki-shi Ibaraki 307-
0007, JP

A01N 43/40 → (51) **A01P 3/00**

(51) **A01N 43/42** (11) **2 222 164 A1***
A01P 7/02

(25) En (26) En
(21) 08847233.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065033 06.11.2008
(87) WO 2009/060015 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 EP 07120324
(54) • **DIHYDROCHINOLINONE ALS ECTOPARA-
SITIZIDE**

• **DIHYDROQUINOLINONES AS ECTOPARA-
SITICIDES**

• **DIHYDROQUINOLINONES EN TANT
QU'ECTOPARASITICIDES**

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

(72) KEMPTER, Christoph, 4057 Basel, CH
ROOS, Ulrich, 79540 Lörrach, DE
SCHORDERET WEBER, Sandra, 2000 Neu-
châtel, CH

EBINGER, Yvonne, 79106 Freiburg, DE
GLASER, Silvia, 79206 Breisach, DE

(74) Liphardt, Bernd, et al, Novartis Animal
Health, Inc. Patent and Trademark Group
Werk Rosenthal, 4002 Basel, CH

(51) **A01N 43/42** (11) **2 222 165 A1***

(25) En (26) En
(21) 08852528.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084216 20.11.2008
(87) WO 2009/067613 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 989492 P

(54) • **NEUE VERBINDUNGEN ALS CANNABI-
NOIDREZEPTORLIGANDEN UND IHRE
VERWENDUNGEN**

• **NOVEL COMPOUNDS AS CANNABINOID
RECEPTOR LIGANDS AND USES THEREOF**

• **NOUVEAUX COMPOSÉS EN TANT QUE
LIGANDS DE RÉCEPTEUR DE CANNABI-
NOÏDE ET LEURS UTILISATIONS**

(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg
AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott
Park, IL 60064-6008, US

(72) FLORJANCIC, Alan, S., Kenosha Wisconsin
53144, US

DART, Michael, J., Highland Park Illinois
60035, US

RYTHER, Keith, B., Round Lake Park Illinois 60073, US
 PEREZ-MEDRANO, Arturo, Grayslake Illinois 60030, US
 CARROLL, William, A., Evanston Illinois 60201, US
 PATEL, Meena, V., Green Oaks Illinois 60048, US
 TIETJE, Karin, Rosemarie, Mundelein Illinois 60060, US
 LI, Tongmei, Lake Bluff Illinois 60044, US
 KOLASA, Teodozyj, Lake Villa Illinois 60046, US
 GALLAGHER, Megan, E., Chicago Illinois 60625, US
 PEDDI, Sridhar, Grayslake Illinois 60030, US
 FROST, Jennifer, M., Grayslake Illinois 60030, US
 NELSON, Derek, W., Highland Park Illinois 60035, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A01N 43/50 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/54 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/653 → (51) **A01P 3/00**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 222 166 A1***
A61K 31/425 **C07D 471/04**
 (25) En (26) En
 (21) 08859849.5 (22) 09.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/086108 09.12.2008
 (87) WO 2009/076373 2009/25 18.06.2009
 (30) 10.12.2007 US 12780
 (54) • *HETEROCYCLISCHE KINASEHEMMER*
 • *HETEROCYCLIC KINASE INHIBITORS*
 • *INHIBITEURS DE KINASES HÉTÉROCYCLIQUES*
 (71) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 500, Lexington, MA 02421, US
 (72) TUNG, Roger, Lexington, MA 02421, US
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01N 43/78 → (51) **C07D 277/56**

A01N 43/88 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/06 → (51) **A01N 43/38**

A01N 47/12 → (51) **A01P 3/00**

A01N 47/38 → (51) **A01P 3/00**

A01N 57/00 → (51) **A01N 41/06**

(51) **A01N 59/16** (11) **2 222 167 A2***
A61K 31/33
 (25) En (26) En
 (21) 08852795.7 (22) 23.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IL 2008/001537 23.11.2008
 (87) WO 2009/066300 2009/22 28.05.2009
 (88) 11.03.2010
 (30) 23.11.2007 US 996548 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM HEMMEN VON INTEGRINEN UNTER VERWENDUNG VON TELLURIUM-HALTIGEN VERBINDUNGEN*
 • *METHODS AND COMPOSITIONS FOR INHIBITING INTEGRINS USING TELLURIUM-CONTAINING COMPOUNDS*
 • *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR INHIBER LES INTÉGRINES À L'AIDE DE COMPOSÉS CONTENANT DU TELLURE*
 (71) Biomas Ltd., Beit HaPaAmon, Suite 231 20 HaTaAs Street, 44425 Kfar-Saba, IL
 (72) SREDNI, Benjamin, 44380 Kfar-Saba, IL
 ALBECK, Michael, 52223 Ramat-Gan, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A01N 63/02** (11) **2 222 168 A1***
A61K 31/70 **A61K 35/00**

(25) En (26) En
 (21) 08853615.6 (22) 26.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084884 26.11.2008
 (87) WO 2009/070687 2009/23 04.06.2009
 (30) 26.11.2007 US 990205 P
 (54) • *LÖSUNGSMITTELSYSTEME FÜR POUR-ON-FORMULIERUNGEN FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON PARASITEN*

• *SOLVENT SYSTEMS FOR POUR-ON FORMULATIONS FOR COMBATING PARASITES*
 • *SYSTÈMES DE SOLVANTS POUR SOLUTIONS À APPLICATION CUTANÉE, UTILISABLES DANS LE CADRE DE LA LUTTE CONTRE LES PARASITES*
 (71) Merial Limited, 3239 Satellite Boulevard Building 500, Duluth, GA 30096, US
 (72) GOGOLEWSKI, Ronald, Peter, Casula NSW 2170, AU
 CLEVERLY, Douglas, Papakura 2580, NZ
 THWAITES, Paul, Toms River NJ 08753, US
 SOLL, Mark, David, Alpharetta GA 30005, US
 (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A01P 1/00 → (51) **A01N 43/38**

(51) **A01P 3/00** (11) **2 222 169 A2***
A01N 43/40 **A01N 43/50**
A01N 47/12 **A01N 37/34**
A01N 43/54 **A01N 43/653**
A01N 43/88 **A01N 47/38**

(25) En (26) En
 (21) 08850633.2 (22) 14.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065604 14.11.2008
 (87) WO 2009/063075 2009/21 22.05.2009
 (88) 06.05.2010
 (30) 16.11.2007 EP 07120909
 (54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN II*

• *FUNGICIDAL MIXTURES II*
 • *MÉLANGES FONGICIDES II*
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) RENNEN, Jens, 67246 Dirmstein, DE
 ULMSCHEIDER, Sarah, 67246 Dirmstein, DE
 DIETZ, Jochen, 76227 Karlsruhe, DE
 HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/38**

A01P 7/02 → (51) **A01N 43/42**

(51) **A21D 8/04** (11) **2 222 170 A1***
A23L 1/30

(25) En (26) En
 (21) 08855315.1 (22) 24.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001539 24.11.2008
 (87) WO 2009/069122 2009/23 04.06.2009
 (30) 26.11.2007 IL 18764507

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BACKBAREN PROBIOTISCHEN NAHRUNGSMITTELS*
 • *PROCESS FOR PREPARING BAKEABLE PROBIOTIC FOOD*
 • *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN ALIMENT PROBIOTIQUE POUVANT ÊTRE CUIT*

(71) Zimand, Henri, Residence Europa Place des Moulins, Monte Carlo, MC

Rubin, Israel, 47 Sheshet HaYamim Street, 44269 Kfar Saba, IL

Sason, Doron, P.O. Box 263, Kiryat Bialik 27103, IL

Zorea, Yohai, 168/24 Shderot Sheshet Hayamim, 88213 Eilat, IL

Zorea, Carmit, 168/24 Shderot Sheshet Hayamim, 88213 Eilat, IL

(72) ZOREA, Yohai, 88000 Eilat, IL
 ZOREA, Carmit, 88000 Eilat, IL

PENHASI, Adel, Holon 58671, IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A22C 25/14** (11) **2 222 171 A1***

(25) En (26) En
 (21) 08849995.9 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/003045 12.11.2008
 (87) WO 2009/063294 2009/21 22.05.2009

(30) 12.11.2007 DK 200701591
 08.05.2008 DK 200800658
 22.09.2008 DK 200801315

(54) • *VORRICHTUNG ZUM LÖSEN, TRENNEN UND SAMMELN VON ORGANISCHEN MATERIALIEN*

• *APPARATUS FOR DETACHING, SEPARATING AND COLLECTING ORGANIC MATERIALS*

• *APPAREIL PERMETTANT DE DÉTACHER, DE SÉPARER ET DE RECUEILLIR DES MATÉRIAUX ORGANIQUES*

(71) Nolsoe, Helgi, Aarrá 11, 160 Argir, FO

(72) Nolsoe, Helgi, 160 Argir, FO

(74) Tonnesen, Bo, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **A23B 4/02** (11) **2 222 172 A1***
A23B 4/26

(25) En (26) En
 (21) 08851540.8 (22) 19.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/003134 19.11.2008
 (87) WO 2009/066154 2009/22 28.05.2009

(30) 21.11.2007 DK 200701649

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SALZEN, PÖKELN ODER HINZUFÜGEN VON ADDITIVEN ZU FLEISCH, FISCH ODER ÄHNLICHEN PRODUKTEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS FOR SALTING, PICKLING OR ADDING ADDITIVES TO MEAT, FISH OR SIMILAR PRODUCTS, AND A METHOD FOR USE THEREOF*
• *APPAREIL POUR SALER, FAIRE MARINER OU AJOUTER DES ADDITIFS À DE LA VIANDE, DU POISSON OU PRODUITS SIMILAIRES, ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Nolsoe, Helgi, Aarrá 11, 160 Argir, FO
(72) Nolsoe, Helgi, 160 Argir, FO
(74) Tonnesen, Bo, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
-
- A23B 4/22** → (51) **A23C 19/032**
-
- A23B 4/26** → (51) **A23B 4/02**
-
- (51) **A23C 9/13** (11) **2 222 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 08857911.5 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2008/000324 03.12.2008
(87) WO 2009/072904 2009/24 11.06.2009
(88) 23.07.2009
(30) 03.12.2007 NZ 56396207
(54) • *MILCHPRODUKT UND VERFAHREN*
• *DAIRY PRODUCT AND PROCESS*
• *PRODUIT LAITIER ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Fonterra Co-Operative Group Limited, 9 Princes Street, Auckland, NZ
(72) HARNETT, Michelle, Palmerston North, NZ
WILES, Peter Gilbert, Palmerston North, NZ
SAMAL, Prabandha Kumar Gajendranath, Palmerston North, NZ
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A23C 9/14** (11) **2 222 174 A1***
B01D 61/44
(25) En (26) En
(21) 08856501.5 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/085297 03.12.2008
(87) WO 2009/073673 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 US 991882 P
02.12.2008 US 326158
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTMINERALISIERUNG VON MOLKE UND PRODUKT DARAUS*
• *PROCESS FOR DEMINERALIZING WHEY AND PRODUCT THEREFROM*
• *PROCESSUS DE DÉMINÉRALISATION DE LACTOSÉRUM ET PRODUIT RÉSULTANT*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) BATCHELDER, Bruce, T., Alton Bay NH 03810, US
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **A23C 11/00** (11) **2 222 175 A1***
(25) En (26) En
(21) 08855096.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066185 26.11.2008
(87) WO 2009/068544 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 US 947532
(54) • *PROTEINFREIE WEISSMITTEL, STABILISIERUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PROTEIN-FREE CREAMERS, STABILIZING SYSTEMS, AND PROCESS OF MAKING SAME*
• *AGENTS BLANCHISSANTS SANS PROTEÏNE, SYSTÈMES STABILISATEURS ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) SHER, Alexander A., Dublin OH 43017, US
OCTAVIA, Winnie, Delaware Ohio 43015, US
PALAG, Edsel Nicolas, Hilliard Ohio 43026, US
TUOT, James, Dublin OH 43017, US
(74) Lomholt, Stig Bredsted, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- (51) **A23C 11/02** (11) **2 222 176 A1***
A23C 11/04 **A23C 11/08**
A23L 1/035 **A23L 1/0534**
(25) En (26) En
(21) 08855302.9 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066184 26.11.2008
(87) WO 2009/068543 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 US 947490
(54) • *HALTBARES FLÜSSIGES WEISSMITTEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SHELF STABLE LIQUID WHITENER AND PROCESS OF MAKING THEREOF*
• *AGENT BLANCHISSANT LIQUIDE À LONGUE DURÉE DE CONSERVATION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) SHER, Alexander A., Dublin OH 43017, US
OCTAVIA, Winnie, Delaware Ohio 43015, US
MICHEL, Leticia Maria, Fishers Indiana 46038, US
TUOT, James, Dublin OH 43017, US
(74) Lomholt, Stig Bredsted, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- A23C 11/04** → (51) **A23C 11/02**
-
- A23C 11/08** → (51) **A23C 11/02**
-
- (51) **A23C 19/02** (11) **2 222 177 A1***
A01J 25/00 **G01N 15/02**
G01N 33/04
(25) NI (26) En
(21) 08870163.6 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050771 05.12.2008
(87) WO 2009/088283 2009/29 16.07.2009
(30) 06.12.2007 NL 2001061
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KÄSEHERSTELLUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PREPARING CHEESE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRÉPARATION DE FROMAGE*
- (71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
-
- (72) VAN AREM, Everhardus Jacobus Franciscus, NL-8802 CR Franeker, NL
FRANSEN, Rudi Hendrik, NL-9001 NM Grou, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A23C 19/032** (11) **2 222 178 A1***
A23C 19/068 **C12C 5/00**
A23B 4/22 **C12N 9/48**
(25) En (26) En
(21) 08865466.0 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067031 08.12.2008
(87) WO 2009/080484 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123810
(54) • *BESCHLEUNIGTES PILZWACHSTUM*
• *ACCELERATED FUNGAL GROWTH*
• *DÉVELOPPEMENT FONGIQUE ACCÉLÉRÉ*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SAVAGE, Robert John Bromley, Llangollen LL20 7PE, GB
ROOIJEN, VAN, Rutger Jan, NL-6713 MN Ede, NL
DIJK, VAN, Albertus, Alard, NL-2600 MA Delft, NL
(74) van Grieken-Plooster, Izabella Johanna, et al, DSM Intellectual Property Delft Office 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
-
- A23C 19/068** → (51) **A23C 19/032**
-
- A23D 9/00** → (51) **A23D 9/007**
-
- (51) **A23D 9/007** (11) **2 222 179 A1***
A23D 9/02 **A23L 1/221**
A23D 9/00
(25) De (26) De
(21) 08850563.1 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065611 14.11.2008
(87) WO 2009/063077 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 DE 102007055007
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG UND KONSERVIERUNG VON AROMA- UND INHALTSSTOFFEN VON PFLANZEN UND/ODER PFLANZENTEILEN AUF EIN ÖL, ANGEREICHERTES ÖL UND DESSEN VERWENDUNGEN*
• *METHOD FOR TRANSFERRING AND PRESERVING AROMATIC SUBSTANCES AND CONSTITUENTS OF PLANTS AND/OR PLANT PARTS TO AN OIL, ENRICHED OIL AND USES THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR TRANSFÉRER ET CONSERVER DES AROMATISANTS ET CONSTITUANTS DE PLANTES ET/OU DE PARTIES DE PLANTES DANS UNE HUILE, HUILE ENRICHIE ET SES UTILISATIONS*
- (71) Mueller, Baerbel, Kapellenstr. 17 97799 Zeitlofs, DE
(72) Mueller, Baerbel, Kapellenstr. 17 97799 Zeitlofs, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- A23D 9/02** → (51) **A23D 9/007**
-
- (51) **A23D 9/04** (11) **2 222 180 A1***
A23K 1/16 **A23K 1/18**

A23L 1/275
(25) De (26) De
(21) 08851472.4 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065991 21.11.2008
(87) WO 2009/065929 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 EP 07121461
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
CAROTINOID-LÖSUNGEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
CAROTENOID SOLUTIONS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SOLU-
TIONS À BASE DE CAROTÉNOÏDES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRANDS, Mario, 67063 Ludwigshafen, DE
END, Lutz, 68526 Ladenburg, DE
KELLER, Andreas, 67346 Speyer, DE
ENGEL, Robert, 67346 Speyer, DE
FEUERSTEIN, Dieter, 67373 Dudenhofen, DE
FELDTHUSEN JENSEN, Jesper, 55268 Nie-
der-Olm, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **A23F 3/06** (11) **2 222 181 A2***
A23F 3/08 **A23F 3/16**
A23F 3/18 **A23F 3/30**

(25) En (26) En
(21) 08847503.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/064717 30.10.2008
(87) WO 2009/059927 2009/20 14.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 05.11.2007 EP 07119988
05.11.2007 EP 07119984
12.11.2007 EP 07120448
12.11.2007 EP 07120447
19.12.2007 EP 07123586
07.02.2008 EP 08151155
02.10.2008 EP 08165775
02.10.2008 EP 08165776
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
TEEPRODUKTEN*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING TEA
PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PRO-
DUITS À BASE DE THÉ*
(71) Unilever Plc, A Company Registered In
England And Wales under company no.
41424 of Unilever House, 100 Victoria
Embankment London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR
HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
(72) COLLIVER, Steven, Peter, Sharnbrook Bed-
fordshire MK44 1LQ, GB
DOWNIE, Andrew, Lee, Sharnbrook Bed-
fordshire MK44 1LQ, GB
SHARP, David, George, Sharnbrook Bed-
fordshire MK44 1LQ, GB
YOU, Xiaoqing, Sharnbrook Bedfordshire
MK44 1LQ, GB
(74) Keenan, Robert Daniel, Unilever Patent
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford
Bedfordshire MK44 1LQ, GB

A23F 3/08 → (51) **A23F 3/06**

A23F 3/16 → (51) **A23F 3/06**
A23F 3/18 → (51) **A23F 3/06**
A23F 3/30 → (51) **A23F 3/06**

(51) **A23G 1/02** (11) **2 222 182 A1***
A23L 1/272

(25) En (26) En
(21) 08853094.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/084059 19.11.2008
(87) WO 2009/067533 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 996468 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ROTEN KAKAOBESTANDTEILEN, ROTER
SCHOKOLADE UND NAHRUNGSMITTEL-
PRODUKTEN*
• *PROCESS FOR PREPARING RED COCOA
INGREDIENTS, RED CHOCOLATE, AND
FOOD PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'INGRÉ-
DIENTS DU CACAO ROUGE, DE CHOCO-
LAT ROUGE, ET DES PRODUITS
ALIMENTAIRES*
(71) The Hershey Company, 100 Crystal A. Drive,
Hershey, PA 17033-0810, US
(72) MILLER, Kenneth, B., Palmyra Pennsylvania
17078, US
WANG, Xiaoying, Hummelstown Pennsylva-
nia 17036, US
STUART, David A., Hershey Pennsylvania
17055, US
HOLMGREN, Mark, Hummelstown Pennsyl-
vania 17036, US
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A23G 3/54** (11) **2 222 183 A1***
A23G 4/20

(25) En (26) En
(21) 08852632.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/084166 20.11.2008
(87) WO 2009/067587 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 989247 P
(54) • *DOPPELBESCHICHTETES KONFEKTPRO-
DUKT*
• *DUAL COATED CONFECTIONERY PRO-
DUCT*
• *PRODUIT DE CONFISERIE À DOUBLE
ENROBAGE*
(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace
Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
(72) PERRY, Georgina, Hoboken NJ 07030, US
JARRARD, Mark, Morris Plains NJ 07950,
US
PERSHAD, Ongkar, Yonkers NY 10701, US
WATSON, Deborah, L., Haskell NJ 07420, US
O'NEILL, Simone, A., Wayne NJ 07470, US
BENOIT, Yannick, F-78660 Prunay en Yve-
lines, FR
SAUDEMONT, Jose, F-62490 Saily En
Ostrevent, FR
LAGACHE, Sylvie, F-59700 Marcq En Bar-
oeul, FR
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great
Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23G 4/20 → (51) **A23G 3/54**

(51) **A23G 9/04** (11) **2 222 184 A1***
A23G 9/16 **A23G 9/18**
A23G 9/28 **A23L 1/00**
A23L 3/36 **A23P 1/12**
B29C 47/36 **B29C 47/38**

(25) En (26) En
(21) 08855687.3 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065178 07.11.2008
(87) WO 2009/068428 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 EP 07122023
(54) • *GEFRORENES PRODUKT UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FROZEN PRODUCT AND METHOD FOR ITS
PRODUCTION*
• *PRODUIT CONGELÉ ET SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION*
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR
HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
(72) ZHU, Shiping, Bedford Bedfordshire MK44
1LQ, GB
(74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford
MK44 1LQ, GB

A23G 9/16 → (51) **A23G 9/04**

A23G 9/18 → (51) **A23G 9/04**

A23G 9/28 → (51) **A23G 9/04**

(51) **A23J 1/00** (11) **2 222 185 A1***
A23J 3/16 **A23J 3/26**
A23L 1/00 **A23L 1/10**
A23L 1/18 **A23P 1/14**

(25) En (26) En
(21) 08859383.5 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085411 03.12.2008
(87) WO 2009/076136 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 955140
(54) • *PROTEINEXTRUDATE MIT GANZEN KÖR-
NERN*
• *PROTEIN EXTRUDATES COMPRISING
WHOLE GRAINS*
• *EXTRUDATS DE PROTÉINES COMPRE-
NANT DES CÉRÉALES COMPLÈTES*
(71) Solae, LLC, 4300 Duncan Avenue, St. Louis,
MO 63110, US
(72) YAKUBU, Phillip I., Maryland Heights Mis-
souri 63043, US
KLEIN, Andrew J., St. Louis Missouri 63131,
US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58,
Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **A23J 3/04** (11) **2 222 186 A1***
A23L 1/311 **A23L 1/318**

(25) En (26) En
(21) 08849644.3 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012830 14.11.2008

- (87) WO 2009/064487 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 US 988039 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG, DIE VON FLEISCH ALS AUSGANGSMATERIAL ABSTAMMT, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION DERIVED FROM A MEAT SOURCE AND PROCESSES FOR MAKING AND USING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DÉRIVÉE D'UNE SOURCE DE VIANDE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE LA COMPOSITION*
(71) Bumble Bee Foods, LLC, 9655 Granite Ridge Drive, Suite 100 San Diego, CA 92123, US MPF, INC., 143 South Road, Kensington, New Hampshire 03833, US
(72) HUDSON, Heather, San Diego, CA 92123, US
BADER, Derek, Ray, Slidell, LA 70460, US
(74) Weinberger, Rudolf, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A23J 3/16 → (51) **A23J 1/00**

A23J 3/26 → (51) **A23J 1/00**

A23K 1/16 → (51) **A23D 9/04**

A23K 1/16 → (51) **C12N 1/20**

A23K 1/18 → (51) **A23D 9/04**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 222 187 A1***
A23L 1/10 **A23L 1/30**
(25) It (26) En
(21) 07866761.5 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000798 13.11.2007
(87) WO 2009/063511 2009/21 22.05.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR ANREICHERUNG VON REIS UND DADURCH ERHALTENES PRODUKT*
• *METHOD FOR ENRICHING RICE AND PRODUCT OBTAINED THEREBY*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ENRICHIR DU RIZ ET PRODUIT OBTENU GRÂCE À CE PROCÉDÉ*
(71) Rondolino Societa' Cooperativa Agricola, Tenuta Colombara, 13046 Livorno Ferraris (VC), IT
(72) RONDOLINO, Piero, I-13046 Livorno Ferraris (VC), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

A23L 1/00 → (51) **A23G 9/04**

A23L 1/00 → (51) **A23J 1/00**

A23L 1/035 → (51) **A23C 11/02**

A23L 1/052 → (51) **A61K 31/7052**

- (51) **A23L 1/053** (11) **2 222 188 A1***
A23L 1/164
(25) En (26) En
(21) 08857240.9 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085400 03.12.2008
(87) WO 2009/073720 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 US 951534

- (54) • *GUMMIARABIKUM-BINDESYSTEM FÜR SCHMACKHAFTES KNUSPRIGE MÜSLIRIEGEL*
• *GUM ARABIC BINDING SYSTEM FOR SAVORY CRUNCHY GRANOLA BARS*
• *SYSTÈME DE LIANT DE GOMME ARABIQUE POUR DES BARRES DE GRANOLA CROUSTILLANTES ET SAVOUREUSES*
(71) The Quaker Oats Company, 555 West Monroe Street, Chicago, IL 60661, US
(72) SCHUETTE, John, Woodstock IL 60098, US
SHIRKE, Sonali, Mount Prospect, IL 60056, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

A23L 1/0534 → (51) **A23C 11/02**

A23L 1/10 → (51) **A23J 1/00**

A23L 1/10 → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23L 1/164** (11) **2 222 189 A1***
A23L 1/308
(25) En (26) En
(21) 08796156.1 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069754 11.07.2008
(87) WO 2009/009720 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 949014 P
(54) • *NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT TEIGBINDERN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *FOOD COMPOSITIONS WITH DOUGH BINDERS AND METHODS RELATED THERETO*
• *COMPOSITIONS ALIMENTAIRES AVEC LIANTS EN PÂTE ET PROCÉDÉS CONNEXES*
(71) Kellogg Company, One Kellogg Square P.O. B. Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US
(72) TREECE, Thomas, Z., Altamonte Springs, FL 32701, US
ORTIZ, Deirdre, E., Battle Creek, MI 49014, US
GHORPADE, Viswas, M., Portage, MI 49024, US
(74) Martin Santos, Victoria Sofia, C/Explanada 8 4°, 28040 Madrid, ES

A23L 1/164 → (51) **A23L 1/053**

A23L 1/18 → (51) **A23J 1/00**

- (51) **A23L 1/216** (11) **2 222 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850495.6 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/083733 17.11.2008
(87) WO 2009/065102 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 988522 P
(54) • *KONFEKTZUSAMMENSETZUNGEN, DIE MARKIERUNGEN FÜR DIE ABGABE VON WIRKSTOFFEN BEINHALTEN*
• *CONFECTIONERY COMPOSITIONS INCLUDING MARKINGS FOR DELIVERY OF ACTIVES*
• *COMPOSITIONS DE CONFISERIE COMPRENANT DES MARQUAGES POUR ADMINISTRER DES PRINCIPES ACTIFS*

- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
(72) LAKKIS, Jamileh, Morris Plains NJ 07950, US
BOWSER, April, Florham Park NJ 07932, US
BYRCZEK, Thomas, New York NY 10024, US
BEAM, Matthew, Allan, Califon NJ 07830, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23L 1/216 → (51) **A23L 1/217**

- (51) **A23L 1/217** (11) **2 222 191 A1***
A23L 1/216
(25) En (26) En
(21) 08852813.8 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082999 10.11.2008
(87) WO 2009/067348 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 942924
(54) • *VERFAHREN FÜR SÜSSKARTOFFELFLOCKEN*
• *SWEET POTATO FLAKE PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE FLOCONS DE PATATE DOUCE*
(71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
(72) BHASKAR, Ajay, Rajeshwar, Allen TX 75013, US
NEEL, Donald, Vaughn, Highland Village TX 75077, US
TOPOR, Michael, Grant, Little Elm TX 75068, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A23L 1/221 → (51) **A23D 9/007**

A23L 1/27 → (51) **C07D 263/18**

A23L 1/272 → (51) **A23G 1/02**

A23L 1/275 → (51) **A23D 9/04**

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 222 192 A1***
A23L 1/30 **A61K 39/395**
A61K 39/40
(25) En (26) En
(21) 08859352.0 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/067027 08.12.2008
(87) WO 2009/074539 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 EP 07122885
(54) • *VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON OTITIS MEDIA MITTELS IGA-ANGEREICHERTER MILCH*
• *PREVENTION AND TREATMENT OF OTITIS MEDIA USING IGA ENRICHED MILK*
• *PRÉVENTION ET TRAITEMENT D'UNE OTITE MOYENNE À L'AIDE DE LAIT ENRICHÉ EN IGA*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BRUESOW, Harald, CH-1814 La Tour-de-Peilz, CH
DE GROOT, Nanda, NL-2324 LJ Leiden, NL
FICHOT, Marie-Claire, CH-1807 Blonay, CH
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, CH-1800 Vevey, CH

A23L 1/30 → (51) **A21D 8/04****A23L 1/30** → (51) **A23L 1/00****A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29****A23L 1/30** → (51) **A61K 31/164****A23L 1/30** → (51) **A61K 31/23****A23L 1/30** → (51) **A61K 31/702**(51) **A23L 1/303** (11) **2 222 193 A1***
A23L 1/304 **A23L 2/00**
A23L 2/02 **A23L 2/52**(25) En (26) En
(21) 08866988.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086073 09.12.2008

(87) WO 2009/085596 2009/28 09.07.2009

(30) 20.12.2007 US 961689

(54) • **MIT CALCIUM VERSETZTE GETRÄNKE
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CALCIUM-FORTIFIED BEVERAGES AND
METHOD OF MAKING THEREOF**
• **BOISSONS ENRICHIES EN CALCIUM ET
PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLES-
CI**(71) TROPICANA PRODUCTS, INC., 1001 13th
Avenue East, Bradenton, FL 34208, US(72) RIVERA, Teodoro, Algonquin IL 60102, US
SHIELDS, Nicholas, Carpentersville IL
60110, US
DOUGLASS-MICKEY, Jason, Mchenry IL
60050, US(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma
Pettenkofferstrasse 37, 80336 München, DE**A23L 1/304** → (51) **A23L 1/303****A23L 1/305** → (51) **A61K 31/429****A23L 1/305** → (51) **C07D 263/18****A23L 1/305** → (51) **C12N 1/20****A23L 1/308** → (51) **A23L 1/164****A23L 1/311** → (51) **A23J 3/04****A23L 1/318** → (51) **A23J 3/04****A23L 2/00** → (51) **A23L 1/303****A23L 2/02** → (51) **A23L 1/303****A23L 2/52** → (51) **A23L 1/303**(51) **A23L 3/3463** (11) **2 222 194 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738167.9 (22) 03.04.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2008/000463 03.04.2008

(87) WO 2009/069114 2009/23 04.06.2009

(88) 25.02.2010

(30) 29.11.2007 US 991064 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUM SCHÜTZEN
VON FLEISCH ODER FISCH**
• **COMPOSITION FOR PROTECTING MEAT
OR FISH**
• **COMPOSITION POUR PROTÉGER LA
VIANDE OU LE POISSON**(71) Vitiva D.D., Nova Vas Pri Mrkovcih 98 2281
Markovci, SI(72) HADOLIN KOLAR, Majda, 2287 Zetale, SI
RIZNER HRAS, Andreja, 2327 Race, SI
URBANCIC, Simona, 2250 Ptuj, SI
DIMITRIJEVIC, Duska, 2000 Maribor, SI
COHEN OVADYA, Ohad, 30900 Zichron
Yaakov, IL(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB**A23L 3/3472** → (51) **A61K 31/23****A23L 3/36** → (51) **A23G 9/04****A23P 1/12** → (51) **A23G 9/04****A23P 1/14** → (51) **A23J 1/00**(51) **A24D 3/00** (11) **2 222 195 A2***
A24D 3/02 **D02G 1/12**(25) De (26) De
(21) 08868627.4 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010297 04.12.2008

(87) WO 2009/083093 2009/28 09.07.2009

(88) 11.09.2009

(30) 21.12.2007 DE 102007061932

(54) • **FILTERTOWSTREIFEN, FILTERSTABMA-
SCHINE, VERFAHREN ZUM HERSTELLEN
VON FILTERTOWSTREIFEN UND VERFAH-
REN ZUM HERSTELLEN VON FILTERSTÄ-
BEN**
• **FILTER TOW STRIP, FILTER ROD
MACHINE, METHOD FOR PRODUCING
FILTER TOW STRIPS AND METHOD FOR
PRODUCING FILTER RODS**• **MÈCHE FILTRE, MACHINE POUR TIGES
DE FILTRE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION
DE MÈCHE FILTRE ET PROCÉDÉ DE
PRODUCTION DE TIGES DE FILTRE**(71) Rhodia Acetow GmbH, Engesserstrasse 8,
79108 Freiburg, DE(72) RUSTEMEYER, Paul, 79194 Gundelfingen,
DEMÜLLER, Hermann, 79211 Denzlingen, DE
SCHÄFFNER, Uwe, 79279 Vörstetten, DE(74) Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE**A24D 3/02** → (51) **A24D 3/00**(51) **A41C 3/00** (11) **2 222 196 A2***
A41C 3/06 **A41C 3/10**
A41C 5/00(25) Fr (26) Fr
(21) 08872377.0 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001689 03.12.2008

(87) WO 2009/101287 2009/34 20.08.2009

(88) 22.10.2009

(30) 17.12.2007 FR 0708783

(54) • **BH, INSBESONDERE TRÄGERLOSER BH,
MIT VERSTEIFUNGSELEMENT UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **BRA, PARTICULARLY STRAPLESS BRA,
WITH STIFFENING PANEL, AND METHOD
OF MANUFACTURING IT**• **SOUTIEN-GORGE, NOTAMMENT SANS
BRETelles, À PLAQUETTE DE RENFOR-
CEMENT, ET SON PROCÉDÉ DE FABRI-
CATION**(71) Dbapparel Operations, 6, Rue Marius Aujan,
92300 Levallois-Perret, FR(72) CHMILEWSKY, Alain, F-38300 Meyrié, FR
AUSTIN, Daniel né Jones, Cambridge Cam-
bridgeshire CB4 1NQ, GB(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38
Avenue Hoche, 75008 Paris, FR**A41C 3/06** → (51) **A41C 3/00****A41C 3/10** → (51) **A41C 3/00****A41C 5/00** → (51) **A41C 3/00****A41D 13/00** → (51) **A41D 13/05**(51) **A41D 13/05** (11) **2 222 197 A1***
A41D 13/00(25) En (26) En
(21) 08858720.9 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/085726 05.12.2008

(87) WO 2009/076230 2009/25 18.06.2009

(30) 05.12.2007 US 992609 P

(54) • **KOPF- UND NACKENSTÜTZVORRICHTUNG**
• **HEAD AND NECK SUPPORT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SUPPORT DE TÊTE ET DE
COU**(71) Hans Performance Products, 5096 Peachtree
Road, Atlanta, GA 30341, US

(72) STILES, Mark, A., Atlanta GA 30319, US

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hofer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE(51) **A41D 13/12** (11) **2 222 198 A1***
A41D 19/00(25) En (26) En
(21) 08861301.3 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/051417 08.12.2008

(87) WO 2009/078789 2009/26 25.06.2009

(30) 18.12.2007 SE 0702812

(54) • **OP-GEWAND MIT MITTEL ZUR BEFESTI-
GUNG EINES HANDSCHUHS DARAN**
• **A SURGICAL GARMENT WITH MEANS
FOR AFFIXING A GLOVE THERETO**
• **VÊTEMENT CHIRURGICAL AVEC MOYENS
POUR FIXER UN GANT À CELUI-CI**
(71) Mölnlycke Health Care AB, P.O. Box 13080,
402 52 Göteborg, SE
(72) GELLERSTEDT, Fredrik, S-439 94 Onsala, SE
(74) Hyltner, Jan-Olof, Albihns.Zacco Valhallavä-
gen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE**A41D 19/00** → (51) **A41D 13/12****A42B 3/04** → (51) **G01L 1/00**(51) **A43B 3/10** (11) **2 222 199 A2***
A43B 7/26 **A43B 23/24**
A43C 11/24(25) Fr (26) Fr
(21) 08851564.8 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/001256 05.09.2008
(87) WO 2009/066031 2009/22 28.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 11.09.2007 FR 0706370
(54) • SCHUH
• SHOE
• CHAUSSURE
(71) Dat, Frederic, 24 chemin du Romarin, 11110 Salles d'Aude, FR
(72) Dat, Frederic, 11110 Salles d'Aude, FR

A43B 7/26 → (51) **A43B 3/10**

A43B 23/24 → (51) **A43B 3/10**

A43C 11/24 → (51) **A43B 3/10**

A44B 15/00 → (51) **H05K 5/02**

A45C 13/30 → (51) **B65D 51/24**

- (51) **A45D 20/12** (11) **2 222 200 A1***
(25) It (26) En
(21) 07866834.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000902 20.12.2007
(87) WO 2009/081426 2009/27 02.07.2009
(54) • DÜSE FÜR FÖN MIT WÄRMEISOLIERUNGSELEMENTEN
• NOZZLE FOR HAIR DRYER WITH THERMAL INSULATING ELEMENTS
• EMBOUT POUR SÈCHE-CHEVEUX POURVU D'ÉLÉMENTS D'ISOLATION THERMIQUE
(71) Tenacta Group S.p.A., Via Piemonte, 5/11, 24052 Azzano S. Paolo (BG), IT
(72) MORGANDI, Renato, I-24052 Azzano S. Paolo, IT
(74) MORGANDI, Arturo, I-24129 Bergamo, IT
(74) Bruni, Giovanni, Laforgia, Bruni & Partners Corso Duca degli Abruzzi, 78, 10129 Torino, IT

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 222 201 A2***
A45D 40/26
(25) En (26) En
(21) 08849960.3 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/083196 12.11.2008
(87) WO 2009/064762 2009/21 22.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 12.11.2007 US 987233 P
(54) • DOSIERGELSPENDER
• METERED GEL DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DOSEUR DE GEL
(71) Antares Pharma IPL AG, Baarerstrasse 95, 6301 Zug, CH
(72) CARRARA, Dario Norberto, R., CH-4104 Oberwil, CH
GRENIER, Arnaud, F-68440 Steinbrunn Le Haut, FR
KRAUS, Holger, CH-4463 Buus, CH
SADOWSKI, Peter, L., Woodbury Minnesota 55125, US
GREENHALGH, Paul, Ickleton Cambridgeshire CB10 1SX, GB
YOUNG, Matthew, Ickleton Cambridgeshire CB10 1SX, GB
REBER, Dominic, Ickleton Cambridgeshire CB10 1SX, GB

- MURPHY, Martin, Ickleton Cambridgeshire CB10 1SX, GB
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

A45D 34/04 → (51) **A61H 7/00**

A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04**

A45F 3/16 → (51) **B65D 51/24**

- (51) **A47B 88/00** (11) **2 222 202 A1***
(25) De (26) De
(21) 08863689.9 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065249 10.11.2008
(87) WO 2009/080403 2009/27 02.07.2009
(30) 22.12.2007 DE 202007017999 U
(54) • FRONTVERSTELLUNG FÜR SCHUBKÄSTEN UND SCHUBKASTEN
• FRONT-ADJUSTMENT MEANS FOR DRAWERS, AND DRAWER
• RÉGLAGE AVANT POUR TIROIRS ET TIROIR
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlegern, DE
(72) SCHUBERT, Michael, 32547 Bad Oeynhhausen, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **A47C 4/02** (11) **2 222 203 A1***
(25) De (26) De
(21) 08784351.2 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/001170 15.07.2008
(87) WO 2009/071040 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 DE 202007016998 U
30.04.2008 DE 202008005951 U
(54) • BAUSATZ FÜR EIN POLSTERMÖBEL
• KIT FOR UPHOLSTERED FURNITURE
• JEU DE PARTIES DÉTACHÉES POUR UN MEUBLE REMBOURRÉ
(71) Lodenkemper Polstermöbel GmbH, Am Landhagen 94, 59302 Oelde, DE
(72) BECK, Thomas, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
SCHWETTMANN, Eike, 32609 Hüllhorst, DE
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **A47C 7/46** (11) **2 222 204 A1***
B60N 2/44 **B60N 2/66**
F16C 1/10 **F16C 1/22**

- (25) En (26) En
(21) 08707162.7 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/000429 21.01.2008
(87) WO 2009/059648 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 936498
(54) • STÜTZANORDNUNG UND ENTSPRECHENDE SITZSTRUKTUR
• SUPPORT ASSEMBLY AND CORRESPONDING SEAT STRUCTURE

- ENSEMBLE SUPPORT ET STRUCTURE DE SIÈGE CORRESPONDANTE
(71) L & P Swiss Holding AG, Grüentalstrasse 23, 9303 Wittenbach, CH
(72) SAMAIN, Maxime, B-8930 Lauwe, BE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A47C 7/62** (11) **2 222 205 A1***
A61H 23/02 **A47C 7/72**

- (25) En (26) En
(21) 08859843.8 (22) 06.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/085776 06.12.2008
(87) WO 2009/076250 2009/25 18.06.2009
(30) 06.12.2007 US 12050 P
26.04.2008 US 48188 P
(54) • STUHL UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON SCHALL UND VIBRATION
• CHAIR AND SYSTEM FOR TRANSMITTING SOUND AND VIBRATION
• FAUTEUIL ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE SONS ET DE VIBRATIONS
(71) Bodysound Technologies, Inc., 6321 Bury Drive Suite 8, Eden Prairie, MN 55346, US
(72) COHEN, Daniel, Eden Prairie MN 55347, US
COHEN, David, Deep Haven MN 55391, US
LEWIS, Todd, Ham Lake MN 55304, US
(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

A47C 7/72 → (51) **A47C 7/62**

(51) **A47C 17/00** (11) **2 222 206 A1***
A47C 19/00

- (25) En (26) En
(21) 08798472.0 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/073994 22.08.2008
(87) WO 2009/029514 2009/10 05.03.2009
(30) 24.08.2007 US 844998
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANHEBEN UND ABSENKEN EINES BETTS
• SYSTEM AND METHOD FOR RAISING AND LOWERING A BED
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE LEVER ET D'ABAISSEUR UN LIT
(71) Gudenkauf, John G., 1139 E. Knox Drive, Tucson, AZ 85719, US
(72) Gudenkauf, John G., Tucson, AZ 85719, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A47C 19/00 → (51) **A47C 17/00**

(51) **A47C 23/04** (11) **2 222 207 A1***
(25) En (26) En
(21) 08804926.7 (22) 30.09.2008

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

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/063099 30.09.2008
(87) WO 2010/037415 2010/14 08.04.2010
(54) • BETTSYSTEM
• BED SYSTEM
• SYSTÈME DE LIT
(71) LS Bedding, Bogaardstraat 228 Bus, 9990 Maldegem, BE

- (72) VERSCHUERE, Frank, B-9270 Laarne, BE
DE MEYER, Peter, B-9980 Sint-Laureins, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **A47F 3/14** (11) **2 222 208 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723204.7 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/001166 28.02.2008
(87) WO 2009/075409 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 KR 20070128692

- (54) • *REGAL FÜR AUSLAGEKASTEN*
• *SHELF FOR SHOWCASE*
• *ÉTAGÈRE DE PRÉSENTOIR*
(71) Seidae Industrial Co., Ltd., 634-38 Jan-gang-dong IlsanDong-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 410-380, KR
(72) KIM, Deok Rae, Goyang-si Gyeonggi-do 411-734, KR
(74) Kohler Schmid Möbus, Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **A47G 1/06** (11) **2 222 209 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864986.8 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067315 11.12.2008
(87) WO 2009/080544 2009/27 02.07.2009
(30) 19.12.2007 IT MI20072379
(54) • *RANDLOSER RAHMEN FÜR FOTOGRAFIEN, AUSDRÜCKE UND DERGLEICHEN MIT VEREINFACHTER VERPACKUNG*
• *BORDERLESS FRAME FOR PHOTOGRAPHS, PRINTS AND THE LIKE, WITH SIMPLIFIED PACKAGING*
• *CADRE SANS BORD POUR PHOTOGRAPHIES, IMPRIMÉS ET ANALOGUES À EMBALLAGE SIMPLIFIÉ*

- (71) Fedre' Cornici S.n.c. Di Fumagalli Angelo & Figli, Via delle Fornaci 12, 23884 Castello Brianza, IT
(72) FUMAGALLI, Ulisse, I-23884 Castello Brianza, IT
FUMAGALLI, Cristiano, I-23884 Castello Brianza, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A47G 19/22 → (51) **A61J 11/00****A47J 31/00** → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 222 210 A2***
A47J 31/00
(25) En (26) En
(21) 08858710.0 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067075 09.12.2008
(87) WO 2009/074553 2009/25 18.06.2009
(88) 05.11.2009
(30) 12.12.2007 EP 07123009
(54) • *MIT EINER HAND TRAGBARE MASCHINE ZUR ZUBEREITUNG VON FLÜSSIGNAHRUNGSMITTELN ODER GETRÄNKEN*

- *ONE HAND CARRIABLE LIQUID FOOD OR BEVERAGE MACHINE*
• *FABRICATION MODULAIRE DE MACHINES DE PRODUCTION DE BOISSONS*

- (71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CAHEN, Antoine, CH-1005 Lausanne, CH
KAESER, Stefan, CH-5000 Aarau, CH
KOLLEP, Alexandre, CH-1095 Lutry, CH
KRÄUCHI, Frank, CH-1417 Epautheyres, CH
OZANNE, Matthieu, CH-1846 Chessel, CH
YOAKIM, Alfred, CH-1806 St-Legier-La Chiesaz, CH
(74) Schnyder, Frank Simon, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 222 211 A2***
A47J 31/00

- (25) En (26) En
(21) 08859122.7 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067077 09.12.2008
(87) WO 2009/074555 2009/25 18.06.2009
(88) 26.11.2009
(30) 12.12.2007 EP 07123009
(54) • *MASCHINE MIT KOMBINIERBAREN ZUBEHÖRTEILEN ZUR ZUBEREITUNG VON FLÜSSIGNAHRUNGSMITTELN ODER GETRÄNKEN*

- *LIQUID FOOD OR BEVERAGE MACHINE WITH COMBINABLE ACCESSORIES*
• *FABRICATION MODULAIRE DE MACHINES DE PRODUCTION DE BOISSONS*

- (71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CAHEN, Antoine, CH-1005 Lausanne, CH
KAESER, Stefan, CH-5000 Aarau, CH
KOLLEP, Alexandre, CH-1095 Lutry, CH
KRÄUCHI, Frank, CH-1417 Epautheyres, CH
OZANNE, Matthieu, CH-1846 Chessel, CH
(74) Schnyder, Frank Simon, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(60) 10167802.7

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 222 212 A2***
A47J 36/34

- (25) En (26) En
(21) 08860218.0 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067072 09.12.2008
(87) WO 2009/074550 2009/25 18.06.2009
(88) 26.11.2009
(30) 12.12.2007 EP 07123009
(54) • *MODULARE HERSTELLUNG VON GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINEN*
• *MODULAR MANUFACTURING OF BEVERAGE PRODUCTION MACHINES*
• *FABRICATION MODULAIRE DE MACHINES DE PRODUCTION DE BOISSONS*

- (71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) KRÄUCHI, Frank, CH-1417 Epautheyres, CH
OZANNE, Matthieu, CH-1846 Chessel, CH
KAESER, Stefan, CH-5000 Aarau, CH
SCHENK, Rudolf, CH-3510 Konolfingen, CH
PIAI, Guido, 81377 München, DE
KREITMAYR, Bernhard, 85276 Pfaffenhofen, DE
GEORGIEV, Dimitar, 81927 München, DE
(74) Schnyder, Frank Simon, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (60) 10167803.5

A47J 36/34 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47K 7/02** (11) **2 222 213 A1***
A47L 13/16 **A47K 10/02**

- (25) En (26) En
(21) 08855446.4 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/066452 28.11.2008
(87) WO 2009/068657 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 DK 200700292
(54) • *HAUSHALTSUTENSIL*
• *A HOUSEHOLD UTENSIL*
• *USTENSILE DE MÉNAGE*
(71) Eva Denmark A/S, Malov Teknikerby 18-20, 2760 Malov, DK
(72) JENSEN, Claus, 3080 Tikøb, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A47K 10/02 → (51) **A47K 7/02**

- (51) **A47K 10/34** (11) **2 222 214 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08867716.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087703 19.12.2008
(87) WO 2009/086120 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15691
(54) • *PRODUKT, SPENDER UND AUSGABEVERFAHREN FÜR DAS PRODUKT*
• *PRODUCT, DISPENSER AND METHOD OF DISPENSING PRODUCT*
• *PRODUIT, DISTRIBUTEUR ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE PRODUIT*

- (71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, GA 30303, US
(72) GOEKING, Harold J., Oshkosh Wisconsin 54904, US
SLEEPER, William D., Roswell Georgia 30075, US
GRACYALNY, Dale T., Alpharetta Georgia 30004, US
LUKACSKO, Alison, B., Duluth GA 30097, US
PETERSEN, Gary, N., Neenah WI 54956, US
GEDDES, Daniel, J., Appleton WI 54914, US
JORDAN, Kathleen, A., Alpharetta GA 30004, US
CASE, Abby, C., Green Bay WI 54313, US
CITTADINO, Antonio, M., Appleton WI 54914, US
KUEHNEMAN, Bret, A., Neenah WI 54956, US
REINSEL, Christopher, M., Neenah WI 54956, US
ZOSIMADIS, Panagiotis, Brampton Ontario L6R 1V8, CA
IZMAILOV, Alexandre, Toronto Ontario M8X 1H4, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A47L 9/28** (11) **2 222 215 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08856084.2 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010121 28.11.2008
(87) WO 2009/071248 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 DE 102007059930
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG ODER REGELUNG DER MOTORLEISTUNG EINES STAUBSAUGERS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING OR REGULATING THE MOTOR POWER OF A VACUUM CLEANER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE OU DE RÉGULATION DE LA PUISSANCE MOTEUR D'UN ASPIRATEUR*
(71) Kurz, Gerhard, Industriestrasse 20, 75382 Althengstett, DE
(72) KOMANN, Mario, 96528 Schalkau, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **A47L 13/10** (11) **2 222 216 A1***
B32B 25/02

- (25) En (26) En
(21) 08844609.1 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/011517 06.10.2008
(87) WO 2009/058191 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 980004
(54) • *DIE FARBE WECHSELNDE VERSCHLEISS-ANZEIGE*
• *COLOR CHANGING WEAR INDICATOR*
• *INDICATEUR D'USURE À CHANGEMENT DE COULEUR*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) GARZA, Nohemi, Col. Santa Fe C.P. 01210, MX
HIBBARD, Lou D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

A47L 13/16 → (51) **A47K 7/02**

(51) **A47L 15/00** (11) **2 222 217 A1***
A47L 15/42

- (25) En (26) En
(21) 08860451.7 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/086344 11.12.2008
(87) WO 2009/076495 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 954293
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND ZUGERORDNETES VERFAHREN*
• *CONTROL DEVICE FOR A DISHWASHER APPLIANCE AND ASSOCIATED METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN INSTRUMENT LAVE-VAISSELLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Electrolux Home Products, Inc., 20445 Emerald Parkway Suite 250, Cleveland, Ohio 44135, US
(72) BRAGG, Marita, Louise, Newburgh IN 47630, US
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 222 218 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08861686.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065886 20.11.2008
(87) WO 2009/077286 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 DE 102007060196
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DISHWASHER*
• *LAVE-VAISSELLE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) CLASSEN, Egbert, 86637 Wertingen, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
NANNT, Hans-Peter, 89547 Gerstetten, DE
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE
WACHINGER, Thomas, 85250 Hohenzell, DE

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **A47L 15/48** (11) **2 222 219 A1***
(25) De (26) De
(21) 08859884.2 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065296 11.11.2008
(87) WO 2009/074416 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 DE 102007059516
(54) • *VERFAHREN ZUR TROCKNUNGSZEITREGELUNG IN GESCHIRRSPÜLMASCHINEN*
• *METHOD FOR THE DRYING TIME CONTROL IN DISHWASHERS*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DU TEMPS DE SÉCHAGE DANS DES LAVE-VAISSELLE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HEISLER, Heinz, 89407 Dillingen, DE
PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 222 220 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08857358.9 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/085648 05.12.2008
(87) WO 2009/073839 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 US 992396 P
06.10.2008 US 102896 P
(54) • *TRIMETHYLAMIN-VERBINDUNGEN ALS MITTEL ZUR VORHERSAGE DES RISIKOS FÜR KARDIOVASKULÄRE ERKRANKUNGEN*
• *TRIMETHYLAMINE COMPOUNDS AS RISK PREDICTORS OF CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *COMPOSÉS DE TRIMÉTHYLAMINE EN TANT QUE PRÉDICTEURS DE RISQUE DE MALADIE CARDIOVASCULAIRE*
(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
(72) HAZEN, Stanley, L., Pepper Pike OH 44124, US
WANG, Zeneng, Cleveland OH 44118, US
LEVISON, Bruce, S., Twinsburg OH 44087, US
(74) Tollrvey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 222 221 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861979.6 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/055187 10.12.2008
(87) WO 2009/077931 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 EP 07123333
06.05.2008 EP 08155696
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINER MESSUNGSQUALITÄT UND VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG DES INNEREN EINES MEDIUMS*
• *METHOD FOR ASSESSING MEASUREMENT QUALITY AND DEVICE FOR IMAGING THE INTERIOR OF MEDIA*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE LA QUALITÉ D'UNE MESURE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE DE L'INTÉRIEUR D'UN MILIEU*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) BRENDEL, Bernhard, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
NIELSEN, Tim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER HEIJDEN, Henricus, W., P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **2 222 222 A2***
H04B 1/38

- (25) En (26) En
(21) 08847124.8 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/082665 06.11.2008
(87) WO 2009/061940 2009/20 14.05.2009
(88) 05.11.2009
(30) 06.11.2007 US 935644
(54) • *PERSÖNLICHE GESUNDHEITSMODULE, UNTERSTÜTZT VON EINER TRAGBAREN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *PERSONAL HEALTH MODULES SUPPORTED BY PORTABLE COMMUNICATION DEVICE*
• *MODULES DE SANTÉ PERSONNELS SUPPORTÉS PAR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION PORTABLE*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) HOFEL, Guilherme Luiz Karnas, San Diego California 92121, US
CHEN, Liren, San Diego California 92121, US
STEENSTRA, Jack B., San Diego California 92121, US
TAYLOR, Kirk S., San Diego California 92121, US
ZHANG, Yang, San Diego California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- A61B 5/00** → (51) **A61N 1/372**
- (51) **A61B 5/024** (11) **2 222 223 A1***
A61N 1/362 **A61B 5/0245**
A61B 5/0464 **A61N 1/37**
A61N 1/372 **A61N 1/365**
- (25) En (26) En
(21) 08795414.5 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/009836 18.08.2008
(87) WO 2009/023282 2009/08 19.02.2009
(30) 16.08.2007 US 965133 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HERZFREQUENZ-ABHÄNGIGEN ZUSTÄNDEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING HEART RATE DEPENDENT CONDITIONS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉRER DES ÉTATS DÉPENDANT DE LA FRÉQUENCE CARDIAQUE**
- (71) Chow, Theodore, 8678 Hampton Bay Place, Mason, OH 45040, US
(72) Chow, Theodore, Mason, OH 45040, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61B 5/0245** → (51) **A61B 5/024**
-
- A61B 5/0464** → (51) **A61B 5/024**
- (51) **A61B 5/05** (11) **2 222 224 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852922.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/084324 21.11.2008
(87) WO 2009/067654 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 989580 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INTERAKTIVEN PERKUTANEN OPERATIONSPLANUNG VOR DER OPERATION**
• **METHOD AND SYSTEM FOR INTERACTIVE PERCUTANEOUS PRE-OPERATION SURGICAL PLANNING**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE PLANIFICATION CHIRURGICALE PRÉOPÉRATION PERCUTANÉE**
- (71) Edda Technology, Inc., 5 Independence Way, Princeton, NJ 08540, US
(72) LIANG, Cheng-chung, West Windsor NJ 08550, US
WEI, Guo-qing, Plainsboro NJ 08536, US
FAN, Li, Belle Mead NJ 08502, US
QIAN, Jianzhong, Princeton NJ 08550, US
CHEN, Hong, Plainsboro, NJ 08536, US
FENG, Ma, Pennington NJ 08534, US
XIAOLAN, Zeng, Princeton NJ 08540, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61B 5/055** (11) **2 222 225 A1***
A61B 6/03 **G06F 19/00**
A61N 1/05 **A61B 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 08847395.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/082667 06.11.2008
- (87) WO 2009/061942 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 985718 P
(54) • **AUTOMATISCHE 3D-GEHIRNATLAS-ANPASSUNG MIT INTRAOPERATIVEN NEUROPHYSIOLOGISCHEN DATEN**
• **AUTOMATED 3D BRAIN ATLAS FITTING USING INTRA-OPERATIVE NEUROPHYSIOLOGICAL DATA**
• **AJUSTEMENT DE L'ATLAS DU CERVEAU 3D AUTOMATISÉ EN UTILISANT LES DONNÉES NEUROPHYSIOLOGIQUES PEROPÉRATOIRES**
- (71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
(72) LUJAN, J., Luis, Cleveland, OH 44120, US
MCINTYRE, Cameron, C., Cleveland, OH 44115, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- A61B 5/055** → (51) **G01R 33/28**
-
- A61B 5/08** → (51) **G01N 33/497**
-
- A61B 5/083** → (51) **A61M 16/00**
-
- A61B 5/107** → (51) **A61F 13/02**
- (51) **A61B 5/113** (11) **2 222 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 08840634.3 (22) 12.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IL 2008/001349 12.10.2008
(87) WO 2009/050702 2009/17 23.04.2009
(88) 16.07.2009
(30) 18.10.2007 IL 18676807
(54) • **APNOE-DETEKTOR UND SYSTEM**
• **APNEA DETECTOR AND SYSTEM**
• **DÉTECTEUR D'APNÉE ET SYSTÈME**
- (71) Rahamim, Shaked, 56 Moshav Neuta, 13807 .. IL
Elyada, Ori, 27 Arlozorov Street, 45203 Hod Hasharon, IL
(72) Rahamim, Shaked, 13807 .. IL
Elyada, Ori, 45203 Hod Hasharon, IL
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 222 227 A2***
G21K 3/00
- (25) En (26) En
(21) 08850089.7 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/054589 04.11.2008
(87) WO 2009/063353 2009/21 22.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 15.11.2007 US 988153 P
(54) • **BEWEGLICHER KEIL FÜR ERHÖHTE BILDQUALITÄT IN 3D-RÖNTGENBILDGEBUNGEN**
• **MOVABLE WEDGE FOR IMPROVED IMAGE QUALITY IN 3D X-RAY IMAGING**
• **COIN MOBILE PERMETTANT D'OBTENIR UNE QUALITÉ D'IMAGE AMÉLIORÉE DANS L'IMAGERIE RADIOGRAPHIQUE 3D**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
-
- (84) DE
(72) BERTRAM, Matthias, Cleveland Ohio 44143, US
WIEGERT, Jens, Cleveland Ohio 44143, US
VESEL, John, F., Cleveland Ohio 44143, US
SOWARDS-EMMERD, David, Cleveland Ohio 44143, US
PETRILLO, Michael, J., Cleveland Ohio 44143, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 222 228 A1***
G01N 23/04
- (25) En (26) En
(21) 08856202.0 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/080472 20.10.2008
(87) WO 2009/073284 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 US 952494
(54) • **FILTER MIT ABWECHSELNDEM MUSTER ZUR VERWENDUNG BEI DER ENERGIEMPFLINDLICHEN COMPUTERTOMOGRAPHIE**
• **FILTER WITH ALTERNATING PATTERN FOR USE IN ENERGY SENSITIVE COMPUTED TOMOGRAPHY**
• **FILTRE AVEC MOTIF ALTERNÉ DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ EN TOMODENSITOMÉTRIE SENSIBLE À L'ÉNERGIE**
- (71) Morpho Detection, Inc., 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560, US
(72) EDIC, Peter, Michael, Albany NY 12203, US
SHORT, Jonathan, David, Saratoga Springs NY 12866, US
TKACZYK, John, Eric, Delanson NY 12053, US
WU, Xiaoye, Rexford NY 12148, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- A61B 6/03** → (51) **A61B 5/055**
-
- (51) **A61B 10/02** (11) **2 222 229 A1***
G01N 33/543
- (25) En (26) En
(21) 08850942.7 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) SE 2008/051206 24.10.2008
(87) WO 2009/064241 2009/21 22.05.2009
(30) 12.11.2007 SE 0702489
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BIOCHEMISCHEN AUFBEREITUNG UND ANALYSE EINER PROBE**
• **DEVICE FOR BIOCHEMICAL PROCESSING AND ANALYSIS OF A SAMPLE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT BIOCHIMIQUE ET D'ANALYSE D'UN ÉCHANTILLON**
- (71) LifeAssays AB (Publ), IDEON Science Park Scheelevägen 16 F:2, 223 70 Lund, SE
(72) KRIZ, Dario, S-243 95 Höör, SE
KRIZ, Kirstin, S-243 95 Höör, SE
(74) Jakobsson, Jeanette Helene, Awapatent AB Bellevuevägen 46 P.O. Box 5117, S-200 71 Malmö, SE
-
- (51) **A61B 17/03** (11) **2 222 230 A1***
(25) En (26) En
(21) 08858900.7 (22) 05.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/085649 05.12.2008
(87) WO 2009/076190 2009/25 18.06.2009
(30) 05.12.2007 US 992508 P
04.12.2008 US 328523
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR ABGABE VON VERANKERUNGSVORRICHTUNGEN IN DIE WÄNDE VON KÖRPERGÄNGEN*
• *METHODS AND APPARATUSES FOR DELIVERING ANCHORING DEVICES INTO BODY PASSAGE WALLS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS D'ADMINISTRATION DE DISPOSITIFS D'ANCRAGE À L'INTÉRIEUR DE PAROIS DE PASSAGE CORPOREL*
- (71) Indiana University Research & Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis, IN 46202, US
- (72) RAHMANI, Emad, Y., Indianapolis IN 46256, US
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 222 231 A1***
A61F 2/08
- (25) De (26) De
(21) 08802410.4 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007903 19.09.2008
(87) WO 2009/083047 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007062749
01.04.2008 DE 102008016607
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR IMPLANTATION UND EIN SYSTEM FÜR EINE BEANSPRUCHUNG EINES KREUZBANDS IN EINEM KnieGelenk*
• *DEVICE FOR IMPLANTATION, AND A SYSTEM FOR LOADING A CRUCIATE LIGAMENT IN A KNEE JOINT*
• *DISPOSITIF D'IMPLANTATION, ET SYSTÈME PRÉVU EN RÉPONSE À UNE SOLICITATION D'UN LIGAMENT CROISÉ DANS UNE ARTICULATION DU GENOU*
- (71) Mathys AG Bettlach, Güterstrasse 5, 2544 Bettlach, CH
- (72) EGGLI, Stefan, CH-3007 Bern, CH
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 222 232 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08838963.0 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/080381 17.10.2008
(87) WO 2009/052438 2009/17 23.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 19.10.2007 US 190036
28.08.2008 US 92703
10.10.2008 US 104681
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSCHLUSS VON SPANNSEILEN*
• *DEVICES FOR TERMINATION OF TETHERS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS D'ACHÈVEMENT D'UNE INTERVENTION*
- (71) Guided Delivery Systems, Inc., 2355 Calle de Luna, Santa Clara CA 95054, US
- (72) SERINA, Eugene, Union City CA 94587, US
-
- CALHOUN, Tenny, C., Sunnyvale, CA 94087, US
MEIER, Stephen, Santa Clara CA 95051, US
FABRO, Mariel, San Jose CA 95131-3748, US
- MIRCHANDANI, Tiffany, Huynh, San Jose CA 95112, US
TO, John, Newark CA 94560, US
TANG, Brian, Fremont CA 94539, US
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- A61B 17/04** → (51) **A61B 17/064**
-
- A61B 17/06** → (51) **C21D 9/00**
-
- (51) **A61B 17/064** (11) **2 222 233 A2***
A61B 17/04 **A61B 17/068**
- (25) En (26) En
(21) 08866535.1 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/087788 19.12.2008
(87) WO 2009/086172 2009/28 09.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 19.12.2007 US 15143 P
- (54) • *SELBSTHALTENDES CHIRURGISCHES NAHTMATERIAL MIT WÄRMEKONTAKT-VERMITTELTEN HALTERUNGEN*
• *SELF-RETAINING SUTURES WITH HEAT-CONTACT MEDIATED RETAINERS*
• *SUTURES AUTOBLOQUANTES INCLUANT DES ATTACHES FORMÉES PAR CONTACT THERMIQUE*
- (71) Angiotech Pharmaceuticals, Inc., 1618 Station Street, Vancouver, British Columbia V6A 1B6, CA
- (72) GORALTCHOUK, Alexei, Richmond British Columbia V6Y 3Z1, CA
DRUBETSKY, Lev, Coquitlam British Columbia V3E 2S9, CA
CUMMINGS, Gerald, F., Port Moody British Columbia V3H 3V3, CA
HERRMANN, Robert, A., Vancouver British Columbia V6B 1X9, CA
NAIMAGON, Alexander, Richmond British Columbia V6Y 1H3, CA
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A61B 17/068** → (51) **A61B 17/064**
-
- A61B 17/15** → (51) **A61F 2/38**
-
- (51) **A61B 17/20** (11) **2 222 234 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08856235.0 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/085407 03.12.2008
(87) WO 2009/073724 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 US 5267 P
25.08.2008 US 91687 P
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR ZELLISOLATION*
• *APPARATUS AND METHODS FOR CELL ISOLATION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ISOLATION DE CELLULES*
- (71) Ingeneron, Inc., 8275 El Rio, Ste. 130, Houston, TX 77054, US
- (72) STUBBERS, Ron, Houston TX 77030, US
-
- COLEMAN, Michael, The Woodlands TX 77381, US
- (74) Ehnis, Tobias, et al, Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Straße 1, D-91052 Erlangen, DE
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 222 235 A2***
A61M 1/10 **A61M 25/08**
- (25) En (26) En
(21) 08855778.0 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/085448 03.12.2008
(87) WO 2009/073754 2009/24 11.06.2009
(88) 30.07.2009
(30) 03.12.2007 US 5354 P
06.02.2008 US 26606 P
- (54) • *IMPLANTATIONSVERFAHREN, SYSTEME UND WERKZEUGE FÜR INTRAVASKULÄRE IMPLANTIERBARE VORRICHTUNGEN*
• *IMPLANTATION METHODS, SYSTEMS AND TOOLS FOR INTRAVASCULAR IMPLANTABLE DEVICES*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET OUTILS D'IMPLANTATION POUR DISPOSITIFS INTRAVASCULAIRES IMPLANTABLES*
- (71) Innerpulse, 4025 Stirrup Creek Drive Suite 200, Research Triangle Park, NC 27703, US
- (72) RANSBURY, Terrance, Research Triangle Park, NC 27703, US
HOLBROOK, Kevin, Research Triangle Park, NC 27703, US
- (74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61B 17/34** → (51) **A61M 5/14**
-
- A61B 17/34** → (51) **A61M 25/088**
-
- (51) **A61B 17/58** (11) **2 222 236 A1***
A61B 17/60 **A61F 2/00**
- (25) En (26) En
(21) 08849845.6 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/083698 14.11.2008
(87) WO 2009/065085 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 941733
16.11.2007 US 941764
11.02.2008 US 29428
- (54) • *STEUERBARES VERTEBROPLASTIE-SYSTEM MIT ELEMENT ZUR ERZEUGUNG EINER HÖHLE*
• *STEERABLE VERTEBROPLASTY SYSTEM WITH CAVITY CREATION ELEMENT*
• *SYSTÈME DE VERTÉBROPLASTIE ORIENTABLE AVEC ÉLÉMENT DE CRÉATION DE CAVITÉ*
- (71) Osseon Therapeutics, INC., 2330 Circadian Way Santa Rosa, CA 95407, US
- (72) LIU, Y., King, Petaluma CA 94954, US
LAU, Jan, R., Windsor CA 95492, US
THRELKELD, Judson, E., Camas WA 98607, US
LYSTER, Michael, T., Riverwoods IL 60015, US
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- A61B 17/60** → (51) **A61B 17/58**
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 222 237 A2***
A61F 2/44
- (25) En (26) En

(21) 07845465.9 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) BR 2007/000339 07.12.2007
(87) WO 2009/036541 2009/13 26.03.2009
(88) 06.08.2009
(30) 21.09.2007 BR 0762474
(54) • FLEXIBLES, GLEITENDES, DYNAMISCHES
IMPLANTATIONSSYSTEM ZUR SELEKTIVEN
STABILISIERUNG UND KORREKTUR
VON WIRBELSÄULENDEFORMITÄTEN
UND INSTABILITÄTEN
• FLEXIBLE, SLIDING, DYNAMIC IMPLANT
SYSTEM, FOR SELECTIVE STABILIZATION
AND CORRECTION OF THE VERTEBRAL
COLUMN DEFORMITIES AND INSTABIL-
ITIES
• SYSTÈME D'IMPLANT SOUPLE, COULIS-
SANT ET DYNAMIQUE UTILISÉ POUR LA
STABILISATION ET LA CORRECTION
SÉLECTIVES DES DÉFORMATIONS OU
DES INSTABILITÉS DE LA COLONNE
VERTÉBRALE
(71) Cavali, Paulo Tadeu Maia, Street Diogo
Jacome, 954 - Apt 2711 Residential quarter
Nova Conceição São Paulo - SP 04512-001,
BR
(72) Cavali, Paulo Tadeu Maia, Street Diogo
Jacome, 954 - Apt 2711 Residential quarter
Nova Conceição São Paulo - SP 04512-001,
BR
(74) Díaz de Bustamante y Terminel, Isidro,
Arcade & Asociados C/ Isabel Colbrand, 6-
5th floor, 28050 Madrid, ES

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/86** (11) **2 222 238 A1***
(25) En (26) En
(21) 08840844.8 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/080682 22.10.2008
(87) WO 2009/055407 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 71
(54) • POSTERIORE PEDIKELSCHRAUBE MIT
KEGELBEFESTIGUNG
• POSTERIOR PEDICLE SCREW HAVING A
TAPER LOCK
• VIS DE PÉDICULE POSTÉRIEURE À SER-
RAGE CONIQUE
(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1,
Leesburg, VA 20175, US
(72) BARRUS, Michael, Ashburn VA 20147, US
HAGGENMAKER, Jennifer, Summit Point
25446, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/86** (11) **2 222 239 A1***
(25) En (26) En
(21) 08841872.8 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/080668 22.10.2008
(87) WO 2009/055400 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 72
(54) • POLYAXIALE SCHRAUBENANORDNUNG
• POLYAXIAL SCREW ASSEMBLY
• ENSEMBLE VIS POLYAXIAL
(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1,
Leesburg, VA 20175, US

(72) BARRUS, Michael, Ashburn VA 20147, US
JONES, Scott, McMurray PA 15317, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/86** (11) **2 222 240 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866720.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087552 18.12.2008
(87) WO 2009/086024 2009/28 09.07.2009
(30) 19.12.2007 US 14748
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
FIXATION ORTHOPÄDISCHER FRAKTU-
REN
• DEVICE AND METHOD FOR ORTHOPEDIC
FRACTURE FIXATION
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA FIXA-
TION D'UNE FRACTURE ORTHOPÉDIQUE
(71) Georgy, Bassem, 5458 Coach Lane, San
Diego, CA 92130, US
Ghobial, Eman K. R., 5458 Coach Lane, San
Diego, CA 92130, US
(72) Georgy, Bassem, San Diego, CA 92130, US
Ghobial, Eman K. R., San Diego, CA 92130,
US
(74) Sevinç, Erkan, et al, Istanbul Patent &
Trademark Consultancy Ltd. Patent Plaza-33,
Büyükdere cad. No: 33/16, Sisli, 34381
Istanbul, TR

(51) **A61B 17/88** (11) **2 222 241 A1***
A61B 17/70
(25) En (26) En
(21) 08841686.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/012111 23.10.2008
(87) WO 2009/055026 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 263
23.06.2008 US 132974
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WIR-
BELFIXATION
• SYSTEMS AND METHODS FOR SPINAL
FIXATION
• SYSTÈMES ET MÉTHODES DE FIXATION
SPINALE
(71) Alphatec Spine, Inc., 2051 Palomar Airport
Road Suite 100, Carlsbad, California 92011,
US
(72) HUTTON, Clark, San Clemente CA 92672, US
SMITH, Ketchen, Escondido CA 92025, US
(74) Campbell, Anne Elizabeth, Mintz Levin Cohn
Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Prop-
erty LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-
London EC2V 7JX, GB

A61B 17/94 → (51) **A61M 25/088**

(51) **A61B 18/14** (11) **2 222 242 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864776.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084016 19.11.2008
(87) WO 2009/082575 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 962623

(54) • BENETZTE ABLATIONSKATHETERANORD-
NUNG MIT FLUSSELEMENT ZUR ERZEU-
GUNG EINES PARALLELEN EXTERNEN
FLUSSES
• IRRIGATED ABLATION CATHETER
ASSEMBLY HAVING A FLOW MEMBER TO
CREATE PARALLEL EXTERNAL FLOW
• ENSEMBLE CATHÉTER D'ABLATION IRRI-
GUÉ AVEC ÉLÉMENT DE CIRCULATION
POUR CRÉER UNE CIRCULATION
EXTERNE PARALLÈLE

- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,
Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul,
Minnesota 55117-9913, US
(72) WANG, Huisun, Maple Grove Minnesota
55311, US
GEURKINK, Christopher, J., Minnetonka
Minnesota 55305, US
PURYEAR, Harry, Shoreview Minnesota
55126, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Straße 300,
80687 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/055**

(51) **A61C 1/08** (11) **2 222 243 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08864941.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/055471 19.12.2008
(87) WO 2009/081375 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 FR 0760175
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZENTRIERUNG UND
FÜHRUNG EINER BOHRKRONE EINES
ZAHNÄRZTLICHEN HANDINSTRUMENTS
• DEVICE FOR CENTRING AND GUIDING A
DRILL BIT OF A DENTAL HANDPIECE
• DISPOSITIF DE CENTRAGE ET DE GUI-
DAGE D'UN FORET DE PIÈCE A MAIN
DENTAIRE
(71) ANTHOGRYR, 2237 André Lasquin, 74700
Sallanches, FR
(72) LANCIEUX, Cédric, F-74190 Passy, FR
RICHARD, Hervé, F-73590 Notre Dame De
Bellecombe, FR
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7,
chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy
Cedex, FR

A61C 13/00 → (51) **A61C 13/08**

(51) **A61C 13/08** (11) **2 222 244 A1***
A61C 13/00 **B41J 3/407**
B29C 67/00
(25) En (26) En
(21) 08855176.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084138 20.11.2008
(87) WO 2009/070482 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 990680 P
(54) • DIGITAL BEMALTE DENTALARTIKEL
• DIGITALLY-PAINTED DENTAL ARTICLES
• ARTICLES DENTAIRE PEINTS NUMÉRI-
QUEMENT
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) KARIM, Naimul, Saint Paul Minnesota
55133-3427, US
MITRA, Sumita, B., Saint Paul Minnesota
55133-3427, US

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

(51) **A61C 17/00** (11) **2 222 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869137.3 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013983 22.12.2008
(87) WO 2009/085249 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 4145

(54) • *WINKELSTÜCK-HANDSTÜCK-ANORDNUNG FÜR ZAHNPROPHYLAXE*
• *DENTAL PROPHYLAXIS ANGLE HAND-PIECE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE PIÈCE À MAIN ET ANGLE À PROPHYLAXIE DENTAIRE*

(71) DENTSPLY International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US

(72) CHRONISTER, Ben, York PA 17406, US
KILE, Jeremy, Wrightsville PA 17368, US
WERNER, Peter, Columbia PA 17512, US
BEANE, Bret, Palatine IL 60074, US
HEIL, Donald, Lake Villa IL 60046, US
SHERMAN, James, York PA 17404, US
WHITCOMB, Robert, Carlisle PA 17015, US

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61C 17/22 → (51) **A61C 17/32**

(51) **A61C 17/32** (11) **2 222 246 A1***
A61C 17/22 **A61C 17/34**
(25) En (26) En
(21) 08858892.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/002020 14.11.2008
(87) WO 2009/073955 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 US 953975

(54) • *ANGETRIEBENE ZAHNBÜRSTE MIT FLEXIBLEM KOPF*
• *POWERED TOOTHBRUSH WITH FLEXIBLE HEAD*
• *BROSSE À DENTS ÉLECTRIQUE À TÊTE FLEXIBLE*

(71) Brushpoint Innovations Inc., 2189 King Road, King City, ON L7B 1G3, CA

(72) DICKIE, Robert, G., King City, Ontario L7B 1G3, CA

(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

A61C 17/34 → (51) **A61C 17/32**

A61F 2/00 → (51) **A61B 17/58**

A61F 2/08 → (51) **A61B 17/04**

A61F 2/18 → (51) **A61N 1/372**

(51) **A61F 2/24** (11) **2 222 247 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852068.9 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083870 18.11.2008
(87) WO 2009/067432 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 988987 P

(54) • *VENTILRAHMEN*
• *VALVE FRAME*
• *CADRE DE VALVE*

(71) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47404, US
(72) HOFFMAN, Grant, T., Bloomington IN 47401, US
CHAMBERS, Sean, D., Bloomington IN 47401, US
PAUL, Ram, H., Bloomington IN 47403, US

(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **2 222 248 A1***
(25) En (26) En
(21) 08865711.9 (22) 20.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/068126 20.12.2008
(87) WO 2009/080801 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07124048
21.12.2007 US 16331 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERZKLAPPENVERKLEINERUNG*
• *CARDIAC VALVE DOWNSIZING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE TAILLE DE VALVE CARDIAQUE*

(71) Medtentia International Ltd Oy, Mannerhelmintie 134 A 20, 00270 Helsinki, FI
(72) KERÄNEN, Olli, S-23741 Bjärred, SE
ANTONSSON, Per, S-21147 Malmö, SE

(74) Krabichler, Erik, Krabichler Intellectual Property Advisors AB (Kipa AB) P O Box 1065, S-251 10 Helsingborg, SE

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/38**

(51) **A61F 2/38** (11) **2 222 249 A1***
A61F 2/30 **A61B 17/15**
(25) En (26) En
(21) 08837508.4 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079545 10.10.2008
(87) WO 2009/049182 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978949 P
10.01.2008 US 972359
09.10.2008 US 248509
09.10.2008 US 248517

(54) • *KNIEGELENKSPROTHESENSYSTEM UND IMPLANTATIONSVERFAHREN*
• *KNEE JOINT PROSTHESIS SYSTEM AND METHOD FOR IMPLANTATION*
• *SYSTÈME DE PROTHÈSE D'ARTICULATION DU GENOU ET PROCÉDÉ D'IMPLANTATION*

(71) Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
(72) MAY, Brian M., Warsaw Indiana 46582, US
FOX, Duke A., Winona Lake Indiana 46590, US
(74) Rickman, Gemma Claire, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 222 250 A2***
A61F 2/30
(25) En (26) En
(21) 08847757.5 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082997 10.11.2008
(87) WO 2009/062158 2009/20 14.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 08.11.2007 US 986486 P
07.11.2008 US 266695
(54) • *KÜNSTLICHES KNEIEMPLANTAT MIT FLÜSSIGBALLAST-STÜTZ/DREHFLÄCHEN UND AUS EINEM FLEXIBLEN MULTIMATERIAL UND EINER NATÜRLICHES GLEITMITTEL ZURÜCKHALTENDEN MATRIX AUF EINER GELENKFLÄCHE*
• *ARTIFICIAL KNEE IMPLANT INCLUDING LIQUID BALLAST SUPPORTING / ROTATING SURFACES AND INCORPORATING FLEXIBLE MULTI-MATERIAL AND NATURAL LUBRICANT RETAINING MATRIX APPLIED TO A JOINT SURFACE*
• *IMPLANT DE GENOU ARTIFICIEL COMPRENANT DES SURFACES DE SUPPORT/ DE ROTATION DE BALLAST LIQUIDE ET INCORPORANT UNE MATRICE FLEXIBLE MULTI-MATÉRIAU ET DE MAINTIEN DE LUBRIFIANT NATUREL APPLIQUÉE À UNE SURFACE D'ARTICULATION*

(71) Linares Medical Devices, Llc, 70 South Squirrel Road, Unit A, Auburn Hills, MI 48326, US
Linares, Miguel A., 2769 Mackintosh Lane, Bloomfield Hills, MI 48302, US
(72) LINARES, Miguel, A., Bloomfield Hills MI 48302, US
(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 222 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 08859151.6 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055048 02.12.2008
(87) WO 2009/074915 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 FR 0708655
(54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE, INSBESONDERE FÜR HALSWIRBEL*
• *VERTEBRAL DISC PROSTHESIS, NOTABLY FOR CERVICAL VERTEBRAE*
• *PROTHÈSE DE DISQUE VERTÉBRAL, NOTAMMENT POUR DES VERTÈBRES CERVICALES*

(71) Medicea International, 24 Porte du Grand Lyon, 01700 Neyron, FR
(72) SOURNAC, Denys, F-01600 Reyriex, FR
RYAN, David, F-69660 Collonges Au Mont d'Or, FR
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61F 2/64** (11) **2 222 252 A2***
A61F 2/68
(25) En (26) En
(21) 08852367.5 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003860 14.11.2008
(87) WO 2009/066055 2009/22 28.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 21.11.2007 GB 0722837
17.07.2008 GB 0813132
(54) • *STABILISIERENDES KNEEGELENK FÜR EINE UNTERSCHENKELPROTHESE*

- A STABILISING KNEE JOINT FOR A LOWER LIMB PROSTHESIS
 - ARTICULATION DE GENOU STABILISATRICE POUR PROTHÈSE DE MEMBRE INFÉRIEUR
- (71) CHAS. A. BLATCHFORD & SONS LIMITED, Lister Road, Basingstoke Hampshire RG22 4AH, GB
- (72) VELEZ, Juan, Jose, Ochoa, Medellin, CO ZAHEDI, Mir, Saeed, Barnes London SW13 9BH, GB
- (74) Blatchford, William Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

(51) **A61F 2/68** (11) **2 222 253 A2***
A61F 5/01

- (25) De (26) De
(21) 08847861.5 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001821 05.11.2008
(87) WO 2009/059594 2009/20 14.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 07.11.2007 DE 102007053389
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ORTHOPÄDISCHEN GELENKES
• METHOD FOR CONTROLLING AN ORTHOPEDIC JOINT
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE ARTICULATION ORTHOPÉDIQUE

- (71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) PUSCH, Martin, 37115 Duderstadt, DE BOITEN, Herman, 37085 Göttingen, DE ZARLING, Sven, 37115 Duderstadt, DE
(74) Stornebel, Kai, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

A61F 2/68 → (51) **A61F 2/64**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 222 254 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08864579.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010946 19.12.2008
(87) WO 2009/080320 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07025021
(54) • DOPPELSCHICHTIGE BALLONS FÜR MEDIZINISCHE GERÄTE
• DOUBLE LAYERED BALLOONS IN MEDICAL DEVICES
• BALLONNETS À DOUBLE COUCHE DANS DES DISPOSITIFS MÉDICAUX

- (71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE
(72) GRANDT, Axel, 72479 Strassberg, DE
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 222 255 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08863322.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087156 17.12.2008
(87) WO 2009/079553 2009/26 25.06.2009

- (30) 19.12.2007 US 959634
(54) • BALLONEXPANDIERBARER BIOABSORBIERBARER STENT MIT EINZELNEM BELASTUNGSKONZENTRATIONSBEREICH ZUR VERBINDUNG BENACHBARTER STREBEN

- BALLOON EXPANDABLE BIOABSORBABLE STENT WITH A SINGLE STRESS CONCENTRATION REGION INTERCONNECTING ADJACENT STRUTS
- STENT BIOABSORBABLE EXPANSIBLE PAR BALLONNET AYANT UNE RÉGION DE CONCENTRATION DES CONTRAINTES UNIQUE INTERCONNECTANT DES ENTRETOISES ADJACENTES

- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US

- (72) CONTILIANO, Joseph, H., Stewartville NJ 08886, US

- (74) ZHANG, Qiang, Annandale NJ 08801, US
James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61F 5/00** (11) **2 222 256 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08866522.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087007 16.12.2008
(87) WO 2009/085764 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 963577
(54) • INTRAGASTRISCHE VORRICHTUNG

- AN INTRAGASTRIC DEVICE
 - DISPOSITIF INTRAGASTRIQUE
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., P.O. Box 27115-4191 4900 Bethania Station Road, Winston-Salem, NC 27105-4191, US

- (72) CHEN, Steve, Kaipin, Carmel IN 46032, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61F 5/01 → (51) **A61F 2/68**

(51) **A61F 5/445** (11) **2 222 257 A1***

- A61N 1/36**
(25) En (26) En
(21) 08858907.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/083999 19.11.2008
(87) WO 2009/076019 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 US 956109
04.11.2008 US 264722

- GERÄT UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON KONTINENZ IN EINER GASTROINTESTINALEN OSTOMIE
- APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING CONTINENCE TO A GASTROINTESTINAL OSTOMY
- APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER UNE STOMIE GASTRO-INTESTINALE D'ÊTRE INCONTINENTE

- (71) Leto Medical, LLC, 1886 S. 14th Street, Suite 6, Fernandina Beach, FL 32034, US

- (72) MARTINO, Nicholas, Fernandina FL 32034, US
MINASI, John, Amelia Island FL 32034, US
SCHNEIDER, James, Chesterfield MO 63017, US

- (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **A61F 7/00** (11) **2 222 258 A2***
A61N 2/00

- (25) En (26) En
(21) 08859996.4 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/013320 03.12.2008
(87) WO 2009/075752 2009/25 18.06.2009
(88) 11.09.2009
(30) 06.12.2007 US 992771 P
06.12.2007 US 992764 P
06.12.2007 US 992756 P
06.12.2007 US 992761 P
06.12.2007 US 992768 P
02.12.2008 US 315360

- SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON KÖRPERGEWEBE
- SYSTEMS AND METHODS FOR THERMAL TREATMENT OF BODY TISSUE
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR TRAITER THERMIQUEMENT UN TISSU CORPOREL

- (71) Tessaron Medical, Inc., 546 Weddell Drive Suite 8-9, Sunnysvale, CA 94089, US

- (72) TOM, Curtis, San Mateo California 94402, US
SUBRAMANIAM, Raj, Fremont California 94555, US
HERBETTE, Mathieu, CH-1312 Eclepens, CH
MADAYAG, Chrysbe, San Mateo California 94402, US

- (74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentanwälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61F 9/00** (11) **2 222 259 A1***
C08F 220/06 **C08F 220/18**
G02B 1/04

- (25) De (26) De
(21) 08858655.7 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/066905 05.12.2008
(87) WO 2009/074521 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 DE 102007059470
(54) • OPHTHALMOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG
• OPHTHALMOLOGIC COMPOSITION AND USE THEREOF
• COMPOSITION OPHTHALMOLOGIQUE ET SON UTILISATION

- (71) *Acri. Tec GmbH, Neuendorfstrasse 20a, 16761 Hennigsdorf, DE
(72) RITTER, Helmut, 42111 Wuppertal, DE SCHMITZ, Daniel, 50677 Köln, DE
(74) Lechner, Armin Anton, Hofstetter, Schurack & Skora Patentanwälte Balanstraße 57, 81541 München, DE

A61F 9/007 → (51) **A61M 5/14**

A61F 11/00 → (51) **A61N 1/372**

(51) **A61F 11/08** (11) **2 222 260 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08864543.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/052382 19.12.2008
(87) WO 2009/081067 2009/27 02.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 21.12.2007 FR 0760183
14.04.2008 FR 0852492

- (54) • *AKUSTISCHE VORRICHTUNG FÜR LINEARE UNTERDRÜCKUNG VON WAHRENGENOMMENEN GERÄUSCHEN*
• *ACOUSTIC DEVICE FOR LINEAR PERCEIVED-SOUND ATTENUATION*
• *DISPOSITIF ACOUSTIQUE D'ATTENUATION LINEAIRE DU SON PERCU*
- (71) Earsonics, Cap Alpha 9 Avenue de l'Europe, 34830 Clapiers, FR
- (72) LOPEZ, Franck, F-34170 Castelnaud Le Lez, FR
- ANGOT, Priscille, F-30250 Sommieres, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 222 261 A1***
A61F 13/36 **A61M 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 08848962.0 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CH 2008/000466 04.11.2008
(87) WO 2009/062327 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 CH 17552007
- (54) • *WUNDDRAINAGEAUFLAGE*
• *WOUND DRAINAGE COVERING*
• *PANSEMENT DRAINANT*
- (71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (72) LARSSON, Michael, CH-6300 Zug, CH
- (74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61F 13/00 → (51) **B32B 37/00**

- (51) **A61F 13/02** (11) **2 222 262 A1***
A61B 5/107
- (25) En (26) En
(21) 08863145.2 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/051419 08.12.2008
(87) WO 2009/078790 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 SE 0702811
- (54) • *TRANSPARENTER FOLIENVERBAND*
• *TRANSPARENT FILM DRESSING*
• *PANSEMENT EN FILM TRANSPARENT*
- (71) Mölnlycke Health Care AB, P.O. Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
- (72) FABO, Tomas, S-435 41 Mölnlycke, SE
- SVENSBY, Anna, S-426 77 Västra Frölunda, SE
- (74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihsn.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 222 263 A1***
A61F 13/539
- (25) En (26) En
(21) 07861176.1 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/051081 21.12.2007
(87) WO 2009/082312 2009/27 02.07.2009
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT MINDESTENS EINER ENTLÜFTUNGSKOMPONENTE*
• *ABSORBENT ARTICLE COMPRISING AT LEAST ONE VENTILATION COMPONENT*

- *ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT AU MOINS UN COMPOSANT DE VENTILATION*
- (71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) STRÖMBOMB, Eva, S-431 51 Mölndal, SE
- TONDKAR, Maryam, S-422 43 Hisings Backa, SE
- KALENTUN, Pia, S-423 40 Torslanda, SE
- BERGSTRÖM, Per, S-414 72 Göteborg, SE
- (74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A61F 13/36 → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61F 13/511** (11) **2 222 264 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07861168.8 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/051073 21.12.2007
(87) WO 2009/082309 2009/27 02.07.2009
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT BELÜFTETER OBERSEITE*
• *ABSORBENT ARTICLE WITH VENTILATED TOPSHEET*
• *ARTICLE ABSORBANT AVEC FEUILLE SUPÉRIEURE VENTILÉE*
- (71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) GABRIELII, Inge, S-421 65 Västra Frölunda, SE
- NIHLSTRAND, Anna, S-431 36 Mölndal, SE
- (74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A61F 13/539 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61G 5/00** (11) **2 222 265 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08863436.5 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/011016 22.12.2008
(87) WO 2009/080347 2009/27 02.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 21.12.2007 US 8806 P
- (54) • *ROLLSTUHLGESTELL UND ROLLSTUHL MIT QUERVERSTREBUNG*
• *WHEELCHAIR FRAME AND WHEELCHAIR WITH CROSS-BRACE*
• *CADRE DE CHAISE ROULANTE ET CHAISE ROULANTE AVEC TRAVERSE*
- (71) Sunrise Medical GmbH & Co. KG, Kahlbachring 2- 4, 69254 Malsch/Heidelberg, DE
- (72) KNOPF, Michael, 69234 Dielheim, DE
- (74) van Lookeren Campagne, Constantijn August, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61H 1/00** (11) **2 222 266 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08858478.4 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086429 11.12.2008
(87) WO 2009/076528 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 US 1548
- (54) • *SYSTEME ZUR MASKIERUNG VON TINNITUS*
• *TINNITUS MASKING SYSTEMS*

- *SYSTÈMES DE MASQUAGE DU TINNITUS*
- (71) Sonitus Medical, Inc., 1825 S. Grant Street, Suite 350, San Mateo, CA 94402, US
- (72) ABOLFATHI, Amir, Woodside California 94062, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61H 7/00** (11) **2 222 267 A1***
A61H 23/02 **D04H 13/00**
A45D 34/04

- (25) En (26) En
(21) 08853004.3 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/003915 24.11.2008
(87) WO 2009/066086 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 GB 0723092
- (54) • *REIBUTENSIL FÜR DEN EINSATZ BEI EINEM KOSMETISCHEN VERFAHREN*
• *FRICTION TOOL FOR USE IN A COSMETIC METHOD*
• *OUTIL DE FROTTEMENT UTILISÉ DANS UN PROCÉDÉ COSMÉTIQUE*
- (71) BALL BURNISHING MACHINE TOOLS LIMITED, 12 Brookmans Avenue Brookmans Park, Hatfield AL9 7QJ, GB
- (72) LINZELL, Geoffrey, Robert, Hatfield Herts AL9 7QJ, GB

A61H 23/02 → (51) **A47C 7/62**

A61H 23/02 → (51) **A61H 7/00**

- (51) **A61J 1/14** (11) **2 222 268 A2***
A61M 39/18 **C12M 1/34**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08855872.1 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/052117 24.11.2008
(87) WO 2009/071829 2009/24 11.06.2009
(88) 30.07.2009
(30) 27.11.2007 FR 0708293
- (54) • *VERBINDUNG EINES ZUBEHÖRS MIT EINEM GEFÄSS*
• *CONNECTION OF AN ACCESSORY TO A VESSEL*
• *RACCORDEMENT D'UN ACCESSOIRE A UN RECIPIENT*
- (71) Sartorius Stedim Biotech S.A., Z.I. des Paluds Avenue de Jouques, 13400 Aubagne, FR
- (72) BERNARD, Frédéric, F-83740 La Cadiere D'azur, FR
- CHEVALIER, Eric, F-75015 Paris, FR
- (74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

(51) **A61J 11/00** (11) **2 222 269 A2***
A47G 19/22 **B65D 51/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08838265.0 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001005 09.07.2008
(87) WO 2009/047396 2009/16 16.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 08.10.2007 FR 0705109

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ DES SAUGERS EINES BABYFLÄSCHCHENS*
• *DEVICE FOR PROTECTING THE TEAT OF A BABY BOTTLE*
• *DISPOSITIF POUR LA PROTECTION DE LA TETINE D'UN BIBERON*
- (71) Kattan, Bakkour, 51 boulevard Charlemagne, 54000 Nancy, FR
- (72) Kattan, Bakkour, 54000 Nancy, FR
- (74) Burtin, Jean-François, Cabinet Gefib c/o Sté Delpharm Immeuble Le Poversy Bât. B 6-8 rue du 4 septembre, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

A61J 19/00 → (51) **G01F 19/00**

A61K 8/14 → (51) **A61K 8/65**

A61K 8/37 → (51) **A61K 31/23**

A61K 8/37 → (51) **A61K 31/721**

- (51) **A61K 8/65** (11) **2 222 270 A2***
A61K 8/14 **A61Q 19/00**
A61K 8/73
- (25) En (26) En
- (21) 08867616.8 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/088413 29.12.2008
- (87) WO 2009/086504 2009/28 09.07.2009
- (88) 01.10.2009
- (30) 26.12.2007 US 16739
12.02.2008 US 27864
- (54) • *COLLAGENFORMULIERUNGEN FÜR VERBESSERTE HAUTPFLEGE*
• *COLLAGEN FORMULATIONS FOR IMPROVED SKIN CARE*
• *FORMULATIONS À BASE DE COLLAGÈNE DESTINÉES À UN SOIN CUTANÉ AMÉLIORÉ*
- (71) Pinsky, Mark A., 11020 RCA Center Dr. Ste. 2010, Palm Beach Gardens, FL 33410, US
- (72) Pinsky, Mark A., Palm Beach Gardens, FL 33410, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/65**

A61K 8/73 → (51) **C08B 37/00**

- (51) **A61K 8/99** (11) **2 222 271 A1***
A61Q 90/00
- (25) En (26) En
- (21) 07855392.2 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) BR 2007/000375 28.12.2007
- (87) WO 2009/082797 2009/28 09.07.2009
- (54) • *AKTIVE FORMULIERUNG AUF BASIS EINES ESSENTIELLEN ÖLS AUS PFLANZEN DER GATTUNG PROTIUM, GUATTERIA, CYPERUS UND GEMISCH DARAUS*
• *ACTIVE FORMULATIONS BASED ON ESSENTIAL OIL OF PLANTS OF THE GENUS PROTIUM, GUATTERIA, CYPERUS AND THE MIXTURE THEREOF*
• *FORMULATIONS ACTIVES À BASE D'HUILE ESSENTIELLE DE PLANTES DU GENRE PROTIUM, GUATTERIA, CYPERUS ET D'UN MÉLANGE DE CELLES-CI*

- (71) Instituto Nacional De Pesquisa Da Amazônia - INPA, Av. André Araújo, nº 2.936 Cep: 69060-001 - Petrópolis, Manaus - AM, BR
- (72) FROTA CORREA, Renilto, Cep: 69055-420, BR
- PAOLUCCI SALES, Janaina, Cep: 69055-420, BR
- DE ARAÚJO BEZERRA, Jaqueline, Manaus - AM, BR
- DE MOURA RABELO, Diego, Manaus - AM, BR
- DE OLIVEIRA, Luiz Antonio, Manaus - AM, BR
- BELÉM PINHEIRO, Maria, Lucia, Manaus - AM, BR
- DA SILVA, Silo Soares, Manaus - AM, BR
- ASTOLFI FILHO, Spartaco, Manaus - AM, BR
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 222 272 A1***
A61K 31/427 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09784868.3 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001920 05.08.2009
- (87) WO 2010/015818 2010/06 11.02.2010
- (30) 07.08.2008 GB 0814488
24.12.2008 GB 0823568

- (54) • *BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
• *RESPIRATORY DISEASE TREATMENT*
• *TRAITEMENT DE MALADIE RESPIRATOIRE*
- (71) Pulmagen Therapeutics (Inflammation) Limited, 8/9 Spire Green Centre, Flex Meadow Harlow Essex CM19 5TR, GB
- (72) FINCH, Harry, Essex CM19 5TR, GB
- FOX, Craig, Essex CM19 5TR, GB
- SAJAD, Mohammed, Essex CM19 5TR, GB
- (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 222 273 A2***
A61K 31/41
- (25) En (26) En
- (21) 08850984.9 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082932 10.11.2008
- (87) WO 2009/064681 2009/21 22.05.2009
- (88) 08.10.2009
- (30) 12.11.2007 US 987178 P

- (54) • *FLÜSSIGKEITZUSAMMENSETZUNGEN MIT VALSARTAN*
• *LIQUID COMPOSITIONS COMPRISING VALSARTAN*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DU VALSARTAN*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) HARASYMIW, Gregory, Morristown, New Jersey 07960, US
- TALAMONTI, Wayne, Kunkletown, Pennsylvania 18058, US
- WAGNER, Robert, Frank, Hillsborough, New Jersey 08844, US
- ZIELINSKI, Joseph, Lawrence, Florham Park, New Jersey 07932, US
- (74) Graff, Alan, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 222 274 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08856085.9 (22) 01.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085195 01.12.2008
- (87) WO 2009/073630 2009/24 11.06.2009
- (88) 04.02.2010
- (30) 29.11.2007 US 990972 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERSTÄRKUNG DER LEBENSFÄHIGKEIT VON MIKRONADELPÖREN*
• *METHODS AND COMPOSITONS FOR ENHANCING THE VIABILITY OF MICRO-NEEDLE PORES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT D'ACCROÎTRE LA DURABILITÉ DE PORES CRÉÉS PAR DES MICRO-AIGUILLES*

- (71) AllTranz Inc., A040 Astecc, Lexington, KY 40506-0286, US
- (72) STINCHCOMB, Audra, Lynn, Lexington KY 40514, US
- BANKS, Stan, Lee, Frankfort KY 40601-0006, US
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/08**

A61K 9/00 → (51) **A61K 38/18**

- (51) **A61K 9/08** (11) **2 222 275 A2***
A61K 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 08853047.2 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009451 10.11.2008
- (87) WO 2009/065507 2009/22 28.05.2009
- (88) 03.09.2009
- (30) 23.11.2007 IT MI20072225

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BRADYKININ-ANTAGONISTEN UND HYALURONSÄURE SOWIE ANWENDUNGEN DAVON*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING BRADYKININ ANTAGONISTS AND HYALURONIC ACID, AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DES ANTAGONISTES DE LA BRADYKININE ET DE L'ACIDE HYALURONIQUE, ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) Istituto Luso Farmaco d'Italia S.p.A., Via Walter Tobagi, 8, 20068 Peschiera Borromeo, IT
- (72) MAGGI, Carlo, Alberto, I-50125 Firenze, IT
- GIULIANI, Sandro, I-50012 Bagno a Ripoli, IT
- QUARTARA, Laura, I-50144 Firenze, IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **A61K 9/08** (11) **2 222 276 A1***
A61K 31/7048 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08869125.8 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087683 19.12.2008
(87) WO 2009/086108 2009/28 09.07.2009
(30) 19.12.2007 US 15183 P
(54) • *STABILE ELSAMITRUCINSALZ-FORMULIERUNGEN*
• *STABLE ELSAMITRUCIN SALT FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS DE SEL D'ELSAMITRUCINE STABLES*
- (71) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US
(72) GORE, Ashok, Tustin CA 92782, US
TSANG, Kwok, Yin, Irvine CA 92602, US
(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB

A61K 9/10 → (51) **A61K 31/7052****A61K 9/10** → (51) **C08B 37/00****A61K 9/10** → (51) **C08G 69/48****A61K 9/107** → (51) **C07K 19/00****A61K 9/113** → (51) **A61K 47/44**

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 222 277 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850263.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/083674 14.11.2008
(87) WO 2009/065065 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 3868
(54) • *PEGYLIERTE LIPOSOMALE FORMULIERUNGEN ZUR PHOTODYNAMISCHEN BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*
• *PEGYLATED LIPOSOMAL FORMULATIONS FOR PHOTODYNAMIC TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES*
• *FORMULATIONS LIPOSOMALES PÉGYLÉES DESTINÉES AU TRAITEMENT PHOTODYNAMIQUE DE MALADIES INFLAMMATOIRES*

- (71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44, 53121 Bonn, DE
(72) NEUBERGER, Wolfgang, F.T. Labuan 87000, MY
ALBRECHT, Volker, D-07749 Jena, DE

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 222 278 A1***
(25) En (26) En
(21) 08855240.1 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/085030 26.11.2008
(87) WO 2009/070761 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 990907 P
(54) • *VERBESSERTES TAXAN-ABGABESYSTEM*
• *IMPROVED TAXANE DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE TAXANE AMÉLIORÉ*
- (71) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US
(72) ANSELL, Steven, M., Princeton NJ 08540, US
JOHNSTONE, Sharon, Princeton NJ 08540, US
TARDI, Paul, Princeton NJ 08540, US
MAYER, Lawrence, Princeton NJ 08540, US

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

- (51) **A61K 9/127** (11) **2 222 279 A2***
(25) En (26) En
(21) 08858597.1 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NO 2008/000437 09.12.2008
(87) WO 2009/075582 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 NO 20076380
26.06.2008 NO 20082900

- (54) • *AKUSTISCH EMPFINDLICHE ARZNEIABGABEPARTIKEL MIT NICHTLAMELLAR FÖRMENDEN LIPIDEN*
• *ACOUSTICALLY SENSITIVE DRUG DELIVERY PARTICLES COMPRISING NON-LAMELLAR FORMING LIPIDS*
• *PARTICULES ACOUSTIQUEMENT SENSIBLES ADMINISTRANT DES MÉDICAMENTS COMPRENANT DES LIPIDES FORMANT DES STRUCTURES NON LAMELLAIRES*

- (71) Epitarget AS, P.O. Box 7159 Majorstuen, 0307 Oslo, NO
(72) LAUTEN, Cecilia, Leal, NO-0196 Oslo, NO
ROGNVALDSSON, Karen, Sibylla, NO-0307 Oslo, NO
FOSSHEIM, Sigrid, L., NO-0307 Oslo, NO
NILSSEN, Esben, A., NO-0307 Oslo, NO
EVJEN, Tove, J., NO-0307 Oslo, NO

A61K 9/127 → (51) **C07K 19/00**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 222 280 A2***
A61K 9/16 **A61K 9/50**
C07K 1/30

- (25) En (26) En
(21) 08862690.8 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/004122 15.12.2008
(87) WO 2009/077732 2009/26 25.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 15.12.2007 GB 0724498
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SLOW RELEASE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS À LIBÉRATION LENTE*
- (71) The University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
(72) MOORE, Barry, Douglas, Killlearn G63 9QE, GB
PARTRIDGE, Johann, Glasgow G14 GLX, GB
BRADLEY, Louise, Glasgow G14 9EB, GB
VOS, Jan, Glasgow G5 9JG, GB
(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 222 281 A1***
B29C 39/10

- (25) En (26) En
(21) 08866517.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087428 18.12.2008
(87) WO 2009/085952 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15321 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROPARTIKELN MIT GERINGER REST-LÖSEMITTELMENGE*
• *PROCESS FOR PREPARING MICROPARTICLES HAVING A LOW RESIDUAL SOLVENT VOLUME*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES MICROPARTICULES AYANT UN FAIBLE VOLUME DE SOLVANT RÉSIDUEL*

- (71) Surmodics Pharmaceuticals, Inc., 756 Tom Martin Drive, Birmingham, AL 35211, US
(72) BIGGS, Danielle, Hoover AL 35244, US
NETTLES, Heather, Bessemer AL 35022, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/24****A61K 9/14** → (51) **G01N 19/04****A61K 9/16** → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 9/24** (11) **2 222 282 A1***
A61K 9/26 **A61K 9/14**
(25) En (26) En
(21) 08849870.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/054640 06.11.2008
(87) WO 2009/063367 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 988179 P
(54) • *DOSIERFORMEN MIT CELECOXIB FÜR SCHNELLE UND ANHALTENDE SCHMERZLINDERUNG*
• *DOSAGE FORMS COMPRISING CELECOXIB PROVIDING BOTH RAPID AND SUSTAINED PAIN RELIEF*
• *FORMES GALÉNIQUES COMPRENANT DU CÉLÉCOXIB PERMETTANT UN SOULAGEMENT DE LA DOULEUR À LA FOIS RAPIDE ET PROLONGÉ*

- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) APPEL, Leah Elizabeth, Bend, Oregon 97701, US
FRIESEN, Dwayne Thomas, Bend, Oregon 97701, US
HERBIG, Scott M., Groton, Connecticut 06340, US
KETNER, Rodney James, Bend, Oregon 97701, US
SHAMBLIN, Sheri L., Groton, Connecticut 06340, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A61K 9/26 → (51) **A61K 9/24**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 222 283 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843777.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/081653 29.10.2008
(87) WO 2009/058913 2009/19 07.05.2009
(88) 23.12.2009
(30) 29.10.2007 US 1025 P
04.03.2008 US 68184 P

- (54) • *ZUR FREISETZUNG VON NUKLEINSÄUREN (SIRNA) MIT HEFE-ZELLWANDPROTEINEN VERKAPSELTE MEHRLAGIGE NANOPARTIKEL*

- YEAST CELL WALL PROTEIN (YCWP) ENCAPSULATED MULTILAYERED NANO-PARTICLES FOR NUCLEIC ACID DELIVERY (SIRNA)
 - PROTEINS DE LEVURE MEMBRANAIRE ENCAPSULÉES DE FACON MULTILAYER POUR L'ADMINISTRATION D'ACIDES NUCLÉIQUES (SIADN)
- (71) University of Massachusetts, 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US
 (72) CZECH, Michael, P., Westborough MA 01581, US
 OSTROFF, Gary, R., Worcester, MA 01604, US
 AOUADI, Myriam, Worcester, MA 01604, US
 (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 9/58** (11) **2 222 284 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08852557.1 (22) 18.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/083940 18.11.2008
 (87) WO 2009/067462 2009/22 28.05.2009
 (30) 19.11.2007 US 989098 P
 (54) • VERLÄNGERTE FREISETZUNG VON LOKALANÄSTHETIKA MIT MIKROPARTIKELN UND OPERATIVE ANWENDUNGEN
 • PROLONGED RELEASE OF LOCAL ANESTHETICS USING MICROPARTICLES AND SURGERY APPLICATIONS
 • LIBÉRATION PROLONGÉE D'ANESTHÉS-IQUES LOCAUX AU MOYEN DE MICRO-PARTICULES ET APPLICATIONS CHIRURGICALES
- (71) Capsulated Systems Inc., 8821 Washington Church Road, Miamisburg, OH 45342-4449, US
 (72) LYNCH, Roland, M., Ithaca NY 14850, US
 MASINDE, Lwandiko, E., Hampton VA 23669, US
 (74) Armstrong, Iain Cheshire, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 222 285 A1***
A61K 33/26
 (25) En (26) En
 (21) 08848615.4 (22) 13.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065444 13.11.2008
 (87) WO 2009/062993 2009/21 22.05.2009
 (30) 16.11.2007 EP 07120837
 (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
 • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
- (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG, Rechenstrasse 37, 9001 St. Gallen, CH
 (72) WEIBEL, Ludwig Daniel, CH-9104 Waldstatt, CH
 PHILIPP, Erik, CH-9303 Wittenbach, CH
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 222 286 A1***
A61K 31/427 **A61K 31/57**
A61K 31/573 **A61P 35/00**

- A61P 1/12**
 (25) En (26) En
 (21) 08848076.9 (22) 15.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/079936 15.10.2008
 (87) WO 2009/061587 2009/20 14.05.2009
 (30) 09.11.2007 US 986635 P
 (54) • CORTICOSTEROIDE ZUR BEHANDLUNG VON DURCH EPOTHILON ODER EIN EPOTHILON-DERIVAT VERURSACHTER DIARRHOE
 • CORTICOSTEROIDS TO TREAT EPOTHILONE OR EPOTHILONE DERIVATIVE INDUCED DIARRHEA
 • CORTICOSTÉROÏDES POUR TRAITER UNE DIARRHÉE INDUITE PAR L'ÉPOTHILONE OU UN DÉRIVÉ D'ÉPOTHILONE
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) JOHRI, Anandhi, Ranganathan, Short Hills New Jersey 07078, US
 MCSHEEHY, Paul, M.J., 79540 Loerrachstetten, DE
 WEBER, Dirk, CH-4123 Allschwil, CH
 (74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 222 287 A2***
A61K 31/4045 **A61K 31/60**
A61K 31/606 **A61K 31/404**
A61K 31/4704 **A61K 47/48**
C07D 209/04 **C07D 215/58**
A61P 43/00 **A61P 29/00**
A61P 25/28
 (25) En (26) En
 (21) 08865726.7 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/068205 22.12.2008
 (87) WO 2009/080821 2009/27 02.07.2009
 (88) 14.01.2010
 (30) 21.12.2007 IE 20070928
 (54) • AN EINEM PPAR UND CANNABINOIDRE-ZEPTOR AKTIVE MULTITARGET-VERBINDUNGEN
 • MULTITARGET COMPOUNDS ACTIVE AT A PPAR AND CANNABINOID RECEPTOR
 • LIGANDS DE CIBLAGE DE RÉCEPTEURS
- (71) Giuliani International Limited, 33 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE
 (72) DESREUMAUX, Pierre, F-59700 Marq en Baroeul, FR
 BELLINIVIA, Salvatore, I-33170 Pordenone (PN), IT
 CHAVATTE, Philippe, F-59147 Gondécourt, FR
 BARONI, Sergio, I-24030 Villa D'Adda (BG), IT
 (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 222 288 A1***
A61P 35/00 **A61P 35/02**
 (25) De (26) De
 (21) 08849900.9 (22) 14.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/009663 14.11.2008
 (87) WO 2009/062740 2009/21 22.05.2009
 (30) 13.11.2007 DE 102007054411

- (54) • VERWENDUNG EINER OZON-/SAUERSTOFFMISCHUNG ALS PRIMÄRE ANTI-KREBSTHERAPIE DURCH INTRAPERITONEALE INSUFFLATION
 • USE OF AN OZONE/OXYGEN MIXTURE AS PRIMARY ANTICANCER THERAPY THROUGH INTRAPERITONEAL INSUFFLATION
 • UTILISATION D'UN MÉLANGE OZONE/OXYGÈNE COMME THÉRAPIE ANTICANCÉREUSE PRIMAIRE PAR INSUFFLATION INTRAPÉRITONÉALE
- (71) Philipps-Universität Marburg, Biegenstrasse 10, 35037 Marburg, DE
 (72) WERNER, Jochen, A., 35039 Marburg, DE
 DÜNNÉ, Anja-Alexandra, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
 MANDIG, Robert, 35260 Stadtallendorf, DE
 WEIHE, Eberhard, 35037 Marburg, DE
 BETTE, Michael, 35037 Marburg, DE
 SCHULZ, Siegfried, 35096 Weimar-Niederwalgern, DE
 (74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE

A61K 31/05 → (51) **C07C 39/08**

A61K 31/10 → (51) **A61K 36/23**

A61K 31/138 → (51) **G01N 33/574**

A61K 31/16 → (51) **A61K 36/23**

- (51) **A61K 31/164** (11) **2 222 289 A1***
A61K 31/165 **A61K 31/357**
A23L 1/30 **A61K 45/06**
A61P 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 08852202.4 (22) 07.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/079044 07.10.2008
 (87) WO 2009/067296 2009/22 28.05.2009
 (30) 19.11.2007 US 988930 P
 23.01.2008 US 22899
 (54) • BEHANDLUNG VON ORALER PHARYNGE-ALER DYSPHAGIE
 • TREATMENT OF ORAL PHARYNGEAL DYSPHAGIA
 • TRAITEMENT D'UNE DYSPHAGIE PHARYNGIENNE ORALE
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) MILLER, Kevin, Burke, Minneapolis Minnesota 55404, US
 (74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61K 31/164 → (51) **A61K 36/23**

- (51) **A61K 31/165** (11) **2 222 290 A1***
A61P 25/18 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 25/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08864461.2 (22) 05.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066884 05.12.2008
 (87) WO 2009/080470 2009/27 02.07.2009
 (30) 19.12.2007 EP 07024584

- (54) • *ALPHA-AMINOAMID-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG PSYCHIATRISCHER ERKRANKUNGEN*
• *ALPHA-AMINOAMIDE DERIVATIVES USEFUL IN THE TREATMENT OF PSYCHIATRIC DISORDERS*
• *DÉRIVÉS ALPHA-AMINOAMIDES UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES PSYCHIATRIQUES*
- (71) Newron Pharmaceuticals S.p.A., Via Ariosto, 21, 20091 Bresso (MI), IT
- (72) IZZO, Emanuela, I-20135 Milano (mi), IT
FARAVELLI, Laura, I-20024 Garbagnate Milanese (mi), IT
BARBANTI, Elena, I-20093 Cologno Monzese (mi), IT
SALVATI, Patricia, I-20020 Arese (mi), IT
- (74) Sgarbi, Renato, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT
-
- A61K 31/165** → (51) **A61K 31/164**
-
- A61K 31/166** → (51) **C07C 233/73**
-
- A61K 31/18** → (51) **A01N 41/06**
-
- A61K 31/18** → (51) **C07C 311/08**
-
- A61K 31/195** → (51) **C07C 227/04**
-
- (51) **A61K 31/196** (11) **2 222 291 A2***
A61K 31/606 **A61P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 08863709.5 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/068265 23.12.2008
(87) WO 2009/080828 2009/27 02.07.2009
(88) 01.10.2009
(30) 24.12.2007 IT MI20072429
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR SELEKTIVEN BEHANDLUNG DER INTESTINALEN, IMMUNOLOGISCH BEDINGTEN KOMPONENTE VON ZÖLIAKIE*
• *COMPOUNDS FOR THE SELECTIVE TREATMENT OF THE INTESTINAL IMMUNO-INFLAMMATORY COMPONENT OF THE CELIAC DISEASE*
• *COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT SÉLECTIF DE LA COMPOSANTE IMMUNO-INFLAMMATOIRE INTESTINALE DE LA MALADIE C LIAQUE*
- (71) Giuliani International Limited, 33 Sir John Rogerson's Quay, Dublin, IE
- (72) BARONI, Sergio, Bergamo, IT
BELLINVIA, Salvatore, Pordenone, IT
- (74) Coppo, Alessandro, et al, Murgitroyd & Company Piazza Borromeo 12, 20123 Milano, IT
-
- A61K 31/198** → (51) **A61K 31/429**
-
- (51) **A61K 31/202** (11) **2 222 292 A2***
A61P 29/00 **A61K 45/06**
- (25) De (26) De
(21) 08852686.8 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DE 2008/001928 18.11.2008
(87) WO 2009/065395 2009/22 28.05.2009
(88) 27.08.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055344
- (54) • *NEUE VERWENDUNG VON OMEGA-3-FETTSÄURE(N)*
• *NOVEL USE OF OMEGA-3-FATTY ACID(S)*
• *NOUVELLE UTILISATION D'ACIDE(S) GRAS OMÉGA-3*
- (71) K.D. Pharma Bexbach GMBH, Am Kraftwerk 6 66450 Bexbach, DE
- (72) KRUMBHOLZ, Rudolf, 66589 Merchweiler, DE
KRUMBHOLZ, Karin, 66589 Merchweiler, DE
KRUMBHOLZ, Christine, 66589 Merchweiler, DE
SCHIRRA, Norbert, 66333 Völklingen, DE
LEMBKE, Peter, 66453 Gersheim-Reinheim, DE
- (74) Bernhardt, Winfrid, et al, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE
-
- (51) **A61K 31/205** (11) **2 222 293 A1***
A61P 9/00 **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 08857026.2 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066711 03.12.2008
(87) WO 2009/071585 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 EP 07122272
04.12.2007 EP 07122273
- (54) • *MEDIZINISCHE VERWENDUNG VON 3-(2,2,2-TRIMETHYLHYDRAZINIUM) PROPIONATHYDROGENFUMARAT UND DIHYDROGENPHOSPHAT*
• *MEDICAL USE OF 3-(2,2,2-TRIMETHYLHYDRAZINIUM) PROPIONATE HYDROGEN FUMARATE AND DIHYDROGEN PHOSPHATE*
• *NOUVEL USAGE MÉDICAL DES SELS DE 3-(2,2,2-TRIMETHYLHYDRAZINIUM) PROPIONATE*
- (71) Grindeks, a joint stock company, 53, Krustpils Street, Riga 1057, LV
- (72) STONANS, Ilmars, LV-1057 Riga, LV
TARARAK, Eduard, Moscow 121609, RU
ANDREYEVA, Elena, Moscow 121614, RU
-
- (51) **A61K 31/23** (11) **2 222 294 A1***
A61P 17/18 **A23L 1/30**
A23L 3/3472 **A61K 8/37**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08850928.6 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/054818 17.11.2008
(87) WO 2009/063440 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 FR 0708020
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT STILBEN-POLYPHENOL-DERIVATEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG DER ALTERUNG VON LEBENDEN ORGANISMEN UND KRANKHEITEN MIT EINFLUSS DARAUF*
• *COMPOSITIONS COMPRISING STILBENE POLYPHENOL DERIVATIVES AND USE THEREOF FOR COMBATING THE AGEING OF LIVING ORGANISMS AND DISEASES AFFECTING SAME*
• *COMPOSITIONS DE DÉRIVÉS POLYPHÉNOLIQUES STILBENIQUES ET LEURS APPLICATIONS POUR LUTTER CONTRE LES PATHOLOGIES ET LE VIEILLISSEMENT DES ORGANISMES VIVANTS*
- (71) Caudalie, 9, Place de Narvik, 75008 Paris, FR
- (72) VERCAUTEREN, Joseph, F-34170 Castelnau-lez, FR
-
- (74) Peaucelle, Chantal, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
-
- A61K 31/33** → (51) **A01N 59/16**
-
- A61K 31/336** → (51) **C07C 39/08**
-
- A61K 31/34** → (51) **C07D 493/04**
-
- (51) **A61K 31/352** (11) **2 222 295 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08866609.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/007508 18.12.2008
(87) WO 2009/084835 2009/28 09.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 28.12.2007 KR 20070139740
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON NIERENLEIDEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATMENT AND PREVENTION OF KIDNEY DISEASES*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE UTILISÉE DANS LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE MALADIES RÉNALES*
- (71) Mazene Inc., No 217, Taesan-Sigma Ville 936 Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
KT & G Corporation, 100 Pyeongchon-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-712, KR
- (72) KWAK, Taehwan, Yongin-si Gyeonggi-do 446-959, KR
PARK, Myung-Gyu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-908, KR
JUNG, Kyoung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-714, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 31/357** → (51) **A61K 31/164**
-
- A61K 31/357** → (51) **A61K 48/00**
-
- A61K 31/395** → (51) **A61K 48/00**
-
- A61K 31/40** → (51) **C07D 207/12**
-
- A61K 31/402** → (51) **C07D 207/08**
-
- A61K 31/404** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/4045** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/41** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/41** → (51) **A61K 36/23**
-
- A61K 31/41** → (51) **C07D 403/06**
-
- A61K 31/415** → (51) **A61K 36/23**
-
- A61K 31/4174** → (51) **A61K 36/23**
-
- A61K 31/4184** → (51) **C07D 235/06**
-
- A61K 31/4184** → (51) **C07F 17/02**
-
- A61K 31/4196** → (51) **A61K 36/23**
-
- A61K 31/42** → (51) **C07D 261/04**
-
- (51) **A61K 31/423** (11) **2 222 296 A2***
A61K 31/444 **A61K 45/06**
A61P 25/08

(25) En (26) En
(21) 08865547.7 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073974 26.12.2008
(87) WO 2009/082038 2009/27 02.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 26.12.2007 US 6133

(54) • *AMPA-REZEPTOR-ANTAGONISTEN UND ZONISAMID FÜR EPILEPSIE*
• *AMPA RECEPTOR ANTAGONISTS AND ZONISAMIDE FOR EPILEPSY*
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS AMPA ET ZONISAMIDE POUR LE TRAITEMENT DE L'ÉPILEPSIE*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) HANADA, Takahisa, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
HIBI, Shigeki, New Jersey 07660-2104, US
MIYAZAKI, Kazuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/425 → (51) **A01N 43/78**

A61K 31/425 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/427 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/427 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/429** (11) **2 222 297 A1***
A61K 31/52 **A61K 31/553**
A61K 31/198 **A61K 45/06**
A23L 1/305 **A61P 35/00**
A61P 31/18 **A61P 29/00**
A61P 25/28 **A61P 19/02**
A61P 17/00 **A61P 9/04**
A61P 3/10 **A61P 1/14**

(25) En (26) En
(21) 08855001.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078667 03.10.2008
(87) WO 2009/070378 2009/23 04.06.2009
(30) 26.11.2007 US 990134 P
18.03.2008 US 37371

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER AKTIVIERUNG VON DSRNA-ABHÄNGIGER PROTEINKINASE UND HEMMUNG DES TUMORWACHSTUMS*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING THE ACTIVATION OF DSRNA-DEPENDENT PROTEIN KINASE AND TUMOR GROWTH INHIBITION*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR INHIBER L'ACTIVATION DE LA PROTÉINE KINASE DÉPENDANTE DE L'ARN À DOUBLE BRIN ET INHIBITION DE LA CROISSANCE DE TUMEUR*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) TISDALE, Michael, John, Claverdon Warwickshire CV35 8LW, GB
ELEY, Helen, Laura, Rochester Kent ME37BB, GB

RUSSELL, Steve, Thomas, Wednesbury West Midlands WS10 7RR, GB
MILLER, Kevin, Burke, Minneapolis Minnesota 55404, US
(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61K 31/437 → (51) **A61K 31/472**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 455/02**

A61K 31/44 → (51) **C07C 311/08**

A61K 31/44 → (51) **C07D 401/06**

(51) **A61K 31/4439** (11) **2 222 298 A1***
A61P 35/04
(25) En (26) En
(21) 08845565.4 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081501 29.10.2008
(87) WO 2009/058801 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 984978 P

(54) • *VERWENDUNG EINES CFMS-INHIBITORS ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON KNOCHENKREBS UND DES KNOCHENSCHWUNDS UND DER KNOCHENSCHMERZEN IM ZUSAMMENHANG MIT KNOCHENKREBS*
• *USE OF CFMS INHIBITOR FOR TREATING OR PREVENTING BONE CANCER AND THE BONE LOSS AND BONE PAIN ASSOCIATED WITH BONE CANCER*
• *UTILISATION D'INHIBITEUR CFMS POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DU CANCER DES OS ET DE LA PERTE OSSEUSE ET DE LA DOULEUR OSSEUSE ASSOCIÉES AU CANCER DES OS*

(71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) MANTHEY, Carl L., Downingtown Pennsylvania 19335, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 31/444 → (51) **A61K 31/423**

(51) **A61K 31/445** (11) **2 222 299 A2***
A61K 31/451 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 08852672.8 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/081328 27.10.2008
(87) WO 2009/067317 2009/22 28.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 19.11.2007 US 988913 P

(54) • *VERWENDUNG VON LEVOCABASTIN ZUR MODULIERUNG DER ERZEUGUNG VON PROINFLAMMATORISCHEN ZYTOKINEN*
• *USE OF LEVOCABASTINE FOR MODULATING GENERATION OF PRO-INFLAMMATORY CYTOKINES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE MODULATION DE LA PRODUCTION DE CYTOKINES PRO-INFLAMMATOIRES*

(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) BUCOLO, Claudio, I-95125 Catania, IT

WARD, Keith, Wayne, Ontario NY 14519, US
ZHANG, Jinzhong, Pittsford NY 14534, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61K 31/445** (11) **2 222 300 A1***
A61P 7/02 **A61P 9/10**
A61P 25/02

(25) En (26) En
(21) 08859016.1 (22) 13.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086734 13.12.2008
(87) WO 2009/076664 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 US 13377

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG EINES ZUSTANDS, DER DURCH DEN SEROTONIN-REZEPTOR VERMITTELT WIRD*
• *METHOD AND COMPOSITION FOR TREATING A SEROTONIN RECEPTOR-MEDIATED CONDITION*
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITION POUR TRAITER UNE AFFECTION VÉHICULÉE PAR RÉCEPTEUR DE LA SÉROTONINE*

(71) Vanda Pharmaceuticals Inc., 9605 Medical Center Drive, Suite 300, Rockville, NY 20850, US

(72) POLYMEROPoulos, Mihael, H., Potomac MD 20854, US
BAROLDI, Paolo, MD 20854, US
WOLFGANG, Curt, D., Germantown MD 20874, US

(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A61K 31/445** (11) **2 222 301 A1***
A61P 13/08

(25) En (26) En
(21) 08859451.0 (22) 13.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086733 13.12.2008
(87) WO 2009/076663 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 US 13375

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG EINER ERKRANKUNG, DIE DURCH DEN ALPHA-ADRENOZEPTOR VERMITTELT WIRD*
• *METHOD AND COMPOSITION FOR TREATING AN ALPHA ADRENOCEPTOR-MEDIATED CONDITION*
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITION POUR TRAITER UNE AFFECTION VÉHICULÉE PAR ALPHA-ADRÉNOCEPTEUR*

(71) Vanda Pharmaceuticals Inc., 9605 Medical Center Drive, Suite 300, Rockville, NY 20850, US

(72) POLYMEROPoulos, Mihael, H., Potomac MD 20854, US
BAROLDI, Paolo, Potomac MD 20854, US
WOLFGANG, Curt, D., Germantown MD 20874, US

(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A61K 31/4468 → (51) **C07D 207/12**

A61K 31/451 → (51) **A61K 31/445**

(51) **A61K 31/46** (11) **2 222 302 A1***
A61P 3/04
(25) En (26) En

(21) 08852128.1 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065801 19.11.2008
(87) WO 2009/065845 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 DK 200701641
20.11.2007 US 989318 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
OVER-EATING-STÖRUNGEN*
• *A METHOD FOR TREATING OVER-EATING
DISORDERS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES TROU-
BLES D'HYPERPHAGIE*

(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750
Ballerup, DK
(72) MIKKELSEN, Jens, Damsgaard, DK-2800
Lyngby, DK
MIRZA, Naheed, DK-2750 Ballerup, DK
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, Neuro-
Search A/S Patent Department Pederstrupvej
93, 2750 Ballerup, DK

(51) **A61K 31/46** (11) **2 222 303 A1***
A61P 25/30

(25) En (26) En
(21) 08852771.8 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065802 19.11.2008
(87) WO 2009/065846 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 DK 200701642
20.11.2007 US 989322 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
SUCHT*
• *A METHOD FOR TREATING ADDICTION*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE L'ACCOU-
TUMANCE*

(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750
Ballerup, DK
(72) MIRZA, Naheed, DK-2750 Ballerup, DK
MIKKELSEN, Jens, Damsgaard, DK-2800
Lyngby, DK
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, Neuro-
Search A/S Patent Department Pederstrupvej
93, 2750 Ballerup, DK

(51) **A61K 31/47** (11) **2 222 304 A2***
C07D 215/233 **A61P 3/00**
A61P 35/00 **A61P 25/28**
A61P 27/02 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 08832069.2 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/010728 15.09.2008
(87) WO 2009/038683 2009/13 26.03.2009
(30) 14.09.2007 US 972605 P
(54) • *FESTE FORMEN VON N-[2,4-BIS-(1,1-
DIMETHYLETHYL)-5-HYDROXYPHENYL]-
1,4-DIHYDRO-4-OXOCHINOLIN-3-CAR-
BOXAMID*
• *SOLID FORMS OF N-[2,4-BIS(1,1-
DIMETHYLETHYL)-5-HYDROXYPHENYL]-
1,4-DIHYDRO-4-OXOQUINOLINE-3-CAR-
BOXAMIDE*
• *FORMES SOLIDES DE N-[2,4-BIS(1,1-
DIMETHYLETHYL)-5-HYDROXYPHENYL]-
1,4-DIHYDRO-4-OXOQUINOLEINE-3-CAR-
BOXAMIDE*

(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPOR-
ATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA
02139-4242, US

(72) DEMATTEI, John, San Diego CA 92129, US
FENG, Yushi, Malden MA 02148, US
HARRISON, Cristian, Beverly MA 01915, US
LOOKER, Adam, Cambridge MA 02140, US
MUDUNURI, Praveen, Watertown MA 02472,
US
ROEPER, Stefanie, Cambridge MA 02141,
US
ZHANG, Yuegang, Wayland MA 01778, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße
14, 40211 Düsseldorf, DE

A61K 31/4704 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/4709 → (51) **C07F 17/02**

(51) **A61K 31/472** (11) **2 222 305 A1***
A61K 31/437

(25) En (26) En
(21) 08845895.5 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/012449 03.11.2008
(87) WO 2009/058403 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 984726 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SENKUNG DES BLUT-
DRUCKS*
• *METHODS FOR REDUCING BLOOD PRES-
SURE*
• *PROCÉDÉS POUR RÉDUIRE LA PRESSIION
SANGUINE*

(71) Fibrogen, Inc., 409 Illinois Street, San
Francisco, CA 94158, US
(72) GUENZLER-PUKALL, Volkmar, South San
Francisco CA 94080, US
WANG, Qingjian, South San Francisco CA
94080, US
LANGSETMO PAROBOK, Ingrid, South San
Francisco CA 94080, US
GUO, Guangjie, South San Francisco CA
94080, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/4725 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/473 → (51) **C07C 233/73**

A61K 31/485 → (51) **C07D 221/28**

A61K 31/495 → (51) **C07D 207/12**

A61K 31/495 → (51) **C07D 239/48**

A61K 31/495 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/496 → (51) **A61K 36/23**

A61K 31/496 → (51) **C07D 207/12**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 241/24**

A61K 31/497 → (51) **C07D 241/24**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/48**

A61K 31/505 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/69**

A61K 31/513 → (51) **A61K 36/23**

A61K 31/513 → (51) **C07D 239/22**

A61K 31/517 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/519 → (51) **A61P 7/02**

(51) **A61K 31/52** (11) **2 222 306 A1***
A61K 31/675 **A61P 37/00**
A61P 31/22

(25) En (26) En
(21) 08851851.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084246 20.11.2008
(87) WO 2009/067630 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 989789 P
21.11.2007 US 989792 P
21.11.2007 US 989793 P
21.11.2007 US 989794 P
(54) • *2-AMINO-PURIN-DERIVATE UND IHRE
VERWENDUNG ALS MITTEL GEGEN HER-
PES*
• *2-AMINO PURINE DERIVATIVES AND
THEIR USE AS ANTI-HERPETIC AGENTS*
• *DÉRIVÉS DE 2-AMINOPURINE ET LEUR
UTILISATION EN TANT QU'AGENTS ANTI-
HERPÉTIQUES*
(71) Exley, Ray W., 9504 High Ridge Place,
Beverly Hills, CA 90210, US
(72) Exley, Ray W., Beverly Hills, CA 90210, US
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor
House 39 High Street, Marlow Buckingham-
shire SL7 1AF, GB

A61K 31/52 → (51) **A61K 31/429**

(51) **A61K 31/5375** (11) **2 222 307 A1***
A61P 17/08 **A61P 31/10**
A61N 1/30

(25) En (26) En
(21) 08851460.9 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065614 14.11.2008
(87) WO 2009/065787 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 996510 P
(54) • *VERWENDUNG VON AMOROLFIN ZUR
BEHANDLUNG EINER NAGELERKRAN-
KUNG DURCH IONTOPHORESE*
• *USE OF AMOROLFINE FOR TREATING A
NAIL DISEASE BY IONTOPHORESIS*
• *UTILISATION D'AMOROLFINE POUR LE
TRAITEMENT D'UNE PATHOLOGIE
UNGUÉALE PAR IONTOPHORESE*
(71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham,
CH
(72) GUY, Richard, Bath BA2 4LZ, GB
DELGADO, Begona, Bath BA2 4LZ, GB
(74) Allab, Myriam, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai
Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 31/55 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/551 → (51) **C07D 241/24**

A61K 31/553 → (51) **A61K 31/429**

A61K 31/555 → (51) **C07F 17/02**

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/575 → (51) **C07J 73/00**

A61K 31/58 → (51) **C07J 73/00**

A61K 31/58 → (51) **C08B 37/00**

A61K 31/60 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/606 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/606 → (51) **A61K 31/196**

(51) **A61K 31/655** (11) **2 222 308 A1***
C07C 251/18 **C07D 257/04**
C07D 209/20 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 08852649.6 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065818 19.11.2008
(87) WO 2009/065850 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 DK 200701657
26.11.2007 US 990133 P

(54) • *N-ACYLHYDRAZON-DERIVATE ALS
MODULATOREN VON NIKOTINACETYL-
CHOLIN-REZEPTOREN*
• *N-ACYLHYDRAZONE DERIVATIVES USE-
FUL AS MODULATORS OF NICOTINIC
ACETYLCHOLINE RECEPTORS*
• *DÉRIVÉS DE<I>N-</I>ACYLHYDRAZONE
UTILES EN TANT QUE MODULATEURS
DES RÉCEPTEURS NICOTINIQUES DE
L'ACÉTYLCHOLINE*

(71) NeuroSearch AS, Pederstrupvej 93, 2750
Ballerup, DK
(72) NARDI, Antonio, 52134 Herzogenrath, DE
CHRISTENSEN, Jeppe, Kejser, DK-2750
Ballerup, DK
PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
DYHRING, Tino, DK-2750 Ballerup, DK
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, Neuro-
Search A/S Patent Department Pederstrupvej
93, 2750 Ballerup, DK

A61K 31/67 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/675 → (51) **A61K 31/52**

(51) **A61K 31/70** (11) **2 222 309 A1***
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 08855084.3 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085056 28.11.2008
(87) WO 2009/070779 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 996609 P

(54) • *ANTIBIOTISCHE MAKROCYCLISCHE VER-
BINDUNGEN UND HERSTELLUNGS- UND
ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *ANTIBIOTIC MACROCYCLE COMPOUNDS
AND METHODS OF MANUFACTURE AND
USE THEREOF*
• *COMPOSÉS MACROCYCLIQUES ANTIBIO-
TIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRI-
CATION ET D'UTILISATION*

(71) Optimer Pharmaceuticals, Inc., 10110 Sor-
rento Valley Road Suite C, San Diego, CA
92121, US
(72) ICHIKAWA, Yoshi, San Diego California
92130, US

CHIU, Yu-Hung, San Diego California 92126,
US
SHUE, Youe-Kong, Carlsbad California
92009, US
BABAKHANI, Farah, Kondori, San Diego
California 92131, US
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

A61K 31/70 → (51) **A01N 63/02**

(51) **A61K 31/702** (11) **2 222 310 A1***
A61K 35/74 **A61K 45/06**
A23L 1/30 **A61K 47/46**
A61P 31/04 **A61K 36/45**

(25) En (26) En
(21) 08806589.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003459 13.10.2008
(87) WO 2009/047537 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 GB 0719882
02.06.2008 GB 0810006
08.09.2008 GB 0816361

(54) • *ZUBEREITUNG ZUR BEHANDLUNG VON
DARMINFEKTIONEN MIT OLIGOSACCHA-
RIDEN UND UNLÖSLICHEM ZELLMATE-
RIAL*
• *PREPARATION FOR TREATING INTEST-
INAL INFECTION COMPRISING OLIGO-
SACCHARIDES AND INSOLUBLE
CELLULAR MATERIAL*
• *PRÉPARATION UTILE POUR TRAITER UNE
INFECTION INTESTINALE, LADITE PRÉ-
PARATION COMPRENANT DES OLIGO-
SACCHARIDES ET UNE MATIÈRE
CELLULAIRE INSOLUBLE*

(71) Fayrefield Foods Limited, Englesea House
Barthomley Road, Crewe, Cheshire CW1 5UF,
GB
(72) PRIEST, Leslie, Crewe, Cheshire CW1 5UF,
GB
FOWLER, Vernon, Crewe, Cheshire CW1
5UF, GB
HILLMAN, Kevin, Crewe, Cheshire CW1 5UF,
GB
(74) Jones, Bruce Graeme Roland, Hill Dickinson
LLP 50 Fountain Street, Manchester M2 2AS,
GB

A61K 31/7048 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/7048 → (51) **A61K 36/23**

(51) **A61K 31/7052** (11) **2 222 311 A1***
A61K 31/702 **A61K 47/36**
A61K 47/38 **A23L 1/052**
A61P 25/28 **A61K 9/10**

(25) En (26) En
(21) 08723875.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050124 04.03.2008
(87) WO 2009/082203 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123811

(54) • *FLÜSSIGES NUCLEOTIDE/NUCLEOSIDE
ENTHALTENDES PRODUKT*
• *LIQUID NUCLEOTIDES/NUCLEOSIDES-
CONTAINING PRODUCT*
• *PRODUIT LIQUIDE CONTENANT DES
NUCLÉOTIDES/NUCLÉOSIDES*

(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712
HM Zoetermeer, NL

(72) DE KORT, Esther, Jacqueline, NL-6708 SE
Wageningen, NL
HAGEMAN, Robert, Johan, Joseph, NL-6705
CT Wageningen, NL
GROENENDIJK, Martine, NL-2992 GP Bare-
ndrecht, NL
KAMPHUIS, Patrick, Joseph, Gerardus,
Hendrikus, NL-3583 AM Utrecht, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

A61K 31/7072 → (51) **A61K 31/7052**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/715 → (51) **C08B 37/00**

(51) **A61K 31/721** (11) **2 222 312 A1***
A61K 8/37 **A61K 33/26**
A61P 7/06

(25) En (26) En
(21) 08849799.5 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065496 13.11.2008
(87) WO 2009/063018 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 US 987505 P
13.11.2007 DE 102007054794

(54) • *WÄSSRIGE EISEN-DEXTRAN-ZUBEREI-
TUNG MIT EINER ODER MEHREREN
PARA-HYDROXYBENZOAT-VERBINDUN-
GEN UND/ODER SALZEN DAVON*
• *AQUEOUS IRON DEXTRAN PREPARATION
HAVING ONE OR MORE PARA-HYDROXY-
BENZOATE COMPOUNDS AND/OR SALTS
THEREOF*
• *PRÉPARATION AQUEUSE DE FER DEX-
TRAN RENFERMANT UN OU PLUSIEURS
COMPOSÉS PARA-HYDROBENZOATES ET/
OU DES SELS DE CEUX-CI*

(71) Agilan GMBH, Lohner Str. 19 49377 Vechta,
DE
(72) BERGMANN, Stephan, 49377 Vechta, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

A61K 31/722 → (51) **C08B 37/00**

A61K 31/726 → (51) **C08B 37/00**

A61K 31/728 → (51) **C08B 37/00**

A61K 31/737 → (51) **C08B 37/00**

A61K 31/738 → (51) **C08B 37/00**

(51) **A61K 31/785** (11) **2 222 313 A1***
(25) En (26) En
(21) 08863216.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013673 12.12.2008
(87) WO 2009/078956 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 6019 P

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*

(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street,
Cambridge, MA 02142, US
(72) HOLMES-FARLEY, Stephen, Randall, Arling-
ton MA 02476, US
HARRIS, David, J., Lexington MA 02421, US

- POLOMOSCANIK, Steven, C., Bedford MA 01730, US
SALAMEH, Adnan, Waltham MA 02451, US
SHUTTS, Bruce, Bolton MA 01740, US
SILVA, Richard, Needham MA 02492, US
DHAL, Pradeep, K., Westford MA 01886, US
SOLE, Lynne, Billerica MA 01821, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE
-
- (51) **A61K 33/18** (11) **2 222 314 A1***
A61K 33/44 **A61P 11/06**
A61P 11/08 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 08852743.7 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) SE 2008/000644 18.11.2008
(87) WO 2009/067067 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 SE 0702587
(54) • **VERFAHREN UND MITTEL ZUR BRONCHORELAXATION**
• **METHOD AND MEANS FOR OBTAINING BRONCHORELAXATION**
• **PROCÉDÉ ET MOYENS POUR OBTENIR UNE BRONCHORELAXATION**
- (71) Pharmalundensis AB, Sölvegatan 19 22184 Lund, SE
(72) SKOGVALL, Staffan, S-224 72 Lund, SE
(74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE
-
- A61K 33/26** → (51) **A61K 9/70**
-
- A61K 33/26** → (51) **A61K 31/721**
-
- A61K 33/44** → (51) **A61K 33/18**
-
- A61K 35/00** → (51) **A01N 63/02**
-
- (51) **A61K 35/14** (11) **2 222 315 A1***
A61K 38/00 **A61K 38/48**
- (25) En (26) En
(21) 08864646.8 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/087031 16.12.2008
(87) WO 2009/082648 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16230 P
(54) • **STABILISIERTE FAKTOR-IX-FORMULIERUNGEN MIT TREHALOSE**
• **STABILIZED FACTOR IX FORMULATIONS CONTAINING TREHALOSE**
• **FORMULATIONS STABILISÉES DE FACTEUR IX CONTENANT DU TRÉHALOSE**
- (71) Inspiration Biopharmaceuticals, Inc., 28202 Cabot Road, Suite 300, Laguna Niguel, CA 92677, US
(72) MANKARIOUS, Samia, Costa Mesa CA 92626, US
GRIFFITH, Michael, J., San Juan Capistrano CA 92675, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **A61K 35/60** (11) **2 222 316 A2***
A61P 17/00 **A61P 27/00**
- (25) It (26) En
(21) 08868161.4 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/007172 04.12.2008
(87) WO 2009/075488 2009/25 18.06.2009
(88) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/003266 28.11.2008
(87) WO 2009/083768 2009/28 09.07.2009
(88) 04.03.2010
(30) 28.12.2007 IT RM20070680
(54) • **VERWENDUNG VON TEILWEISE HYDROLYSIERTER FISCHGELATINE ZUR HERSTELLUNG VON TOPISCH ANGEWENDETEN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **USE OF PARTLY HYDROLYZED FISH GELATIN FOR THE PREPARATION OF TOPICALLY ADMINISTERED PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS**
• **UTILISATION DE GÉLATINE DE POISSON PARTIELLEMENT HYDROLYSÉE POUR LA PRÉPARATION DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ADMINISTRÉES DE MANIÈRE TOPIQUE**
- (71) Silvestrini, Bruno, Via Michelangelo Schipa, 15, 00179 Roma, IT
Bonanomi, Michele, Via Brescia 29, 00198 Roma, IT
(72) Silvestrini, Bruno, 00179 Roma, IT
Bonanomi, Michele, 00198 Roma, IT
(74) Biggi, Cristina, Bugnion S.P.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT
-
- A61K 35/74** → (51) **A61K 31/702**
-
- (51) **A61K 36/07** (11) **2 222 317 A1***
A61K 36/074 **A61P 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 07855387.2 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) BR 2007/000370 28.12.2007
(87) WO 2009/082792 2009/28 09.07.2009
(54) • **ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM EXTRAKT EINER POLYPORACEAE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ANTIMICROBIAL COMPOSITION COMPRISING AN EXTRACT OF A POLYPORACEAE AND A PROCESS FOR MAKING THE SAME**
• **COMPOSITION ANTIMICROBIENNE COMPRENANT UN EXTRAIT D'UNE POLYPORACÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Instituto Nacional De Pesquisa Da Amazônia - INPA, Av. André Araújo, nº 2.936 Cep: 69060-001 - Petrópolis, Manaus - AM, BR
(72) HELENIRES QUEIROZ DE SOUZA, Manaus-AM, BR
LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA, Manaus-AM, BR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT
-
- A61K 36/074** → (51) **A61K 36/07**
-
- (51) **A61K 36/185** (11) **2 222 318 A2***
- (25) Ko (26) En
(21) 08858731.6 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/007172 04.12.2008
(87) WO 2009/075488 2009/25 18.06.2009
(88) 06.08.2009
- (30) 11.12.2007 KR 20070127996
(54) • **VIRALE ANTI-INFLUENZA-ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM RINDEN- ODER STAMMEXTRAKT VON ALNUS JAPONICA**
• **ANTI-INFLUENZA VIRAL COMPOSITION CONTAINING BARK OR STEM EXTRACT OF ALNUS JAPONICA**
• **COMPOSITION ANTI-VIRUS DE LA GRIPPE CONTENANT UN EXTRAIT D'ÉCORCE OU DE TIGE D'ALNUS JAPONICA**
- (71) RNL Bio Co., Ltd., 1596-7 Bongcheon-dong, Gwanak-gu Seoul 151-050, KR
(72) RA, Jeong Chan, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR
KWON, Hyuk Joon, Seoul 151-780, KR
KIM, Byeung Gie, Yongin-si Gyeonggi-do 448-160, KR
YOU, Seok Hyon, Seoul 132-010, KR
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **A61K 36/23** (11) **2 222 319 A2***
A61K 31/10 **A61K 31/16**
A61K 31/164 **A61K 31/41**
A61K 31/415 **A61K 31/4174**
A61K 31/4196 **A61K 31/496**
A61K 31/513 **A61K 31/7048**
- (25) De (26) De
(21) 08850735.5 (22) 15.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/009686 15.11.2008
(87) WO 2009/062746 2009/21 22.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 17.11.2007 EP 07022353
(54) • **TOPISCHE ARZNEIMITTEL ZUR ANTIMYKOTISCHEN THERAPIE**
• **TOPICAL DRUGS FOR USE IN ANTIFUNGAL THERAPY**
• **MÉDICAMENTS TOPIQUES POUR LE TRAITEMENT ANTIMYCOTIQUE**
- (71) Bayer Consumer Care AG, Peter Merian-Strasse 84, 4052 Basel, CH
(72) PETERSEN-BRAUN, Marianne, 53639 Königswinter, DE
GLÄSER, Sabine, 40721 Hilden, DE
BECKER, Norbert-Heinz, 53797 Lohmar, DE
(74) Albers, Markus, Bayer HealthCare AG Law and Patents, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **A61K 36/28** (11) **2 222 320 A2***
A61P 1/16
- (25) De (26) De
(21) 08865199.7 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DE 2008/002117 23.12.2008
(87) WO 2009/080006 2009/27 02.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 23.12.2007 DE 102007063115
23.08.2008 DE 102008039271
(54) • **NEUER MARIENDISTELEXTRAKT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **NOVEL MILK THISTLE EXTRACT, METHOD FOR THE PRODUCTION, AND USE**
• **NOUVEL EXTRAIT DE CHARDON-MARIE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION**
- (71) Euromed SA, Pol. Can Margarola C/Rec de Dalt, 21-23, 08100 Mollet del Vallès, ES
(72) NAGELL, Astrid, 22399 Hamburg, DE
AGUIRRE, Jaime Xiol, 08011 Barcelona, ES

PROUS, Santiago Rull, 08034 Barcelona, ES
(74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse
26, 53773 Hennes / Bonn, DE

A61K 36/45 → (51) **A61K 31/702**

(51) **A61K 36/539** (11) **2 222 321 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851421.1 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084085 19.11.2008
(87) WO 2009/067553 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 989069 P
(54) • THERAPIE GEGEN KREBS MIT EINEM
EXTRAKT VON SCUTELLARIA BARBATA
• ANTI-CANCER THERAPY WITH AN
EXTRACT OF SCUTELLARIA BARBATA
• THÉRAPIE ANTICANCÉREUSE UTILISANT
UN EXTRAIT DE SCUTELLARIA BARBATA
(71) Bionovo Inc., 5858 Horton Street, Suite 375,
Emeryville, California 94608, US
(72) COHEN, Isaac, Piedmont California 94610,
US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE

(51) **A61K 36/539** (11) **2 222 322 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851757.8 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084087 19.11.2008
(87) WO 2009/067555 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 989072 P
(54) • EXTRAKT VON SCUTELLARIA BARBATA
UND KOMBINATIONEN ZUR KREBSBE-
HANDLUNG
• SCUTELLARIA BARBATA EXTRACT AND
COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF
CANCER
• EXTRAIT DE SCUTELLARIA BARBATA ET
COMBINAISONS LE CONTENANT POUR LE
TRAITEMENT DU CANCER
(71) Bionovo Inc., 5858 Horton Street, Suite 375,
Emeryville, California 94608, US
(72) COHEN, Isaac, Piedmont California 94610,
US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE

(51) **A61K 36/539** (11) **2 222 323 A2***
(25) En (26) En
(21) 08853975.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084079 19.11.2008
(87) WO 2009/070478 2009/23 04.06.2009
(88) 27.08.2009
(30) 19.11.2007 US 989059 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
GEREINIGTEN EXTRAKTS VON SCUTEL-
LARIA BARBATA D. DON
• A PROCESS OF MAKING PURIFIED
EXTRACT OF SCUTELLARIA BARBATA D.
DON
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'EXTRAIT
PURIFIÉ DE LA SCUTELLARIA BARBATA
D.DON

(71) Bionovo Inc., 5858 Horton Street, Suite 375,
Emeryville, California 94608, US
(72) COHEN, Isaac, Piedmont CA 94610, US
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE

A61K 38/00 → (51) **A61K 35/14**

(51) **A61K 38/06** (11) **2 222 324 A2***
A61P 31/14 **C07K 5/08**
(25) En (26) En
(21) 08851195.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/012949 20.11.2008
(87) WO 2009/067225 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 20.11.2007 US 3857 P
(54) • BOCEPREVIR-DERIVATE ZUR BEHAND-
LUNG VON HCV-INFEKTIONEN
• BOCEPREVIR DERIVATIVES FOR THE
TREATMENT OF HCV INFECTIONS
• DERIVES DE BOCEPREVIR POUR LE
TRAITEMENT DES INFECTIONS DU VHC
(71) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC., 99
Hayden Street, Suite 500, Lexington MA
02421, US
(72) MASSE, Craig, E., Cambridge MA 02139-
4527, US
(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 38/06** (11) **2 222 325 A2***
C07K 5/08 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 08852191.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065841 19.11.2008
(87) WO 2009/065857 2009/22 28.05.2009
(88) 22.10.2009
(30) 19.11.2007 EP 07022401
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REDUZIE-
RUNG VON OXIDATIVEM STRESS UND
IHRE ANWENDUNGEN
• COMPOSITIONS FOR REDUCING OXIDA-
TIVE STRESS AND USES THEREOF
• COMPOSITIONS POUR LA RÉDUCTION DU
STRESS OXYDATIF ET LEURS UTILISA-
TIONS
(71) Universitätsklinikum Münster, Domagk-
strasse 5, 48149 Münster, DE
(72) BÖHM, Markus, 48161 Münster, DE
(74) Koch, Andreas, df-mp Fünf Höfe Theater-
strasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61K 38/07** (11) **2 222 326 A2***
(25) En (26) En
(21) 08852880.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065925 20.11.2008
(87) WO 2009/065897 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 EP 07121200
21.11.2007 US 4097
(54) • INHIBITOREN DER MALT1-PROTEOLYTI-
SCHEN AKTIVITÄT UND IHRE VERWEN-
DUNGEN

• INHIBITORS OF MALT1 PROTEOLYTIC
ACTIVITY AND USES THEREOF
• Inhibiteurs d'activité protéolytique de
MALT1 et leur utilisations

(71) VIB VZW, Rijvisschestraat 120, 9052 Gent,
BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE
Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven
R&D, Minderbroedersstraat 8a Bus 5105,
3000 Leuven, BE

(72) BEYAERT, Rudi, B-9750 Zingem, BE
MARYNEN, Peter, B-3020 Herent, BE
BAENS, Thijs, B-3210 Lubbeek, BE
HEYINCK, Karen, B-9860 Scheldewindeke,
BE

(51) **A61K 38/18** (11) **2 222 327 A2***
A61P 17/02 **A61K 9/00**
A61L 15/38

(25) De (26) De
(21) 08866728.2 (22) 20.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010978 20.12.2008
(87) WO 2009/083203 2009/28 09.07.2009
(88) 18.02.2010
(30) 28.12.2007 EP 07025167
(54) • TOPISCHE ANWENDUNG UND FORMU-
LIERUNG VON ERYTHROPOIETIN FÜR DIE
WUNDHEILUNG DER HAUT
• TOPICAL APPLICATION AND FORMULA-
TION OF ERYTHROPOIETIN FOR SKIN
WOUND HEALING
• APPLICATION TOPIQUE ET FORMULA-
TION D'ÉRYTHROPOÏÉTINE POUR LA
CICATRISATION DE LA PEAU
(71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11,
63450 Hanau, DE
(72) BADER, Augustinus, 04668 Parthenstein OT
Klinga, DE
(74) Benz, Jürgen, et al, Kanzlei Heumann, Benz
Spessartring 63, 64287 Darmstadt, DE

A61K 38/18 → (51) **C07K 14/51**

(51) **A61K 38/21** (11) **2 222 328 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849357.2 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/083580 14.11.2008
(87) WO 2009/065002 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 3212 P
28.11.2007 US 990815 P
10.04.2008 US 43833 P
16.11.2007 US 988621 P
(54) • VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON
KONJUGATEN
• METHOD OF ADMINISTERING CONJU-
GATES
• PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION DE
CONJUGUÉS
(71) Endocyte, Inc., 3000 Kent Avenue, West
Lafayette, IN 47906, US
(72) LEAMON, Christopher, Paul, West Lafayette
IN 47906, US
ELLIS, P., Ronald, West Lafayette IN
479006, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 38/37** (11) **2 222 329 A1***
A61K 47/48 **C07K 14/755**
(25) En (26) En
(21) 08846717.0 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/082888 07.11.2008
(87) WO 2009/062100 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986975 P
(54) • **MODIFIZIERTER REKOMBINANTER FAKTOR VIII UND VON-WILLEBRAND-FAKTOR UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **MODIFIED RECOMBINANT FACTOR VIII AND VON WILLEBRAND FACTOR AND METHODS OF USE**
• **FACTEUR VIII ET FACTEUR DE VON WILLEBRAND RECOMBINÉS MODIFIÉS ET PROCÉDÉ D'UTILISATION**
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) SCHWARZ, Hans-Peter, A-1180 Vienna, AT
TURECEK, Peter, A-3400 Klosterneuburg, AT
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 38/39 → (51) **C07K 14/78**

- (51) **A61K 38/48** (11) **2 222 330 A1***
A61P 31/00
(25) De (26) De
(21) 08863153.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AT 2008/000460 18.12.2008
(87) WO 2009/076694 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 AT 20582007
(54) • **BEHANDLUNG INFLAMMATORISCHER KRANKHEITEN MIT ACE2**
• **TREATMENT OF INFLAMMATORY ILLNESSES WITH ACE2**
• **TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES PAR ACE2**
(71) Apeiron Biologics AG, Campus-Vienna-Bio-center 5, 1030 Wien, AT
(72) LOIBNER, Hans, A-1230 Wien, AT
SCHUSTER, Manfred, A-2191 Schrick, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 38/48 → (51) **A61K 35/14**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 222 331 A2***
C12N 5/06
(25) En (26) En
(21) 08804787.3 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/062909 26.09.2008
(87) WO 2009/040413 2009/14 02.04.2009
(88) 19.11.2009
(30) 28.09.2007 CL 28252007
(54) • **SCHNELLES UND EFFIZIENTES EX-VIVO-VERFAHREN ZUM ERHALT VON ANTIGEN-PRÄSENTIERENDEN ZELLEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS UND ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM IMMUNSYSTEM**

- **AN EX VIVO, FAST AND EFFICIENT PROCESS TO OBTAIN ACTIVATED ANTIGEN-PRESENTING CELLS THAT ARE USEFUL FOR THERAPIES AGAINST CANCER AND IMMUNE SYSTEM-RELATED DISEASES**
• **PROCÉDÉ EX VIVO, RAPIDE ET EFFICACE POUR OBTENIR DES CELLULES PRÉSENTANT UN ANTIGÈNE ACTIVÉ, QUI SONT UTILES POUR DES THÉRAPIES CONTRE LE CANCER ET DES MALADIES LIÉES AU SYSTÈME IMMUNITAIRE**

- (71) Universidad de Chile, Vicerrectora I & D Diagonal Paraguay 265 Piso 14, Santiago, CL
Oncobiomed, Av. Perez Valenzuela 1520 401 Providencia Santiago, CL
(72) SALAZAR ONFRAY, Flavio Andrés, Santiago, CL
LOPEZ NITSCHKE, Mercedes Natalia, Santiago, CL
PEREDA RAMOS, Cristian Javier, Santiago, CL
AGUILERA INSUNZA, Raquel Elvira, Santiago, CL
ESCOBAR ALVAREZ, Alejandro Felipe, Santiago, CL
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61K 39/00 → (51) **A61K 48/00****A61K 39/00** → (51) **C07K 19/00****A61K 39/00** → (51) **C12N 5/06**

- (51) **A61K 39/002** (11) **2 222 332 A2***
C12N 15/30
(25) En (26) En
(21) 08864038.8 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) BR 2008/000398 22.12.2008
(87) WO 2009/079731 2009/27 02.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 21.12.2007 BR PI0704860
(54) • **VERWENDUNG VON REKOMBINANTEN GRIPPEVIREN UND MODIFIZIERTEM VACCINIA-ANKARA-VIRUS (MVA) MIT FÜR TOXOPLASMA GONDII SAG1- UND SAG2-OBERFLÄCHENPROTEINE KODIERENDEN GENEN ALS IMPFSTOFFE GEGEN TOXOPLASMOSE**
• **UTILIZATION OF RECOMBINANT INFLUENZA VIRUSES AND MODIFIED VACCINIA ANKARA VIRUS (MVA) WITH GENES THAT ENCODE FOR THE TOXOPLASMA GONDII SAG1 AND SAG2 SURFACE PROTEINS, AS VACCINES AGAINST TOXOPLASMOSIS**
• **UTILISATION DE VIRUS RECOMBINANTS DE LA GRIPPE ET DE VIRUS VACCINIA ANKARA (MVA) MODIFIÉS AVEC DES GÈNES CODANT POUR LES PROTÉINES DE SURFACE TOXOPLASMA GONDII SAG1 ET SAG2 COMME VACCINS CONTRE LA TOXOPLASMOSE**

- (71) Fundação Oswaldo Cruz, Avenida Brasil 4365 Manguinhos, 21045-900 Rio de Janeiro, RJ, BR

- (72) GAZZINELLI, Ricardo Tostes, 30160-032 Belo Horizonte Minas Gerais, BR
BARBOSA, Rafael Polidoro Alves, 31140-280 Nova Floresta Minas Gerais, BR
CAETANO, Braulia Costa, Minas Gerais, BR
MACHADO, Alexandre de Magalhães Vieira, 30350-120 Minas Gerais, BR
BRUÑA-ROMERO, Oscar, 30140-061 Belo Horizonte Minas Gerais, BR

- GUIMARÃES, Flávio Fonseca, 30575-800 Minas Gerais, BR
MENDES, Érica Araújo, Minas Gerais, BR
(74) Fritz, Edmund Lotthar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Stolbergerstraße 368, D-50933 Köln, DE

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 222 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846778.2 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050710 07.11.2008
(87) WO 2009/061198 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 EP 07120289
(54) • **IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE T-ZELLEN AKTIVIEREN KÖNNEN**
• **IMMUNOGENIC COMPOSITIONS CAPABLE OF ACTIVATING T-CELLS**
• **COMPOSITIONS IMMUNOGÈNES CAPABLES D'ACTIVER DES LYMPHOCYTES T**
(71) Crossbeta Biosciences B.V., Padualaan 8, 3584 CH Utrecht, NL
(72) GEBBINK, Martijn Frans Ben Gerard, NL-3755 HL Eemnes, NL
BOUMA, Barend, NL-3994 CE Houten, NL
STEVERINK, Paulus Johannes Gerardus Maria, NL-1271 AZ Huizen, NL
RENES, Johan, NL-3818 LW Amersfoort, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 222 334 A2***
C07K 14/11

- (25) En (26) En
(21) 08865597.2 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/068154 22.12.2008
(87) WO 2009/080806 2009/27 02.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 21.12.2007 EP 07450244
(54) • **MODIFIZIERTES INFLUENZAVIRUS**
• **MODIFIED INFLUENZA VIRUS**
• **VIRUS DE LA GRIPPE MODIFIÉ**
(71) Avir Green Hills Biotechnology Research Development Trade AG, Gersthofer Strasse 29-31, 1180 Vienna, AT
(72) KITTEL, CHRISTIAN, A-3550 Langenlois, AT
WRESSNIGG, NINA, A-1060 Vienna, AT
(74) Loidl, Manuela Bettina, et al, REDL Life Science Patent Attorneys Donau-City-Straße 1, 1220 Wien, AT

- (51) **A61K 39/15** (11) **2 222 335 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08853123.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/065993 21.11.2008
(87) WO 2009/065930 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 EP 07380323
(54) • **BLUETONGUE-VIRUS-IMPFSTOFF UND IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN, ANWENDUNGSVERFAHREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **BLUETONGUE VIRUS VACCINE AND IMMUNOGENIC COMPOSITIONS, METHODS OF USE AND METHODS OF PRODUCING SAME**

• *COMPOSITIONS IMMUNOGÈNES ET DE VACCIN DU VIRUS DE LA FIÈVRE CATARRHALE DU MOUTON, LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*

- (71) Wyeth Farma, S.A., Ctra. de Madrid-Burgos KM 23 Bifurcación Algete San Sebastian de los Reyes, 28700 Madrid, ES
(72) PLANA DURAN, Joan, E-17813 Gerona, ES
(74) Porter, Jonathan Philip, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 39/155 → (51) **C07K 19/00**

(51) **A61K 39/29** (11) **2 222 336 A2***
A61P 31/20

- (25) En (26) En
(21) 08843742.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064585 28.10.2008
(87) WO 2009/056535 2009/19 07.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 29.10.2007 EP 07119507
29.10.2007 US 749 P

(54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR AUSLÖSUNG EINER CTL-REAKTION MIT EINEM HAUPT-BOOST-SCHEMA*

• *METHODS AND KITS FOR INDUCING A CTL RESPONSE USING A PRIME BOOST REGIMEN*

• *PROCÉDÉS ET KITS PERMETTANT D'INDUIRE UNE RÉPONSE DE LTC EN UTILISANT UN SCHÉMA DE PRIMOVACCINATION/RAPPEL*

- (71) GENimmune N.V., Technologiepark 6, 9052 Ghent, BE
(72) DEPLA, Erik, B-9070 Destelbergen, BE
VAN DER AA, Annegret, B-2040 Berendrecht, BE
(74) Visser-Luirink, Gesina, et al, Amsterdams Octrooibureau Visser-Luirink B.V. Frans Halsstraat 19, 1072 BJ Amsterdam, NL

A61K 39/295 → (51) **C07K 19/00**

(51) **A61K 39/35** (11) **2 222 337 A2***
C07K 14/435

- (25) It (26) En
(21) 08865110.4 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IT 2008/000767 16.12.2008
(87) WO 2009/081440 2009/27 02.07.2009
(88) 17.09.2009
(30) 21.12.2007 IT MI20072421

(54) • *ALLERGENE UND ALLERGOIDE AUS BIENENGIFT*

• *ALLERGENS AND ALLERGOIDS FROM BEE VENOM*

• *ALLERGÈNES ET ALLERGOÏDES PROVENANT DE VENIN D'ABEILLE*

- (71) Lofarma S.p.A., Viale Cassala, 40, 20143 Milano, IT
(72) MISTRELLO, Giovanni, I-20143 Milano, IT
RONCAROLO, Daniela, I-20143 Milano, IT
ZANONI, Dario, I-20143 Milano, IT
FALAGIANI, Paolo, I-20143 Milano, IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61K 39/395 → (51) **A23L 1/29**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/10**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/16**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/46**

A61K 39/40 → (51) **A23L 1/29**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/164**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/202**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/423**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/429**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/702**

(51) **A61K 47/02** (11) **2 222 338 A1***
A61K 47/10 **A61K 47/44**

- (25) De (26) De
(21) 08852496.2 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/009526 12.11.2008
(87) WO 2009/065514 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055341

(54) • *STABILISIERUNG ÖLIGER SUSPENSIONEN ENTHALTEND HYDROPHOBE KIESELSÄUREN*

• *STABILISATION OF OILY SUSPENSIONS CONTAINING HYDROPHOBIC SILICIC ACIDS*

• *STABILISATION DE SUSPENSIONS HUILEUSES CONTENANT DES ACIDES SILICIQUES HYDROPHOBES*

- (71) Bayer Animal Health GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) HEEP, Iris, 50859 Köln, DE
HAMANN, Hans-Juergen, 41539 Dormagen, DE
KÖLLING, Sabine, 51375 Leverkusen, DE
DAUBE, Gert, 51766 Engelskirchen, DE
STEFFENS, Klaus-Jürgen, 53359 Rheinbach, DE
DANIELS, Rolf, 38226 Salzgitter, DE

A61K 47/10 → (51) **A61K 47/02**

(51) **A61K 47/28** (11) **2 222 339 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08872425.7 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084523 24.11.2008
(87) WO 2009/102375 2009/34 20.08.2009
(30) 26.11.2007 US 990119
18.04.2008 US 46338 P
11.08.2008 US 87914 P

(54) • *VERWENDUNG VON AVICINEN ZUR FREISETZUNG VON THERAPIE- UND DIAGNOSEWIRKSTOFFEN*

• *USE OF AVICINS TO DELIVER THERAPEUTIC AND DIAGNOSTIC AGENTS*

• *UTILISATION D'AVICINES POUR L'ADMINISTRATION D'AGENTS THÉRAPEUTIQUES ET DIAGNOSTIQUES*

- (71) Research Development Foundation, 402 North Division Street, Carson City, NV 89703, US

- VANDERBILT UNIVERSITY, Box 6009 Station B, Nashville, TN 37235, US
(72) GUTTERMAN, Jordan, Houston, TX 77004, US
PINO, Christopher, Houston, TX 77004, US
SHASTRI, V., Prasad, Houston, TX 77004, US

- (74) Meier, Jürgen, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/7052**

A61K 47/36 → (51) **C08B 37/00**

A61K 47/38 → (51) **A61K 31/7052**

(51) **A61K 47/44** (11) **2 222 340 A1***
A61K 9/113

- (25) En (26) En
(21) 08854541.3 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/001714 18.11.2008
(87) WO 2009/067734 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 AU 2007906504

(54) • *NANOEMULSIONEN*

• *NANOEMULSIONS*

• *NANOÉMULSIONS*

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

(72) WOOSTER, Timothy James, Hoppers Crossing Victoria 3029, AU

ANDREWS, Helen French, Mill Park Victoria 3082, AU

SANGUANSRI, Peerasak, Hoppers Crossing Victoria 3029, AU

- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

A61K 47/44 → (51) **A61K 47/02**

A61K 47/46 → (51) **A61K 31/702**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 222 341 A1***
A61K 49/10 **C07C 35/37**

- C07C 49/683** **C07C 211/42**
C07C 251/44 **C07D 249/18**
C07D 263/52 **C07D 271/12**

- (25) En (26) En
(21) 08852196.8 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084345 21.11.2008
(87) WO 2009/067663 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 4021
14.12.2007 US 7674
25.07.2008 US 137061

(54) • *ALKYNE UND VERFAHREN ZUR REAKTION VON ALKYNEN MIT 1,3-DIPOL-FUNKTIONALEN VERBINDUNGEN*

• *ALKYNES AND METHODS OF REACTING ALKYNES WITH 1,3-DIPOLE-FUNCTIONAL COMPOUNDS*

• *ALCYNES ET PROCÉDÉS DE RÉACTION D'ALCYNES AVEC DES COMPOSÉS DIPOLAIRES-1,3 FONCTIONNELS*

- (71) University Of Georgia Research Foundation, Inc., Boyd Graduate Studies Research Center, Athens, GA 30602-7411, US

- (72) BOONS, Geert-Jan, Athens GA 30606, US
GUO, Jun, Athens GA 30605, US

NING, Xinghai, Athens GA 30605, US
WOLFERT, Margaretha, Athens GA 30606, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **2 222 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 08857684.8 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013221 28.11.2008
(87) WO 2009/073154 2009/24 11.06.2009
(30) 28.11.2007 US 4483
10.09.2008 US 191635

(54) • OLIGOMER-TRICYCLISCHE KONJUGATE
• OLIGOMER-TRICYCLIC CONJUGATES
• COMPOSÉS TRICYCLIQUES CONJUGUÉS À UN OLIGOMÈRE

(71) Nektar Therapeutics, 201 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US

(72) ZHANG, Wen, Madison, Alabama 35758, US
GU, Xuyuan, Madison, Alabama 35758, US
ALLUMS, Stephanie, Huntsville, Alabama 35806, US
RIGGS-SAUTHIER, Jennifer, Huntsville, Alabama 35802, US

(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/00**

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/37**

A61K 47/48 → (51) **C08G 85/00**

(51) **A61K 48/00** (11) **2 222 343 A2***
A61K 31/357 **A61K 31/395**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08855277.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012988 21.11.2008
(87) WO 2009/070244 2009/23 04.06.2009
(88) 05.11.2009
(30) 21.11.2007 US 989609 P

(54) • VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON FASCIN
• METHODS FOR INHIBITING FASCIN
• PROCÉDÉS D'INHIBITION DE LA FASCINE

(71) Cornell University, 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
Huang, Xin-Yun, 1161 York Avenue 8C, New York, New York 10021, US

(72) HUANG, Xin-Yun, New York, New York 10021, US

(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP, 62-68 Hills Road Cambridge, Cambridge-shire CB2 1LA, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **2 222 344 A2***
A61K 39/00

(25) En (26) En
(21) 08865527.9 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084916 26.11.2008
(87) WO 2009/082593 2009/27 02.07.2009
(88) 11.03.2010

(30) 30.11.2007 US 991478 P
(54) • IMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN MIT DENDRITISCHEN ZELLEN UND IHRE VERWENDUNG
• DENDRITIC CELL VACCINE COMPOSITIONS AND USES OF SAME
• COMPOSITIONS DE VACCIN À CELLULES DENDRITTIQUES ET UTILISATIONS DE CELLES-CI

(71) Baylor College Of Medicine, One Baylor Plaza, BCMD 600D, Houston, TX 77030, US
(72) CHEN, Si-Yi, Pasadena, CA 91101, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61K 49/00** (11) **2 222 345 A1***
A61K 49/16 **G01N 33/574**
G01N 33/68 **G01N 33/72**

(25) En (26) En
(21) 08852226.3 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/002070 24.11.2008
(87) WO 2009/065230 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 US 989914 P
10.07.2008 US 79780

(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON LUNGENKREBS UND ZUR ÜBERWACHUNG DES ANSPRECHENS AUF DIE BEHANDLUNG
• METHODS FOR DETECTING LUNG CANCER AND MONITORING TREATMENT RESPONSE

• PROCÉDÉS POUR DÉTECTER UN CANCER DU POUMON ET POUR SURVEILLER LA RÉPONSE À UN TRAITEMENT

(71) British Columbia Cancer Agency Branch, 600 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Z 4E6, CA

(72) LAM, Stephen, Vancouver British Columbia V6T 2E3, CA
YEE, John, Vancouver British Columbia V6M 1V9, CA

KUZZYK, Michael, Victoria, British Columbia V8Z 7Y9, CA
SIN, Don, Vancouver British Columbia V5Z 1Y7, CA

SADAR, Marianne, Dorothy, West Vancouver British Columbia V7V 3J9, CA
TAMMEMAGI, Carl, Martin, Toronto, Ontario M8V 4G1, CA

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

A61K 49/00 → (51) **G01N 33/50**

A61K 49/06 → (51) **C07F 17/02**

(51) **A61K 49/10** (11) **2 222 346 A1***
A61K 49/20

(25) En (26) En
(21) 08864838.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067986 19.12.2008
(87) WO 2009/080739 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 NO 20076640

(54) • MAGNETRESONANZ-ABBILDUNGSMITTEL, ABBILDUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZUR ABBILDUNG, WORIN SOLCH EIN ABBILDUNGSMEDIUM VERWENDET WIRD

• MR IMAGING AGENT, IMAGING MEDIUM AND METHODS OF IMAGING WHEREIN SUCH AN IMAGING MEDIUM IS USED
• AGENT D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE, SUPPORT D'IMAGERIE ET PROCÉDÉS D'IMAGERIE DANS LESQUELS UN TEL SUPPORT D'IMAGERIE EST UTILISÉ

(71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB

(72) GISSELSSON, Anna, S-SE-227 63 Lund, SE
HANSSON, Georg, S-SE-235 35 Vellinge, SE
MÅNSSON, Sven, S-SE-237 34 Bjärred, SE
IN'T ZANDT, René, S-SE-247 36 Södra Sandby, SE

KARLSSON, Magnus, S-SE-212 43 Malmö, SE
JENSEN, Pernille, R., DK-2200 København N, DK

LERCHE, Mathilde, H., DK-1903 Fredriksberg C, DK

(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO

A61K 49/10 → (51) **A61K 47/48**

A61K 49/16 → (51) **A61K 49/00**

A61K 49/20 → (51) **A61K 49/10**

A61L 2/025 → (51) **C02F 1/36**

A61L 2/10 → (51) **C02F 1/36**

A61L 15/38 → (51) **A61K 38/18**

(51) **A61L 26/00** (11) **2 222 347 A2***
A61L 27/36 **A61L 27/52**

(25) En (26) En
(21) 08853269.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/051117 26.11.2008
(87) WO 2009/068913 2009/23 04.06.2009
(88) 24.06.2010
(30) 26.11.2007 GB 0723102

(54) • BIOAKTIVE UND RESORBIERBARE BIOMATERIALIEN AUF BASIS VON SOJA-BOHNEN
• BIOACTIVE AND RESORBABLE SOYBEAN-BASED BIOMATERIALS

• BIOMATÉRIEAUX RÉSORBABLES ET BIOACTIFS À BASE DE SOJA

(71) University of Brighton, Mithras House Lewes Road, Brighton, Sussex BN2 4AT, GB

(72) AMBROSIO, Luigi, I-80125 Naples, IT
NICOLAIS, Luigi, I-80125 Naples, IT
SALVAGE, Jonathan Peter, Brighton, East Sussex BN2 4GJ, GB

SANTIN, Matteo, Brighton, East Sussex BN2 4GJ, GB
STANDEN, Guy, Brighton, East Sussex BN2 4GJ, GB

(74) Gaunt, Robert John, Stevens Hewlett & Perkins 1 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BG, GB

A61L 26/00 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61L 27/24** (11) **2 222 348 A2***
(25) En (26) En

(21) 08868319.8 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/088021 22.12.2008
 (87) WO 2009/086305 2009/28 09.07.2009
 (88) 30.12.2009
 (30) 21.12.2007 US 8887 P
 (54) • **OSTEOINDUKTIVE KITTMASSEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER KITTMASSEN**
 • **OSTEOINDUCTIVE PUTTIES AND METHODS OF MAKING AND USING SUCH PUTTIES**
 • **MASTICS OSTÉO-INDUCTEURS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION**
 (71) RTI Biologics, Inc., 11621 Research Circle, Alachua, FL 32615, US
 (72) KATZ, Jordan, Michael, Short Hills NJ 07078, US
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61L 27/36 → (51) **A61L 26/00**

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/60**

A61L 27/52 → (51) **A61L 26/00**

(51) **A61L 27/60** (11) **2 222 349 A2***
A61L 27/50
 (25) En (26) En
 (21) 08862943.1 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/087168 17.12.2008
 (87) WO 2009/079555 2009/26 25.06.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 17.12.2007 US 14282
 (54) • **WEICHGEWEBEFÜLLER**
 • **SOFT TISSUE FILLER**
 • **MATIÈRE DE REMPLISSAGE POUR TISSUS MOUS**
 (71) Love, Anna, 9998 Pandora Drive, La Mesa, California 91941, US
 (72) Love, Anna, La Mesa, California 91941, US
 (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **A61L 31/10** (11) **2 222 350 A2***
A61L 31/14 **A61L 31/16**
A61L 26/00
 (25) En (26) En
 (21) 08835130.9 (22) 20.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/007957 20.09.2008
 (87) WO 2009/043499 2009/15 09.04.2009
 (88) 25.03.2010
 (30) 05.10.2007 DE 102007048080
 (54) • **BIOMEDIZINISCHE SCHAUMSTOFFARTIKEL**
 • **BIOMEDICAL FOAM ARTICLES**
 • **ARTICLES BIOMÉDICAUX EN MOUSSE**
 (71) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE
 Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) FUGMANN, Burkhard, 40878 Ratingen, DE
 DIETZE, Melita, 40699 Erkrath, DE
 MAGER, Michael, 51375 Leverkusen, DE
 RISCHE, Thorsten, Columbus, Georgia, US
 HECKES, Michael, 47800 Krefeld, DE
 RUDHARDT, Daniel, 50827 Köln, DE

GERTZMANN, Rolf, 51377 Leverkusen, DE
 SCHÖNBERGER, Jan, 42655 Solingen, DE
 DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE
 (74) Hildebrand, Steven, et al, Bayer Business Services GmbH Law and Patents Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE

(51) **A61L 31/10** (11) **2 222 351 A2***
A61L 31/16
 (25) En (26) En
 (21) 08844678.6 (22) 24.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/081209 24.10.2008
 (87) WO 2009/058694 2009/19 07.05.2009
 (88) 08.04.2010
 (30) 31.10.2007 US 933017
 (54) • **IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG MIT SICH LANGSAM AUFLÖSENDEM POLYMER**
 • **AN IMPLANTABLE DEVICE HAVING A SLOW DISSOLVING POLYMER**
 • **DISPOSITIF IMPLANTABLE COMPORTANT UN POLYMÈRE À DISSOLUTION LENTE**
 (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
 (72) TROLLSAS, Mikael, O., San Jose CA 95124, US
 NGO, Michael, Huy, San Jose CA 95128, US
 SHERMAN, David, J., Tarzana CA 91356, US
 HOSSAINY, Syed, F. A., Hayward CA 94544, US
 (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/10**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 222 352 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08860301.4 (22) 02.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/085246 02.12.2008
 (87) WO 2009/076098 2009/25 18.06.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 13.12.2007 US 955638
 (54) • **LUFTSEPARATOR FÜR EIN OPHTHALMISCHES OPERATIONSSYSTEM**
 • **AIR SEPARATOR FOR OPHTHALMIC SURGICAL SYSTEM**
 • **SÉPARATEUR D'AIR POUR UN SYSTÈME CHIRURGICAL OPHTHALMIQUE**
 (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
 (72) JONES, Ross, Peter, Cambridge Cambridge-shire CB1 8QH, GB
 LUTWYCHE, Mark, Ian, Reisterstown, MD 21136, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 1/00 → (51) **A61F 13/00**

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/36**

A61M 1/10 → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61M 1/36** (11) **2 222 353 A1***
A61M 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 08864508.0 (22) 22.09.2008

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

AL BA MK RS
 (86) US 2008/077181 22.09.2008
 (87) WO 2009/082519 2009/27 02.07.2009
 (30) 26.12.2007 US 16697 P
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GESTEUERTEN HINZUFÜGUNG VON LÖSUNGEN ZU BLUTKOMPONENTEN**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLED ADDITION OF SOLUTIONS TO BLOOD COMPONENTS**
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN AJOUT CONTRÔLÉ DE SOLUTIONS À DES COMPOSANTS SANGUINS**
 (71) CaridianBCT, Inc., IP Department 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
 (72) FENDER, Logan, Lakewood Colorado 80226, US
 (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61M 1/36** (11) **2 222 354 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08841555.9 (22) 16.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/080166 16.10.2008
 (87) WO 2009/055301 2009/18 30.04.2009
 (30) 22.10.2007 US 876625
 (54) • **PRIMING- UND LUFTENTFERNUNGSSYSTEME UND VERFAHREN VOR EINER DIALYSEBEHANDLUNG**
 • **PRIMING AND AIR REMOVAL SYSTEMS AND METHODS BEFORE A DIALYSIS TREATMENT**
 • **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AMORÇAGE ET D'ÉLIMINATION D'AIR AVANT UN TRAITEMENT DE DIALYSE**
 (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
 Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2 Wallisellen, 8304 Zurich, CH
 (72) ROHDE, Justin, Des Plaines, Illinois 60016, US
 MULLER, Matthew, Lindenhurst, Illinois 60046, US
 BRAUN, Alexander, Milwaukee, Wisconsin 53233, US
 (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61M 5/14** (11) **2 222 355 A2***
A61B 17/34 **A61F 9/007**

(25) En (26) En
 (21) 08850779.3 (22) 13.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/083318 13.11.2008
 (87) WO 2009/064834 2009/21 22.05.2009
 (88) 23.07.2009
 (30) 13.11.2007 US 987521 P
 (54) • **INTRADUKTALE DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE VERFAHREN FÜR DIE MEIBOM-DRÜSE UND RELEVANTES GERÄT**
 • **MEIBOMIAN GLAND INTRADUCTAL DIAGNOSTIC AND TREATMENT METHODS AND RELATED APPARATUS**

- *METHODES DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT INTRACANALAIRES DE GLANDE DE MEIBOMIUS ET APPAREIL ASSOCIE*
- (71) Maskin, Steven L., 4301 Swann Ave. Tampa, FL 33609, US
- (72) Maskin, Steven L., 4301 Swann Ave. Tampa, FL 33609, US
- (74) Main, Malcolm Charles, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 222 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866762.1 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082946 10.11.2008
(87) WO 2009/085407 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 965578
- (54) • *BEHÄLTERDRUCKAUSGLEICHSSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *RESERVOIR PRESSURE EQUALIZATION SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉGALISATION DE PRESSION DANS UN RÉSERVOIR*

- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (72) CHONG, Colin A., Burbank California 91502, US
- BIKOVSKY, Rafael, Oak Park California 91377, US
- KAVAZOV, Julian D., Arcadia California 91006, US
- LORENZEN, Eric M., Granada Hills California 91344, US
- SARGENT, Bradley J., Mission Viejo California 92692, US
- SCHERER, Andrew J., Trabuco Canyon California 92679, US
- BARE, Rex O., Lake Forest California 92630, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61M 5/142 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 222 357 A2***
(25) En (26) En
(21) 08852774.2 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084011 19.11.2008
(87) WO 2009/067502 2009/22 28.05.2009
(88) 27.08.2009
(30) 20.11.2007 US 989135 P
- (54) • *MOTORISIERTES INJEKTIONSGERÄT MIT DRUCKKOLBEN-RÜCKZUG*
• *POWER INJECTOR WITH RAM RETRACTION*
• *INJECTEUR ÉLECTRIQUE À RÉTRACTION DE VÉRIN*
- (71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) WAGNER, Gary S., Independence Kentucky 41051, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 222 358 A2***
A61M 5/315 **A61M 31/00**
(25) En (26) En
(21) 08852801.3 (22) 19.11.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/012894 19.11.2008
(87) WO 2009/067200 2009/22 28.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 19.11.2007 US 988858 P
- (54) • *FLÜSSIGKEITSABGABESYSTEM MIT FLÜSSIGKEITSQUELLE MIT MEHREREN DOSEN*
• *FLUID DELIVERY SYSTEM WITH MULTIDOSE FLUID SOURCE*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE FLUIDE AVEC SOURCE DE FLUIDE MULTIDOSE*

- (71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) COCKER, Robin, C., Oldham, Lancashire OL4 3AR, GB
- JOHNSON, Paul, A., Columbia MD 21044, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/145****A61M 15/08** → (51) **B05B 11/00**

- (51) **A61M 16/00** (11) **2 222 359 A2***
(25) En (26) En
(21) 08857660.8 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001566 02.12.2008
(87) WO 2009/072115 2009/24 11.06.2009
(88) 11.03.2010
(30) 05.12.2007 US 996790 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ATEMSTÖRUNGEN IM SCHLAF*
• *DEVICES AND METHODS FOR TREATING SLEEP DISORDERED BREATHING*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TROUBLES RESPIRATOIRES DU SOMMEIL*

- (71) Svip 7 Llc, 155 Island Drive, Palo Alto, CA 94301, US
- (72) SHALON, Tidhar, 62261 Tel-Aviv, IL
- KOTLIZKY, Guy, 46910 Kfar-Shemaryahu, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Dennenmeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **A61M 16/00** (11) **2 222 360 A2***
A61B 5/083

- (25) En (26) En
(21) 08858663.1 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084309 21.11.2008
(87) WO 2009/076037 2009/25 18.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 05.12.2007 US 992405 P
19.11.2008 US 274219
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER ZUFUHR VON SAUERSTOFF AUF BASIS DER ATEMFREQENZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING SUPPLY OF OXYGEN BASED ON BREATHING RATE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'ALIMENTATION EN OXYGÈNE SUR LA BASE DU RYTHME RESPIRATOIRE*

- (71) SeQual Technologies Inc., 11436 Sorrento Valley Road, San Diego, California 92121, US
- (72) SWARD, Brian Kenneth, San Diego, California 92121, US
- EDWARDS, Paul Larey, San Diego, California 92121, US
- ROTHER, Robert Mark, San Diego, California 92121, US
- CLARK, Kevin Michael, San Diego, California 92121, US
- CRAM, Robert Michael, San Diego, California 92121, US
- (74) Campbell, Anne Elizabeth, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-London EC2V 7JX, GB

A61M 16/08 → (51) **F16L 37/02**

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 222 361 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851436.9 (22) 18.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009737 18.11.2008
(87) WO 2009/065552 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 DE 102007056575
- (54) • *MEDIZINISCHER TUBUS*
• *MEDICAL TUBE*
• *TUBE MÉDICAL*
- (71) Edwards Lifesciences IPRM AG, Route de l'Etraz 70, 1260 Nyon, CH
- (72) PFEIFFER, Ulrich, 81667 München, DE
- KNOLL, Reinhold, 81543 München, DE
- THOMAMÜLLER, Tobias, 83052 Bruckmühl, DE
- MOULAS, Daniel, 81673 München, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 222 362 A1***
(25) En (26) En
(21) 08858751.4 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066749 04.12.2008
(87) WO 2009/074502 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 EP 07023960
- (54) • *INTRAVASKULÄRER KATHETER MIT EINEM VERSTÄRKENDEN MIKROBAND*
• *INTRAVASCULAR CATHETER COMPRISING A REINFORCING MICRO-TAPE*
• *CATHÉTER INTRAVASCULAIRE COMPRENANT UNE MICROBANDE DE RENFORT*
- (71) Teijin Aramid B.V., Westervoortsewijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
- (72) AHERNE, Jason Laurence, NL-6881 MR Velp, NL
- AKKER, Peter Gerard, NL-7006 EB Doetinchem, NL
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 222 363 A2***
(25) En (26) En
(21) 08848113.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/003843 30.10.2008
(87) WO 2009/060322 2009/20 14.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983739 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANHALTENDEN FREISETZUNG EINES SKLERO-SIERENDEN MITTELS
 - METHOD AND SYSTEM FOR SUSTAINED-RELEASE OF SCLEROSING AGENT
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE LIBÉRATION CONTRÔLÉE D'AGENT SCLÉROSANT
- (71) UTI Limited Partnership, 3553 - 31 Street N. W., Suite 130, Calgary, AB T2I 2K7, CA
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 25/00 → (51) **C08L 77/00**

A61M 25/08 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61M 25/088** (11) **2 222 364 A2***
A61M 25/09 **A61B 17/34**
A61B 17/94
- (25) En (26) En
(21) 08856414.1 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084888 26.11.2008
(87) WO 2009/073521 2009/24 11.06.2009
(88) 11.09.2009
(30) 30.11.2007 US 991682 P
03.03.2008 US 33368 P
25.11.2008 US 277491
- (54) • BILIÄRE SHUNTS, ABGABESYSTEME, ANWENDUNGSVERFAHREN UND KITS DAFÜR
- BILIARY SHUNTS, DELIVERY SYSTEMS, METHODS OF USING THE SAME, AND KITS THEREFOR
- DERIVATIONS BILIAIRES, SYSTÈMES D'ADMINISTRATION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI, ET KITS ASSOCIÉS

(71) Treus Medical, Inc., 330 Nimitz Avenue, Redwood City, CA 94061, US

(72) VAN DAM, Jacques, San Carlos CA 94070, US

MILROY, J., Craig, Palo Alto CA 94303, US

OHLINE, R., Matthew, Redwood City CA 94061, US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61M 25/09 → (51) **A61M 25/088**

- (51) **A61M 25/16** (11) **2 222 365 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08855089.2 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084131 20.11.2008
(87) WO 2009/070481 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 986861
- (54) • MEDIZINISCHES SYSTEM UND KATHETER-VERBINDUNGSGERÄT
- MEDICAL SYSTEM AND CATHETER CONNECTOR APPARATUS
- SYSTÈME MÉDICAL ET APPAREIL DE RACCORDEMENT DE CATHÉTER

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) HAARALA, Brett, Framingham, MA 01701, US

BRAGA, Richard, Taunton, MA 02780, US

- (74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61M 31/00 → (51) **A61M 5/145**

A61M 39/18 → (51) **A61J 1/14**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 222 366 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08850386.7 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/001712 17.11.2008
(87) WO 2009/062266 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 AU 2007906283
- (54) • LEITUNG FÜR EIN COCHLEA-IMPLANTAT
- LEAD FOR A COCHLEAR IMPLANT
- DÉRIVATION POUR UN IMPLANT COCHLÉAIRE

(71) Cochlear Limited, 14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066, AU

(72) DADD, Fysh, Lane Cove NSW 2066, AU

TREABA, Claudiu, Lane Cove NSW 2066, AU

LEIGH, Roger, Lane Cove NSW 2066, AU

(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

A61N 1/05 → (51) **A61B 5/055**

A61N 1/18 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/30 → (51) **A61K 31/5375**

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 222 367 A2***
A61N 1/18
- (25) En (26) En
(21) 08851549.9 (22) 18.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083938 18.11.2008
(87) WO 2009/067460 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 19.11.2007 US 942574
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG KOMPLEXER BIOELEKTRISCHER STIMULATIONSSIGNALE UNTER ERHALT DER ENERGIE
- SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING COMPLEX BIOELECTRIC STIMULATION SIGNALS WHILE CONSERVING POWER
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DES SIGNAUX DE STIMULATION BIOÉLECTRIQUES COMPLEXES TOUT EN CONSERVANT DE LA PUISSANCE

(71) Medrelief Inc., 7600 Wisconsin Avenue 7th Floor, Bethesda, Maryland 20814, US

(72) KRONBERG, James, W., Aiken South Carolina 29803, US

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61N 1/36 → (51) **A61F 5/445**

A61N 1/362 → (51) **A61B 5/024**

A61N 1/365 → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 222 368 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08860759.3 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/013355 04.12.2008
(87) WO 2009/075763 2009/25 18.06.2009
(88) 22.04.2010
(30) 05.12.2007 US 5568 P
30.12.2007 US 9747 P
- (54) • KONFIGURATION VON PACING-AUSGANGSKANÄLEN
- CONFIGURATION OF PACING OUTPUT CHANNELS
- CONFIGURATION DE CANAUX DE SORTIE DE RÉGULATION

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US

(72) LYDEN, Michael J., Shoreview Minnesota 55126, US

STESSMAN, Nicholas J., Minneapolis Minnesota 55419, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61N 1/37 → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61N 1/372** (11) **2 222 369 A1***
A61F 2/18 **A61F 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 08861452.4 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/001865 17.12.2008
(87) WO 2009/076721 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 AU 2007906933
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANPASSEN EINES COCHLEA-IMPLANTATS
- METHOD AND SYSTEM FOR FITTING A COCHLEAR IMPLANT
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AJUSTAGE D'UN IMPLANT COCHLÉAIRE

(71) Cochlear Limited, 14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066, AU

(72) BOTROS, Andrew, Lane Cove NSW 2066, AU

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

(51) **A61N 1/372** (11) **2 222 370 A1***
G06F 19/00 **A61M 5/142**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08842038.5 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/078114 29.09.2008
(87) WO 2009/055204 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 159
- (54) • ÜBERTRAGUNG VON INFORMATIONEN ZUR ANWENDUNG VON STROMQUELLEN ÜBER EIN NETZ
- TRANSMISSION OF POWER SOURCE USAGE INFORMATION OVER A NETWORK
- TRANSMISSION D'INFORMATIONS D'USAGE D'UNE SOURCE D'ALIMENTATION PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN RÉSEAU

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US

(72) GOETZ, Steven M., North Oaks, Minnesota 55127, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/372 → (51) **A61B 5/024**

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/378**

(51) **A61N 1/378** (11) **2 222 371 A1***
H02J 7/02 **A61N 1/372**

(25) En (26) En

(21) 08841823.1 (22) 29.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/078103 29.09.2008

(87) WO 2009/055203 2009/18 30.04.2009

(30) 26.10.2007 US 982821 P

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR DYNAMISCHEN EINSTELLUNG VON WIEDERAUFLADEPARAMETERN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMIC ADJUSTMENT OF RECHARGE PARAMETERS**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN AJUSTEMENT DYNAMIQUE DE PARAMÈTRES DE RECHARGE**

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US

(72) KALLMYER, Todd, A., Tempe Arizona 85282, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 2/00 → (51) **A61F 7/00**

(51) **A61N 5/06** (11) **2 222 372 A2***

(25) En (26) En

(21) 08857262.3 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001574 04.12.2008

(87) WO 2009/072123 2009/24 11.06.2009

(88) 23.07.2009

(30) 06.12.2007 US 992921 P

18.08.2008 US 89713 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTISCHEN STIMULIERUNG VON NEURONEN**

• **METHOD AND SYSTEM FOR OPTICAL STIMULATION OF NEURONS**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE STIMULATION OPTIQUE DES NEURONES**

(71) Technion Research & Development Foundation Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL

Shoham, Shy, 1/1 Hasidey Umot HaOlam Street, 32985 Neshar, IL

Farah, Nairouz, 7009/23a Street P.O. Box 2408, 16000 Nazareth, IL

Golan, Lior, 35 Yigal Alon Street, 32983 Haifa, IL

(72) SHOHAM, Shy, 32985 Neshar, IL

FARAH, Nairouz, 16000 Nazareth, IL

GOLAN, Lior, 32983 Haifa, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. Patent Department 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **A61N 5/06** (11) **2 222 373 A2***

(25) En (26) En

(21) 08860735.3 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

AL BA MK RS

(86) US 2008/085910 08.12.2008

(87) WO 2009/076306 2009/25 18.06.2009

(88) 20.08.2009

(30) 07.12.2007 US 12238 P

(54) • **SYSTEM UND GERÄT ZUR DERMATOLOGISCHEN BEHANDLUNG**

• **SYSTEM AND APPARATUS FOR DERMATOLOGICAL TREATMENT**

• **SYSTÈME ET APPAREIL UTILISÉS POUR DES TRAITEMENTS DERMATOLOGIQUES**

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) MANSTEIN, Dieter, Miami, FL 33129, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

(51) **A61N 5/10** (11) **2 222 374 A1***

(25) En (26) En

(21) 07857074.4 (22) 21.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/011367 21.12.2007

(87) WO 2009/080085 2009/27 02.07.2009

(54) • **GERÄT FÜR ATEMZUSTANDSABHÄNGIGE BRACHYTHERAPIE**

• **APPARATUS FOR RESPIRATION STATE GATED BRACHYTHERAPY**

• **APPAREIL POUR BRACHYTHERAPIE ASSERVIE À L'ÉTAT RESPIRATOIRE**

(71) Elekta AB (PUBL), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE

(72) PITTT, William, Robert, West Sussex RH12 1NL, GB

(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/164**

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/196**

A61P 1/12 → (51) **A61K 31/00**

A61P 1/14 → (51) **A61K 31/429**

A61P 1/16 → (51) **A61K 36/28**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/47**

A61P 3/00 → (51) **C07D 235/06**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/46**

A61P 3/04 → (51) **C07D 455/02**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/429**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/47**

A61P 5/26 → (51) **C07D 207/08**

A61P 5/30 → (51) **C07D 261/04**

A61P 5/32 → (51) **C07D 261/04**

(51) **A61P 7/02** (11) **2 222 375 A1***

A61K 31/519 **C07D 487/04**

(25) En (26) En

(21) 08870423.4 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) IN 2008/000844 18.12.2008

(87) WO 2009/087673 2009/29 16.07.2009

(30) 19.12.2007 IN MU24982007

(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANAGRELID-HYDROCHLORID-MONOHYDRAT**

• **IMPROVED PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF ANAGRELIDE**

• **PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA FABRICATION DE CHLORHYDRATE D'ANAGRELIDE MONOHYDRATÉ**

(71) Watson Pharma Private Limited, 201/301, Corporate Enclave HDO-Corporate Bldg, B Wing B.D. Sawant Marg, Chakala Off Wester Express Highway Andheri (East), Mumbai 400 099, IN

(72) BHANU, Manjunath, Narayan, Pune 211 021 Maharashtra, IN

NAIK, Samir, Thane 400 604 Maharashtra, IN

MAURYA, Sadanand, Dombivli (East) Maharashtra, IN

MAHAJAN, Kishor, Dombivli (West) Maharashtra, IN

(74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/445**

A61P 7/06 → (51) **A61K 31/721**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/205**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/429**

(51) **A61P 9/10** (11) **2 222 376 A2***

(25) En (26) En

(21) 08857821.6 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066712 03.12.2008

(87) WO 2009/071586 2009/24 11.06.2009

(88) 24.09.2009

(30) 05.12.2007 EP 07122359

05.12.2007 EP 07122360

(54) • **3-(2,2,2-TRIMETHYLHYDRAZINIUM) PROPIONAT-SALZE ZUR BEHANDLUNG VON ISCHÄMISCHER HERZKRANKHEIT**

• **3-(2,2,2-TRIMETHYLHYDRAZINIUM) PROPIONATE SALTS FOR TREATING ISCHEMIC HEART DISEASE**

• **NOUVEL USAGE MÉDICAL DES SELS DE 3-(2,2,2-TRIMÉTHYLHYDRAZINIUM) PROPIONATE**

(71) Grindeks, a joint stock company, 53, Krustpils Street, Riga 1057, LV

(72) KALVINS, Ivars, LV-1006 Riga, LV

STONANS, Ilmars, LV-1057 Riga, LV

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/205**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/445**

A61P 9/12 → (51) **C07D 239/69**

A61P 9/12 → (51) **C07D 405/12**

A61P 11/00 → (51) **A61K 9/00**

A61P 11/00 → (51) **A61K 33/18**

A61P 11/00 → (51) **C07D 239/48**

A61P 11/00 → (51) **C07D 239/69**

<i>A61P 11/06</i> → (51) <i>A61K 33/18</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>A61K 31/202</i>	<i>A61P 35/04</i> → (51) <i>C07J 73/00</i>
<i>A61P 11/06</i> → (51) <i>C07D 207/12</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>A61K 31/429</i>	<i>A61P 37/00</i> → (51) <i>A61K 31/52</i>
<i>A61P 11/08</i> → (51) <i>A61K 33/18</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>A61K 31/445</i>	<i>A61P 37/00</i> → (51) <i>C07D 413/04</i>
<i>A61P 11/08</i> → (51) <i>C07D 207/12</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>C07C 233/73</i>	<i>A61P 37/00</i> → (51) <i>C07D 471/04</i>
<i>A61P 13/08</i> → (51) <i>A61K 31/445</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>C07D 471/04</i>	<i>A61P 37/02</i> → (51) <i>C07D 413/04</i>
<i>A61P 13/08</i> → (51) <i>C07D 405/12</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>C07D 493/04</i>	<i>A61P 37/04</i> → (51) <i>C07K 19/00</i>
<i>A61P 15/00</i> → (51) <i>C07D 403/06</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>C07K 16/28</i>	<i>A61P 37/06</i> → (51) <i>C07D 413/04</i>
<i>A61P 17/00</i> → (51) <i>A61K 31/429</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>C07K 16/46</i>	<i>A61P 37/06</i> → (51) <i>C07K 16/28</i>
<i>A61P 17/00</i> → (51) <i>A61K 35/60</i>	<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>C12N 15/11</i>	<i>A61P 43/00</i> → (51) <i>A61K 31/00</i>
<i>A61P 17/00</i> → (51) <i>C07D 239/48</i>	<i>A61P 31/00</i> → (51) <i>A61K 36/07</i>	<i>A61Q 19/00</i> → (51) <i>A61K 8/65</i>
<i>A61P 17/00</i> → (51) <i>C07D 413/04</i>	<i>A61P 31/00</i> → (51) <i>A61K 38/48</i>	<i>A61Q 19/00</i> → (51) <i>A61K 38/06</i>
<i>A61P 17/02</i> → (51) <i>A61K 38/18</i>	<i>A61P 31/00</i> → (51) <i>C07D 217/26</i>	<i>A61Q 90/00</i> → (51) <i>A61K 8/99</i>
<i>A61P 17/08</i> → (51) <i>A61K 31/5375</i>	<i>A61P 31/00</i> → (51) <i>C07D 239/48</i>	(51) <i>A62B 18/08</i> (11) <i>2 222 377 A1*</i>
<i>A61P 17/18</i> → (51) <i>A61K 31/23</i>	<i>A61P 31/04</i> → (51) <i>A61K 31/70</i>	(25) De (26) De
<i>A61P 19/02</i> → (51) <i>A61K 31/429</i>	<i>A61P 31/04</i> → (51) <i>A61K 31/702</i>	(21) 08865632.7 (22) 11.12.2008
<i>A61P 19/02</i> → (51) <i>C07K 16/18</i>	<i>A61P 31/10</i> → (51) <i>A61K 31/5375</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<i>A61P 25/00</i> → (51) <i>A61K 31/165</i>	<i>A61P 31/12</i> → (51) <i>C07D 239/22</i>	AL BA MK RS
<i>A61P 25/00</i> → (51) <i>A61K 31/655</i>	<i>A61P 31/12</i> → (51) <i>C07D 401/04</i>	(86) EP 2008/067269 11.12.2008
<i>A61P 25/00</i> → (51) <i>C07C 227/04</i>	<i>A61P 31/12</i> → (51) <i>C07D 417/14</i>	(87) WO 2009/080532 2009/27 02.07.2009
<i>A61P 25/00</i> → (51) <i>C07D 241/24</i>	<i>A61P 31/14</i> → (51) <i>A61K 38/06</i>	(30) 20.12.2007 DE 102007063464
<i>A61P 25/00</i> → (51) <i>C07D 401/14</i>	<i>A61P 31/14</i> → (51) <i>C07K 19/00</i>	(54) • ANORDNUNG ZUR LÖSBAREN VERBUNDUNG EINER ATEMSCHUTZMASKE MIT EINEM SCHUTZHELM
<i>A61P 25/02</i> → (51) <i>A61K 31/445</i>	<i>A61P 31/18</i> → (51) <i>A61K 31/429</i>	• ARRANGEMENT FOR DETACHABLY CONNECTING A RESPIRATOR MASK TO A HARD HAT
<i>A61P 25/08</i> → (51) <i>A61K 31/423</i>	<i>A61P 31/18</i> → (51) <i>C07D 401/06</i>	• SYSTÈME POUR RELIER DE MANIÈRE LIBÉRABLE UN MASQUE DE PROTECTION RESPIRATOIRE À UN CASQUE DE PROTECTION
<i>A61P 25/18</i> → (51) <i>A61K 31/165</i>	<i>A61P 31/20</i> → (51) <i>A61K 39/29</i>	(71) MSA Auer GmbH, Thiemannstrasse 1, 12059 Berlin, DE
<i>A61P 25/18</i> → (51) <i>C07C 311/08</i>	<i>A61P 31/22</i> → (51) <i>A61K 31/52</i>	(72) SCHMIDTKE, Klaus, 10999 Berlin, DE
<i>A61P 25/22</i> → (51) <i>A61K 31/165</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>A61K 9/08</i>	(74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
<i>A61P 25/24</i> → (51) <i>A61K 31/165</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>A61K 31/00</i>	(51) <i>A63C 19/10</i> (11) <i>2 222 378 A1*</i>
<i>A61P 25/28</i> → (51) <i>A61K 31/00</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>A61K 31/429</i>	(25) En (26) En
<i>A61P 25/28</i> → (51) <i>A61K 31/429</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>A61K 31/47</i>	(21) 08845248.7 (22) 28.10.2008
<i>A61P 25/28</i> → (51) <i>A61K 31/47</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>A61K 48/00</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<i>A61P 25/28</i> → (51) <i>A61K 31/7052</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>C07D 217/26</i>	AL BA MK RS
<i>A61P 25/28</i> → (51) <i>C07F 17/02</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>C07D 239/48</i>	(86) FI 2008/050605 28.10.2008
<i>A61P 25/30</i> → (51) <i>A61K 31/46</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>C07D 471/04</i>	(87) WO 2009/056676 2009/19 07.05.2009
<i>A61P 25/34</i> → (51) <i>C07K 16/16</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>C07D 513/04</i>	(30) 31.10.2007 FI 20075771
<i>A61P 27/00</i> → (51) <i>A61K 35/60</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>A61K 16/18</i>	(54) • BANDESTRUKTUR FÜR EIN EISHOCKEY-FELD
<i>A61P 27/02</i> → (51) <i>A61K 31/47</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>C07K 16/46</i>	• BOARD STRUCTURE FOR AN ICE-HOCKEY RINK
<i>A61P 27/02</i> → (51) <i>C08B 37/00</i>	<i>A61P 35/00</i> → (51) <i>C12N 15/11</i>	• STRUCTURE DE PLANCHE POUR PATINOIRE DE HOCKEY
<i>A61P 27/14</i> → (51) <i>C07D 239/48</i>	<i>A61P 35/02</i> → (51) <i>A61K 31/00</i>	(71) Rai-ta Sport Oy, Ratamestarintie 3, 86300 Oulainen, FI
<i>A61P 29/00</i> → (51) <i>A61K 31/00</i>	<i>A61P 35/04</i> → (51) <i>A61K 31/4439</i>	(72) ESKOLA, Raimo, FI-86300 Oulainen, FI HEINONEN, Veli, FI-84100 Ylivieska, FI MAARALA, Seppo, FI-85210 Alavieska, FI
		(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, FI-90100 Oulu, FI
		(51) <i>A63F 1/02</i> (11) <i>2 222 379 A1*</i>
		(25) Da (26) En
		(21) 08849244.2 (22) 13.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000404 13.11.2008
- (87) WO 2009/062513 2009/21 22.05.2009
- (30) 13.11.2007 DK 200701603
- (54) • *KODIERTE SPIELKARTEN*
• *CODED PLAYING CARDS*
• *CARTES À JOUER CODÉES*
- (71) Bridgespinner APS, Havnegade 39, 2., 1058
Copenhagen K, DK
- (72) JUST, Peter, DK-2200 Copenhagen N, DK
- (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264
Copenhagen K, DK

B01D 1/00 → (51) **C02F 1/14**

- (51) **B01D 17/025** (11) **2 222 380 A1***
C02F 1/40 **D06F 35/00**
B01D 21/02 **D06F 33/00**
D06F 39/08
- (25) En (26) En
- (21) 08853712.1 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/001761 28.11.2008
- (87) WO 2009/067753 2009/23 04.06.2009
- (30) 28.11.2007 AU 2007906506
- (54) • *FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *LIQUID TREATMENT APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE LIQUIDES*
- (71) Wasabi (Holdings) Pty Ltd., 74b Lockhart
Street, Como, Western Australia 6152, AU
- (72) GODDARD, Earl Fenton, Como Western
Australia 6152, AU
- (74) Kling, Simone, et al, LAVOIX MUNICH
Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

- (51) **B01D 17/04** (11) **2 222 381 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850493.1 (22) 16.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083713 16.11.2008
- (87) WO 2009/065095 2009/21 22.05.2009
- (30) 16.11.2007 US 996430 P
- (54) • *INLINE-SYSTEM ZUM ENTSALZEN VON GASTURBINENMOTOREN ZUGEFÜHRTEM BRENNÖL*
• *IN-LINE SYSTEM FOR DE-SALTING FUEL OIL SUPPLIED TO GAS TURBINE ENGINES*
• *SYSTÈME EN LIGNE DE DESSALEMENT DU CARBURANT SERVANT À ALIMENTER DES MOTEURS À TURBINE À GAZ*
- (71) Norling, Rasmus, 1050 Caribbean Way
Miami, FL 33132, US
- (72) Norling, Rasmus, 1050 Caribbean Way
Miami, FL 33132, US
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01D 21/00 → (51) **C02F 3/10**

B01D 21/02 → (51) **B01D 17/025**

- (51) **B01D 29/21** (11) **2 222 382 A1***
(25) De (26) De
(21) 08864556.9 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067904 18.12.2008
- (87) WO 2009/080706 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 DE 202007018076 U
- (54) • *FILTEREINRICHTUNG, INSBESONDERE FLÜSSIGKEITSFILTER*
• *FILTER DEVICE, ESPECIALLY LIQUID FILTER*
• *SYSTÈME DE FILTRE, EN PARTICULIER FILTRE À LIQUIDE*
- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) JOKSCHAS, Günter, 71540 Murrhardt, DE
- (74) KLUSON-HESSLINGER, Heike, 71691 Freiberg,
DE
RÖSGEN, André, 73630 Remshalden, DE

- (51) **B01D 33/06** (11) **2 222 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860170.3 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086389 11.12.2008
- (87) WO 2009/076513 2009/25 18.06.2009
- (30) 13.12.2007 US 7473
- (54) • *FILTERVORRICHTUNG MIT SCHARNIERBAND*
• *FILTERING APPARATUS WITH HINGE BELT*
• *APPAREIL DE FILTRATION A COURROIE ARTICULEE*
- (71) Corsaro, Donald F., 12320 County Oaks Trail,
Chardon, OH 44024, US
- (72) Corsaro, Donald F., Chardon, OH 44024, US
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte
Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04
08, 50501 Köln, DE

- (51) **B01D 35/153** (11) **2 222 384 A1***
B01D 35/16
(25) De (26) De
(21) 08864848.0 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066751 04.12.2008
- (87) WO 2009/080455 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007062102
- (54) • *FILTEREINRICHTUNG*
• *FILTER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FILTRAGE*
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-
46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) GRASS, Uwe, 70569 Stuttgart, DE
- (74) SCHMID, Mike, 72072 Tübingen, DE
- WIDMAIER, Andreas, 71083 Herrenberg, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstrasse 28,
70173 Stuttgart, DE

B01D 35/16 → (51) **B01D 35/153**

- (51) **B01D 39/16** (11) **2 222 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 08851464.1 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083206 12.11.2008
- (87) WO 2009/067365 2009/22 28.05.2009
- (88) 22.10.2009
- (30) 20.11.2007 US 989218 P

- (54) • *FILTRATIONS MEDIEN, FEINE FASERN UNTER 100 NANOFASERN UND VERFAHREN*
• *FILTRATION MEDIAS, FINE FIBERS UNDER 100 NANOFIBERS, AND METHODS*
• *MILIEU DE FILTRATION, FINES FIBRES DONT LE DIAMÈTRE DES NANOFIBRES EST INFÉRIEUR À 100 NM ET PROCÉDÉS*
- (71) Clarcor INC., 840 Crescent Drive, Suite 600
Franklin, Tennessee 37067, US
- (72) GREEN, Thomas B., Liberty Township Ohio
45011, US
- (74) KING, Scotty L., Hamilton Ohio 45013, US
LI, Lei, Cincinnati Ohio 45241, US
- (74) pronovom, Meyers & Van Malderen 261,
route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

B01D 45/12 → (51) **C08F 10/00**

B01D 45/16 → (51) **F27B 15/12**

- (51) **B01D 46/52** (11) **2 222 386 A1***
(25) De (26) De
(21) 08857444.7 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066791 04.12.2008
- (87) WO 2009/071626 2009/24 11.06.2009
- (30) 07.12.2007 US 12290
- (54) • *FILTEREINRICHTUNG ZUR FILTRATION GASFORMIGER FLUIDE, INSBESONDERE LUFTFILTER IN BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *FILTER UNIT FOR THE FILTRATION OF GASEOUS FLUIDS, IN PARTICULAR AIR FILTER IN INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *DISPOSITIF DE FILTRATION SERVANT À LA FILTRATION D'UN FLUIDE GAZEUX, EN PARTICULIER FILTRE À AIR DANS DES MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) JACKAM, Cedric, 90571 Schwaig, DE
- (74) DASNIE, Jasris, Kalamazoo Michigan 49001,
US

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 222 387 A1***
B01D 53/84
(25) En (26) En
(21) 08859484.1 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086001 09.12.2008
- (87) WO 2009/076327 2009/25 18.06.2009
- (30) 13.12.2007 US 13384
20.11.2008 US 274585
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGENERIERUNG EINER ABSORPTIONSLÖSUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REGENERATION OF AN ABSORBENT SOLUTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION D'UNE SOLUTION ABSORBANTE*
- (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) HANDAGAMA, Nareshkumar B., Knoxville
Tennessee 37922, US
- KOTDAWALA, Rasesh R., Knoxville, Tennessee
37923, US
- (74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 99,
351 04 Växjö, SE

B01D 53/84 → (51) **B01D 53/14**

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 222 388 A1***
F01N 3/08 **F01N 3/20**
(25) En (26) En
(21) 08861795.6 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010570 12.12.2008
(87) WO 2009/077126 2009/26 25.06.2009
(30) 15.12.2007 DE 102007060623
(54) • *ENTSTICKUNG VON DIESELMOTORABGASEN MIT EINEM TEMPERATURGEREGELTEN VORKATALYSATOR ZUR BEREITSTELLUNG VON NO2 GEMÄSS ANFORDERUNGEN*
• *DENOX OF DIESEL ENGINE EXHAUST GASES USING A TEMPERATURE-CONTROLLED PRECATALYST FOR PROVIDING NO2 IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS*
• *DENOX DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL UTILISANT UN PRÉCATALYSEUR À TEMPÉRATURE CONTRÔLÉE POUR LA FOURNITURE DE NO<SB>2</SB> SELON LES EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES*

- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63456 Hanau-Wolfgang, DE
(72) MUSSMANN, Lothar, 63069 Offenbach, DE
LAPPAS, Ingo, 61479 Glashuetten, DE
GEISSELMANN, Andreas, 63075 Offenbach, DE
MUELLER, Wilfried, 61184 Karben, DE
(74) Retzow, Stefan, Umicore AG & Co. KG
Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

B01D 61/44 → (51) **A23C 9/14**

- (51) **B01F 3/04** (11) **2 222 389 A1***
B01F 13/00 **C02F 3/20**
(25) En (26) En
(21) 08843322.2 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IL 2008/001378 22.10.2008
(87) WO 2009/053975 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 IL 18683807
(54) • *LÜFTUNGSVORRICHTUNG FÜR DAS EINLEITEN VON GASBLASEN IN EIN FLÜSSIGES MEDIUM*
• *AERATION DEVICE FOR THE INTRODUCTION OF GAS BUBBLES INTO A LIQUID MEDIUM*
• *DISPOSITIF D'AÉRATION DESTINÉ À INTRODUIRE DES BULLES DE GAZ DANS UN MILIEU LIQUIDE*

- (71) M.P.L. Green Energy Ltd., 21 Zisling Street, 26271 Kiryat Haim, IL
(72) MAGEN, Hanoch, 26271 Kiryat Haim, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

B01F 3/04 → (51) **C02F 3/10**

B01F 3/12 → (51) **B01F 13/02**

B01F 13/00 → (51) **B01F 3/04**

- (51) **B01F 13/02** (11) **2 222 390 A2***
(25) En (26) En
(21) 08867345.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/055518 23.12.2008
(87) WO 2009/083910 2009/28 09.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 28.12.2007 US 966458
(54) • *ULTRASCHALLBEHANDLUNGSKAMMER ZUR HERSTELLUNG VON EMULSIONEN*
• *ULTRASONIC TREATMENT CHAMBER FOR PREPARING EMULSIONS*
• *CHAMBRE DE TRAITEMENT PAR ULTRASONS POUR PRÉPARER DES ÉMULSIONS*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) JANSSEN, Robert Allen, Alpharetta GA 30022, US
WENZEL, Scott W., Neenah WI 54956, US
KOENIG, David William, Menasha WI 54952, US
EHLERT, Thomas David, Neenah WI 54956, US
ZHUANG, Shiming, Neenah WI 54956, US
AHLES, John Glen, Neenah WI 54956, US
RASMUSSEN, Paul Warren, Neenah WI 54956, US
ROFFERS, Steve, Neenah WI 54956, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **B01F 13/02** (11) **2 222 391 A2***
B01J 19/10 **B01F 3/12**

- (25) En (26) En
(21) 08868778.5 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/055520 23.12.2008
(87) WO 2009/083911 2009/28 09.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 28.12.2007 US 966418
(54) • *ULTRASCHALLBEHANDLUNGSKAMMER ZUR DISPERGIERUNG VON PARTIKELN IN FORMULIERUNGEN*
• *ULTRASONIC TREATMENT CHAMBER FOR PARTICLE DISPERSION INTO FORMULATIONS*
• *CHAMBRE DE TRAITEMENT À ULTRASONS POUR LA DISPERSION DE PARTICULES EN FORMULATIONS*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) JANSSEN, Robert Allen, Alpharetta GA 30022, US
WENZEL, Scott W., Neenah WI 54956, US
KOENIG, David William, Menasha WI 54952, US
EHLERT, Thomas David, Neenah WI 54956, US
ZHUANG, Shiming, Neenah WI 54956, US
AHLES, John Glen, Neenah WI 54956, US
RASMUSSEN, Paul Warren, Neenah WI 54956, US
ROFFERS, Steve, Neenah WI 54956, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **B01F 13/02** (11) **2 222 392 A2***
B01J 19/10

- (25) En (26) En
(21) 08868912.0 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/055517 23.12.2008
(87) WO 2009/083909 2009/28 09.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 28.12.2007 US 966447

- (54) • *ULTRASCHALLBEHANDLUNGSKAMMER ZUR HERSTELLUNG ANTIMIKROBIELLER FORMULIERUNGEN*
• *ULTRASONIC TREATMENT CHAMBER FOR PREPARING ANTIMICROBIAL FORMULATIONS*
• *CHAMBRE DE TRAITEMENT À ULTRASONS POUR PRÉPARER DES FORMULATIONS ANTIMICROBIENNES*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) JANSSEN, Robert Allen, Alpharetta GA 30022, US
WENZEL, Scott W., Neenah WI 54956, US
KOENIG, David William, Menasha WI 54952, US
EHLERT, Thomas David, Neenah WI 54956, US
ZHUANG, Shiming, Neenah WI 54956, US
AHLES, John Glen, Neenah WI 54956, US
RASMUSSEN, Paul Warren, Neenah WI 54956, US
ROFFERS, Steve, Neenah WI 54956, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **B01F 17/34** (11) **2 222 393 A1***
(25) De (26) De
(21) 08863547.9 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/002115 19.12.2008
(87) WO 2009/080005 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 DE 102007063134
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÖL IN WASSER EMULSIONEN AUS SELBST-EMULGIERENDEN GELKONZENTRATEN*
• *METHOD FOR PRODUCING OIL-IN-WATER EMULSIONS FROM SELF-EMULSIFYING GEL CONCENTRATES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉMULSIONS HUILE DANS L'EAU À PARTIR DE CONCENTRÉS DE GELS AUTO-ÉMULSIFIANTS*
(71) SASOL Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
(72) KWETKAT, Klaus, 59192 Bergkamen, DE
DAHMS, Gerd, W., 47138 Duisburg, DE
JAKOBS, Britta, 40764 Langenfeld, DE
(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

B01F 17/36 → (51) **B01F 17/38**

- (51) **B01F 17/38** (11) **2 222 394 A1***
B01F 17/36

- (25) De (26) De
(21) 08863734.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/002097 19.12.2008
(87) WO 2009/079995 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 DE 102007063133
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WACHS IN WASSER DISPERSIONEN AUS SELBSTEMULGIERENDEN GELKONZENTRATEN*
• *METHOD OF PRODUCING WAX IN WATER DISPERSIONS OF SELF-EMULSIFYING GEL CONCENTRATES*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CIRE DANS DES DISPERSIONS AQUEUSES À PARTIR DE CONCENTRÉS DE GELS AUTO-ÉMULSIFIANTS*

(71) SASOL Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE

(72) MICHEL, Ursula, 46282 Dorsten, DE

(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

B01J 8/00 → (51) **F27B 15/12**

(51) **B01J 8/04** (11) **2 222 395 A1***
C10G 35/04 **B01J 8/12**
C07C 5/32 **B01J 19/24**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08872450.5 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001675 01.12.2008
(87) WO 2009/101280 2009/34 20.08.2009
(30) 06.12.2007 FR 0708560

(54) • *REAKTOR UND VERFAHREN FÜR EINE ENDOTHERMALE GASPHASENREAKTION AUF EINEM FESTSTOFFKATALYSATOR*
• *REACTOR AND METHOD FOR GASEOUS PHASE ENDOTHERMAL REACTION ON A SOLID CATALYST*
• *REACTEUR ET PROCÉDE POUR LES REACTIONS ENDOTHERMIQUES EN PHASE GAZEUSE SUR CATALYSEUR SOLIDE*

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) FERSCHNEIDER Gilles, F-69970 Chaponnay, FR

FISCHER, Béatrice, F-69005 Lyon, FR

B01J 8/12 → (51) **B01J 8/04**

B01J 8/38 → (51) **C08F 10/00**

(51) **B01J 13/04** (11) **2 222 396 A1***

(25) En (26) En
(21) 08858384.4 (22) 02.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066659 02.12.2008
(87) WO 2009/071560 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 DK 200701722

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PERLEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING BEADS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BILLES*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TB Heerlen, NL

(72) LIHME, Allan Otto Fog, DK-3460 Birkerød, DK

HANSEN, Marie Bendix, DK-2000 Frederiksberg, DK

HOLTE, René Oehlenschlaeger, DK-2860 Søborg, DK

LARSEN, Brian, DK-2770 Kastруп, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

B01J 19/10 → (51) **B01F 13/02**

(51) **B01J 19/24** (11) **2 222 397 A1***
C07C 69/76 **C08G 63/78**

(25) En (26) En
(21) 08858640.9 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/013038 21.11.2008
(87) WO 2009/075722 2009/25 18.06.2009
(30) 07.12.2007 US 952203

(54) • *VERFAHREN ZUR VERESTERUNG MIT EINEM WÄRMETAUSCHER*
• *PROCESS FOR ESTERIFICATION COMPRISING A HEAT EXCHANGER*
• *PROCÉDÉ D'ESTÉRIFICATION COMPRENANT UN ÉCHANGEUR THERMIQUE*

(71) Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US

(72) DEBRUIN, Bruce, Roger, Lexington, SC 29072, US

BONNER, Richard, Gill, Kingsport, TN 37660, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B01J 19/24 → (51) **B01J 8/04**

(51) **B01J 20/26** (11) **2 222 398 A1***
C08J 3/28

(25) De (26) De
(21) 08862303.8 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067049 09.12.2008
(87) WO 2009/077376 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 EP 07123280

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL*
• *METHOD FOR PRODUCING WATER-ABSORBENT POLYMER PARTICLES*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES PARTICULES POLYMÈRES HYDROPHILES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE

FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE

VAN ESBROECK, Domien van, 210029 Nanjing, CN

B01J 21/06 → (51) **C10G 31/08**

(51) **B01J 23/42** (11) **2 222 399 A1***
B01J 23/656 **B01J 23/889**
B01J 37/02 **B01J 37/20**
C10G 35/09 **B01J 23/56**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08875630.9 (22) 20.11.2008

(84)

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001628 20.11.2008
(87) WO 2009/098386 2009/33 13.08.2009
(30) 29.11.2007 FR 0708360

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WIEDERHERSTELLUNGSKATALYSATORS MIT EINEM SUBSTRAT, EINEM METALL DER GRUPPE VIII B UND EINEM METALL DER GRUPPE VIII B*
• *METHOD FOR PREPARING A REFORMING CATALYST INCLUDING A SUBSTRATE, A METAL OF GROUP VIII B AND A METAL OF GROUP VIII B*

• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN CATALYSEUR DE REFORMAGE COMPRENANT UN SUPPORT, UN MÉTAL DU GROUPE VIII B ET UN MÉTAL DU GROUPE VIII B*

(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) OUDART, Yohan, 69002 Lyon, FR

B01J 23/56 → (51) **B01J 23/42**

B01J 23/656 → (51) **B01J 23/42**

(51) **B01J 23/85** (11) **2 222 400 A1***
B01J 23/888 **B01J 37/00**
B01J 37/20 **C10G 49/04**

(25) En (26) En
(21) 08858050.1 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/085536 04.12.2008
(87) WO 2009/073785 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 US 5248

(54) • *VOLLKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG MIT TEILCHEN AUS MASSIVEM METALL-OXID*
• *BULK CATALYST COMPOSITION COMPRISING BULK METAL OXIDE PARTICLES*
• *COMPOSITION DE CATALYSEUR BRUT COMPRENANT DES PARTICULES D'OXYDE DE MÉTAL BRUTES*

(71) Albemarle Netherlands BV, Barchman Wuytterslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL

(72) EIJSBOUTS-SPICKOVA, Sona, NL-5253 BE Nieuwkuijk, NL

LELIVELD, Robertus, Gerardus, NL-3514 HT Utrecht, NL

LEBENS, Paul Joseph, Maria, NL-3451 PN Vleuten, NL

PLANTENGA, Frans, Lodewijk, NL-3871 JP Hoevelaken, NL

OOGJEN, Bob, Gerardus, NL-1326 RR Almere, NL

TROMP, Henk, Jan, NL-3512 AH Utrecht, NL

SOLED, Stuart, Leon, Pittstown NJ 08867, US

MISEO, Sabato, Pittstown NJ 08867, US

(74) Westendorp | Sommer, Uhländstrasse 2, 80336 München, DE

B01J 23/888 → (51) **B01J 23/85**

B01J 23/889 → (51) **B01J 23/42**

B01J 29/00 → (51) **C01B 37/00**

B01J 29/89 → (51) **C01B 37/00**

(51) **B01J 31/02** (11) **2 222 401 A2***
B01J 31/12

(25) De (26) De
(21) 08856913.2 (22) 08.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063461 08.10.2008
(87) WO 2009/071358 2009/24 11.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 06.12.2007 DE 102007059170

(54) • *KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR DISMUTIERUNG VON WASSERSTOFF ENTHALTENDEN HALOGENSILANEN*
• *CATALYST AND METHOD FOR DISMUTATION OF HALOSILANES CONTAINING HYDROGEN*

- *CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE DISMUTATION D'HALOGENOSILANES CONTENANT DE L'HYDROGÈNE*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
 (72) RAULEDER, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE
 MÜH, Ekkehard, 79618 Rheinfelden, DE
 SCHORK, Reinhold, 79618 Rheinfelden, DE

B01J 31/12 → (51) **B01J 31/02**

B01J 31/22 → (51) **C08K 5/00**

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/85**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/42**

B01J 37/20 → (51) **B01J 23/42**

B01J 37/20 → (51) **B01J 23/85**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 222 402 A1***
B01L 3/06 **C30B 7/00**
C30B 29/58
- (25) En (26) En
 (21) 08754929.1 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/061552 25.04.2008
 (87) WO 2009/058419 2009/19 07.05.2009
 (30) 31.10.2007 US 983960 P
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HOCHDURCHSATZ-SCREENING VON KRISTALLISATIONSBEDINGUNGEN IN EINER DAMPFDIFFUSIONSUMGEBUNG*
 • *DEVICE AND METHOD FOR HIGH THROUGHPUT SCREENING OF CRYSTALLIZATION CONDITIONS IN A VAPOR DIFFUSION ENVIRONMENT*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE À HAUT DÉBIT DE CONDITIONS DE CRISTALLISATION DANS UN ENVIRONNEMENT DE DIFFUSION DE VAPEUR*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
 (72) LEWANDOWSKI, Francis A., Washington Crossing Pennsylvania 18977, US
 SPURLINO, John C., Downingtown Pennsylvania 19335, US
 KWASNOSKI, Joseph Daniel, Newtown Pennsylvania 18940, US
 (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 222 403 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08839809.4 (22) 17.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/011910 17.10.2008
 (87) WO 2009/051821 2009/17 23.04.2009
 (88) 03.09.2009
 (30) 17.10.2007 GB 0720264
 (54) • *PROBENVORBEREITUNGSVORRICHTUNGEN UND ANALYSATOREN*
 • *SAMPLE PREPARATION DEVICES AND ANALYZERS*
 • *DISPOSITIFS DE PRÉPARATION ET D'ANALYSE D'ÉCHANTILLONS*
- (71) Smiths Detection-Watford Limited, 64 Clarendon Road Watford, Hertfordshire WD17 1DA, GB
 (72) BETLEY, Jason, Herts WD17 1DA, GB
 BOYES, Barry, Herts WD17 1DA, GB
 CZAJKA, John, Walter, Herts WD17 1DA, GB

- FAIRS, Michael, Roy, Herts WD17 1DA, GB
 FEWSTER, Colin, Herts WD17 1DA, GB
 FORD, Thomas, David, Herts WD17 1DA, GB
 GREEN, Douglas, Jason, Herts WD17 1DA, GB
 HARDING, Piers Sebastian, Herts WD17 1DA, GB
 HOWARD, Gary, Stephen, Herts WD17 1DA, GB
 LEWINGTON, Jay, Herts WD17 1DA, GB
 MAWER, William, Richard, Herts WD17 1DA, GB
 MILLS, Catherine, Herts WD17 1DA, GB
 ONSLOW, James, Herts WD17 1DA, GB
 VOLPE, Carmelo, Herts WD17 1DA, GB
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 222 404 A2***
G01N 33/50
- (25) En (26) En
 (21) 08849127.9 (22) 13.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) GB 2008/003833 13.11.2008
 (87) WO 2009/063208 2009/21 22.05.2009
 (88) 13.08.2009
 (30) 13.11.2007 GB 0722287
 (54) • *PROTEASENACHWEIS*
 • *PROTEASE DETECTION*
 • *DÉTECTION DE PROTÉASES*
- (71) Mologic Ltd, Colworth Science Park Sharnbrook, Beds MK44 1LQ, GB
 (72) SCHOUTEN, James, Alexander, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
 (74) Spencer, Matthew Peter, et al, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/10**

B01L 3/06 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B01L 9/06** (11) **2 222 405 A1***
G01N 35/00
- (25) En (26) En
 (21) 08850227.3 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/083167 12.11.2008
 (87) WO 2009/064748 2009/21 22.05.2009
 (30) 16.11.2007 US 941151
 (54) • *HALTERUNG FÜR PROBENBEHÄLTER MIT FEHLERANZEIGE*
 • *RACK FOR SAMPLE CONTAINERS WITH ERROR INDICATOR*
 • *ÉTAGÈRE POUR RÉCIPIENTS À ÉCHANTILLONS AVEC INDICATEUR D'ERREUR*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
 (72) KOKAWA, Hidesuke, Sunnyvale California 94087, US
 KENDALL, Richard, San Jose California 95120, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **B02C 15/02** (11) **2 222 406 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08849515.5 (22) 14.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/083565 14.11.2008
 (87) WO 2009/064991 2009/21 22.05.2009
 (88) 23.07.2009
 (30) 14.11.2007 US 939621
 13.11.2008 US 270073
 (54) • *FEINMAHLENDE KUGELMÜHLE*
 • *FINE GRINDING ROLLER MILL*
 • *MOULIN À CYLINDRES POUR BROYAGE FIN*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 (72) CHEN, Michael, M., Naperville Illinois 60563, US
 (74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **B02C 15/02** (11) **2 222 407 A1***
B02C 23/30 **B02C 23/32**
- (25) En (26) En
 (21) 08849163.4 (22) 14.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/083489 14.11.2008
 (87) WO 2009/064946 2009/21 22.05.2009
 (30) 14.11.2007 US 939621
 (54) • *FEINMAHLENDE KUGELMÜHLE*
 • *FINE GRINDING ROLLER MILL*
 • *BROYEUR À CYLINDRES POUR BROYAGE FIN*
- (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 (72) CHEN, Michael, M., Naperville IL 60563, US
 (74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B02C 18/22 → (51) **G07F 7/06**

B02C 23/30 → (51) **B02C 15/02**

B02C 23/32 → (51) **B02C 15/02**

B03B 5/00 → (51) **D21D 5/16**

B03C 1/28 → (51) **F16H 59/10**

- (51) **B05B 1/08** (11) **2 222 408 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08855935.6 (22) 05.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/013463 05.12.2008
 (87) WO 2009/073226 2009/24 11.06.2009
 (30) 07.12.2007 US 12200
 30.09.2008 US 136745
 30.09.2008 US 136744
 (54) • *BEWÄSSERUNGSDÜSENANORDNUNG UND VERFAHREN*
 • *IRRIGATION NOZZLE ASSEMBLY AND METHOD*
 • *ENSEMBLE BUSE D'IRRIGATION ET PROCÉDÉ*
- (71) BOWLES FLUIDICS CORPORATION, 6625 Dobbin Road, Columbia Maryland 21045, US
 (72) RUSSELL, Gregory, Catonsville, MD 21228, US
 GOPALAN, Shridhar, Westminster, MD 21157, US

SOUTH, Christopher, Columbia, MD 21046, US
HESTER, Russell, Odenton, MD 21113, US
KOEHLER, Eric, Woodstock, MD 21163, US
ALLEN, Kerrie, Greenbelt, MD 20770, US
SRIDHARA, Srinivasiah, Ellicott City, MD 21042, US
(74) Stiel, Jürgen, Geissleite 32, 97289 Thüngen, DE

(51) **B05B 1/26** (11) **2 222 409 A1***
B05B 15/02

(25) En (26) En
(21) 08865755.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/051209 18.12.2008
(87) WO 2009/081199 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 GB 0724789
22.02.2008 GB 0803280
04.03.2008 US 33581
30.04.2008 GB 0807843

- (54) • AEROSOLERZEUGUNG
• AEROSOL GENERATION
• PRODUCTION D'AÉROSOL

(71) 42 Technology Limited, Meadow Lane, Cambridge Cambridgeshire PE27 4LG, GB
(72) BIDDLE, Howard, William, Cambridgeshire CB24 9JJ, GB
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **B05B 3/08** (11) **2 222 410 A1***

(25) De (26) De
(21) 08848024.9 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065035 06.11.2008
(87) WO 2009/060016 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 DE 102007053316

- (54) • AUFTRAGSVORRICHTUNG FÜR EINE FLÜSSIGKEIT
• APPLICATION DEVICE FOR A LIQUID
• DISPOSITIF D'APPLICATION DE LIQUIDE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GOETZ, Juergen, 71739 Oberriexingen, DE
KOEDER, Thilo, 70839 Gerlingen, DE
STARK, Andreas, 98724 Lauscha, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **2 222 411 A1***
A61M 15/08

(25) En (26) En
(21) 08854185.9 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003954 27.11.2008
(87) WO 2009/068877 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 GB 0723418
29.05.2008 GB 0809770

- (54) • SPENDEVORRICHTUNG
• A DISPENSING DEVICE
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB
(72) LAMBLE, Ralph, George, Huntingdon, Cambridgeshire PE28 3AS, GB
PEARSON, Allen, John, Huntingdon, Cambridgeshire PE28 3AS, GB

RAND, Paul, Kenneth, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, GB
(74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline Global Patents (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **B05B 13/04** (11) **2 222 412 A1***
B25J 9/00

(25) De (26) De
(21) 08864141.0 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010294 05.12.2008
(87) WO 2009/080183 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007062403
(54) • ANORDNUNG VON LACKIERROBOTERN
• ARRANGEMENT OF PAINTING ROBOTS
• AGENCEMENT DE ROBOTS DE PEINTURE

(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) VANDEPITTE, Frederik, 35447 Reiskirchen, DE

B05B 15/02 → (51) **B05B 1/26**

B05C 5/00 → (51) **B05D 1/12**

(51) **B05C 11/00** (11) **2 222 413 A1***
H01L 21/311

(25) En (26) En
(21) 08868913.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087678 19.12.2008
(87) WO 2009/086105 2009/28 09.07.2009
(30) 19.12.2007 US 14965
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARZELLE MIT MEHRSCICHTIGEM HOCHGESCHWINDIGKEITSTINTENSTRAHLDRUCK

- METHOD TO CREATE SOLAR CELL USING MULTILAYER HIGH SPEED INKJET PRINTING
- PROCÉDÉ POUR CRÉER UNE CELLULE SOLAIRE EN UTILISANT UNE IMPRESSION À JET D'ENCRE MULTICOUCHE À VITESSE ÉLEVÉE

(71) Silexos, Inc., 130 Lytton Avenue Suite 220, Palo Alto, California 94306, US
(72) RAMAMOORTHY, Arun, Sunnyvale California 94087, US
PELOWSKI, Kenneth R., Atherton California 94027, US
SIRKIN, Eric R., Palo Alto California 94306, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B05D 1/12** (11) **2 222 414 A1***
B05C 5/00

(25) En (26) En
(21) 08857183.1 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085691 05.12.2008
(87) WO 2009/073849 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 US 992636 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN TEILCHENFÖRMIGER STOFFE

- METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING PARTICULATE
- PROCÉDÉ ET APPAREIL D'APPLICATION DE MATIÈRES PARTICULAIRES

(71) Innovent, An Unincorporated Division Of Standex International Corporation, 6 Manor Parkway, Salem, NH 03079, US
(72) COLCLOUGH, Howard E., Lynn Massachusetts 01902, US
CUCCI, Alesandro, Wakefield Massachusetts 01880, US
FARLEY, Kenneth James, Arlington Massachusetts 02474, US
FRANCOIS, Evans, Malden Massachusetts 02145, US
PRONK, Casper, Boston Massachusetts 02114, US
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

B05D 1/18 → (51) **B05D 7/16**

(51) **B05D 3/06** (11) **2 222 415 A2***

(25) Fi (26) En
(21) 08849475.2 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050652 12.11.2008
(87) WO 2009/063134 2009/21 22.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 12.11.2007 FI 20070857

- (54) • BESCHICHTEN EINES OBJEKTS
• COATING AN OBJECT
• REVÊTEMENT D'UN OBJET

(71) Tikkurila Oy, Kuninkaantie 1, 01300 Vantaa, FI
(72) KNIF, Mikael, FI-02360 Espoo, FI
SOLJAMO, Kari, FI-00840 Helsinki, FI
(74) Heikkinen, Esko Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B05D 5/00 → (51) **C08J 7/04**

B05D 7/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B05D 7/16** (11) **2 222 416 A1***
B05D 1/18 **C09D 125/00**

(25) En (26) En
(21) 08846962.2 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082959 10.11.2008
(87) WO 2009/062139 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 986481 P

- (54) • SELBST ANORDNENDE MOLEKÜLE AUF BESCHICHTUNGEN AUS CHEMISCH SILBER
• SELF ASSEMBLED MOLECULES ON IMMERSION SILVER COATINGS
• MOLÉCULES AUTO-ASSEMBLÉES SUR REVÊTEMENTS D'ARGENT PAR IMMERSION

(71) Enthone, Inc., 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US
(72) ABYS, Joseph, A., West Haven, Connecticut 06516, US
SUN, Shenliang, West Haven, Connecticut 06516, US
ANTONELLIS, Theodore, Orange Connecticut 06477, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B06B 1/02** (11) **2 222 417 A2***
(25) En (26) En
(21) 08862781.5 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055279 12.12.2008
(87) WO 2009/077961 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 13716
(54) • *IN EINEM AUSFALLMODUS BETREIBBARES CMUT MIT EINEM KONTURIERTEN SUBSTRAT*
• *COLLAPSED MODE OPERABLE CMUT INCLUDING CONTOURED SUBSTRATE*
• *CMUT ACTIONNABLE EN MODE AFFAISSE COMPRENANT UN SUBSTRAT PROFILE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PETRUZZELLO, John, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
FRASER, John Douglas, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
ZHOU, Shiwei, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
DUFORT, Benoit, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
LETAVIC, Theodore James, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B07C 1/00 → (51) **B65H 1/02**

(51) **B07C 1/02** (11) **2 222 418 A1***
B65H 31/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 08858081.6 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/052070 18.11.2008
(87) WO 2009/071789 2009/24 11.06.2009
(30) 19.11.2007 US 988932 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTLADEN VON BEHÄLTERN MITTELS EINES SCHWINGELEMENTS*
• *DEVICE FOR UNLOADING RECEPTACLES BY MEANS OF A PIVOTING MEMBER*
• *DISPOSITIF POUR DECHARGER DES BACS PAR UN ORGANE PIVOTANT*
(71) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
(72) CARTAL, Bruno, F-26120 Montelieu, FR
MADAR, François, F-26500 Bourg Les Valence, FR
GOOD, Matthew, Marriottsville, Maryland 21104, US
(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B07C 5/34** (11) **2 222 419 A1***
G01N 29/14
(25) De (26) De
(21) 08860284.2 (22) 22.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009919 22.11.2008
(87) WO 2009/074220 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007060278

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE QUALITÄTSPRÜFUNG VON BLECHTEILEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR QUALITY TESTING SHEET METAL PARTS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE QUALITÉ DE PIÈCES EN TÔLE*

(71) Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
Kwd Automobiltechnik, Heinrich-Gläser-Strasse 20, 01454 Radeberg, DE
Medav Gmbh, Gräfenberger Strasse 32-34, 91080 Uttenreuth, DE
(72) MENTEN, Rainer, 01468 Moritzburg, DE
SCHNEEGAST, Bernd, 98693 Illmenau, DE
LICHT, Christian, 70437 Stuttgart, DE
HEIMBERGER, Hans-Stefan, 75417 Mühlacker, DE
UHLIG, Timo, 01187 Dresden, DE
EICHLER, Andreas, 01169 Dresden, DE
JONUSCHEIT, Horst, 91077 Dormitz, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 222 420 A1***
(25) De (26) De
(21) 08858520.3 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010437 09.12.2008
(87) WO 2009/074289 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007061403
(54) • *REINIGUNGSGERÄT*
• *CLEANING APPARATUS*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE*
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) KELLE, Stefan, 70734 Fellbach, DE
SEITTER, Ralph, 71522 Backnang, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B08B 7/04** (11) **2 222 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 08855325.0 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011267 29.09.2008
(87) WO 2009/070190 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 996656 P
(54) • *DRUCKERKOPF- UND DRUCKERPLATTENREINIGUNGSSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *PRINTER HEAD AND PRINTER DISK CLEANING COMPOSITIONS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITIONS DE NETTOYAGE DE TÊTE ET DE DISQUE D'IMPRESSION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington Court, Hayward, CA 94040-1163, US
(72) DINH, Xuan-Dung, Thi, San Jose CA 95122, US
TSE, Chiu, San Francisco CA 94132, US
REID, Chris, Hamilton ML30PP, GB
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B21B 15/00** (11) **2 222 422 A1***
B23K 37/04
(25) De (26) De
(21) 08857513.9 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010213 03.12.2008
(87) WO 2009/071268 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 DE 102007058840
06.05.2008 DE 102008022269
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON BÄNDERN*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONNECTING RIBBONS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE JOINDRE DES BANDES*
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BEHRENS, Holger, 40699 Erkrath, DE
BERG, Robert, 40764 Langenfeld, DE
KÜMMEL, Lutz, 41363 Jüchen, DE
BENDLER, Manuel, 40625 Düsseldorf, DE
SOHL, Ralf-Hartmut, 42699 Solingen, DE
DE KOCK, Peter, 46117 Oberhausen, DE
TOMZIG, Michael, 65796 Hattersheim, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21B 38/00** (11) **2 222 423 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08853185.0 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006935 25.11.2008
(87) WO 2009/069924 2009/23 04.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 29.11.2007 KR 20070122786
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN DER ZUSAMMENGEFÜGTEN BANDETEILE IM ENDLOSEN WARMWALZPROZESS*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING THE JOINTED PARTS OF STRIP IN THE ENDLESS HOT ROLLING PROCESS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PARTIES JOINTES D'UNE BANDE DANS UN PROCESSUS DE LAMINAGE À CHAUD EN CONTINU*
(71) Posco, 1, Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
(72) KIM, Yong-Soo, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
PARK, Jong-Il, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
KIM, Oh-Dae, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
KIM, Yun-Hyeon, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
KANG, Myoung-Koo, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
BAE, Jin-Su, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B21C 23/00 → (51) **G02B 5/09**

B21C 47/28 → (51) **B65H 75/14**

B21D 28/20 → (51) **F15B 9/10**

B21D 28/24 → (51) **F15B 9/10**

B21F 27/02 → (51) **E04C 2/42**

B21G 1/00 → (51) **C21D 9/00**

(51) **B22C 1/22** (11) **2 222 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849258.2 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083603 14.11.2008
(87) WO 2009/065018 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 US 987953 P
(54) • *AUF HUMINSTOFFE BASIERENDES POLY-
MERSYSTEM*
• *HUMIC SUBSTANCES-BASED POLYMER
SYSTEM*
• *SYSTÈME POLYMÈRE À BASE DE SUBS-
TANCES HUMIQUES*

(71) University of Northern Iowa Research Foun-
dation, 205 Commons, Cedar Falls IA 50614-
0282, US
(72) THIEL, Gerard, R., Dysart IA 52224, US
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe
Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **B22D 11/06** (11) **2 222 425 A1***
(25) De (26) De
(21) 08851999.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009662 14.11.2008
(87) WO 2009/065531 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055346
(54) • *GIESSANLAGE MIT EINER VORRICHTUNG
ZUM AUFBRINGEN AUF EIN GIESSBAND*
• *CASTING SYSTEM WITH A DEVICE FOR
APPLYING A CASTING STRIP*
• *INSTALLATION DE COULÉE DOTÉE D'UN
DISPOSITIF D'APPLICATION SUR UNE
BANDE DE COULÉE*

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) VOGL, Norbert, 40883 Ratingen, DE
BAUSCH, Jörg, 40629 Düsseldorf, DE

(51) **B22D 11/12** (11) **2 222 426 A1***
B22D 11/22

(25) De (26) De
(21) 08857319.1 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010076 27.11.2008
(87) WO 2009/071236 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 DE 102007058109
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG ODER
REGELUNG EINER TEMPERATUR*
• *DEVICE FOR CONTROLLING OR REGU-
LATING A TEMPERATURE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE OU DE
RÉGULATION DE TEMPÉRATURE*

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) GÄRTNER, Horst, 40229 Düsseldorf, DE
QUDEHINKEN, Heinz-Jürgen, 40721 Hilden,
DE
SAUER, Wolfgang, 40629 Düsseldorf, DE
HEIMANN, Thomas, 58644 Iserlohn, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem-
merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072
Siegen, DE

B22D 11/22 → (51) **B22D 11/12**

(51) **B22D 27/02** (11) **2 222 427 A1***
(25) En (26) En

(21) 08855032.2 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/078519 02.10.2008
(87) WO 2009/070377 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 US 946886
(54) • *ANGUSSEINSATZ*
• *A GATE INSERT*
• *INSERT DE GRILLE*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Zone
Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duden-
lange, LU
(72) PLUMPTON, James, Enosburg Falls Vermont
05450, US

(51) **B22F 3/15** (11) **2 222 428 A1***
(25) En (26) En
(21) 07866238.4 (22) 14.12.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/010997 14.12.2007
(87) WO 2009/076973 2009/26 25.06.2009
(54) • *ANORDNUNG ZUM ISOSTATISCHEN
HEISSPRESSEN*
• *HOT ISOSTATIC PRESSING ARRANGE-
MENT*
• *AGENCEMENT DE COMPRESSION ISOS-
TATIQUE À CHAUD*

(71) Avure Technologies AB, Quintusvägen 2, 721
66 Västerås, SE
(72) GÄRDIN, Mats, S-722 31 Västerås, SE
(74) Jedlöv, Cecilia, Awapatent AB Box 45086,
104 30 Stockholm, SE

B22F 3/24 → (51) **C23C 8/02**

B22F 9/24 → (51) **C22B 11/00**

B23B 25/00 → (51) **B23Q 17/09**

B23B 25/06 → (51) **B23Q 17/09**

B23B 49/00 → (51) **B23Q 17/09**

(51) **B23B 51/04** (11) **2 222 429 A1***
B28D 1/04

(25) En (26) En
(21) 08859068.2 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/004036 08.12.2008
(87) WO 2009/074776 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 GB 0724141
(54) • *SCHNEIDVORRICHTUNG*
• *CUTTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DÉCOUPE*
(71) C4 Carbides Limited, 9 Nuffield Road Cam-
bridge CB4 1TF, GB
(72) BEYNON, Andrew, Mark, Cambridge CB4
1TF, GB
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate,
Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

B23C 5/10 → (51) **B23Q 17/09**

(51) **B23D 49/00** (11) **2 222 430 A1***
B23D 49/08 **B23D 51/16**
B23D 61/12 **B27B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08851609.1 (22) 24.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001735 24.11.2008
(87) WO 2009/065187 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 AU 2007906434
(54) • *SCHNEIDVORRICHTUNG*
• *CUTTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE COUPE*
(71) Arbortech Industries Ltd., 67 Westchester
Road, Malaga, W.A. 6062, AU
(72) INKSTER, Kevin, Ross, Malaga, W.A. 6090,
AU
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys
19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

B23D 49/08 → (51) **B23D 49/00**

B23D 51/16 → (51) **B23D 49/00**

B23D 61/12 → (51) **B23D 49/00**

(51) **B23K 9/067** (11) **2 222 431 A1***
B23K 9/167

(25) En (26) En
(21) 08856742.5 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079902 15.10.2008
(87) WO 2009/073281 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 US 950982
(54) • *SYSTEM FÜR VERBESSERTES ZÜN-
DEN DES WIG-LICHTBOGENS MIT EINER
SCHWEISSELEKTRODE UND EINER
STARTELEKTRODE*
• *SYSTEM FOR IMPROVED TIG ARC
STARTING WITH A WELDING ELECTRODE
AND A STARTING ELECTRODE*
• *SYSTÈME POUR DÉMARRAGE D'ARC TIG
AMÉLIORÉ AVEC ÉLECTRODE DE SOU-
DAGE ET ÉLECTRODE DE DÉMARRAGE*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) HUTCHISON, Richard, Glenview Illinois
60026, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

B23K 9/167 → (51) **B23K 9/067**

(51) **B23K 11/093** (11) **2 222 432 A1***
B23K 13/01 **B23K 20/00**
B23K 20/02 **B23K 20/14**

(25) En (26) En
(21) 08846972.1 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NO 2008/000400 10.11.2008
(87) WO 2009/061212 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 NO 20075747

(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM
SCHMIEDESCHWEISSEN VON LÄNGLI-
CHEN ARTIKELN MIT ELEKTRODEN UND
EINER INDUKTIONSSPULE*
• *APPARATUS FOR AND METHODS OF
FORGE WELDING ELONGATED ARTICLES
WITH ELECTRODES AND AN INDUCTION
COIL*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE SOUDAGE
À LA FORGE D'ARTICLES ALLONGÉS
AVEC DES ÉLECTRODES ET UNE BOBINE
D'INDUCTION*

- (71) Amr Engineering As, Rosenkrantzgt. 61B, 3018 Drammen, NO
 (72) MOE, Per Thomas, N-3021 Drammen, NO
 HALMRAST, Bjørn, N-8255 Røklund, NO
 RABBEN, Kjell Magne, N-4327 Sandnes, NO
 (74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

B23K 13/01 → (51) **B23K 11/093****B23K 20/00** → (51) **B23K 11/093****B23K 20/02** → (51) **B23K 11/093****B23K 20/14** → (51) **B23K 11/093**

- (51) **B23K 26/00** (11) **2 222 433 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08850223.2 (22) 25.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/074216 25.08.2008
 (87) WO 2009/064527 2009/21 22.05.2009
 (30) 16.11.2007 US 941206
 (54) • **NAHTLOSES LASERABLATIERTES ROLLENWERKZEUG**
 • **SEAMLESS LASER ABLATED ROLL TOOLING**
 • **OUTILLAGE EN ROULEAU SANS JOINTURE USINÉ PAR ABLATION LASER**
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) CORRIGAN, Thomas, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 FLEMING, Patrick, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **B23K 33/00** (11) **2 222 434 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08856901.7 (22) 10.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) NO 2008/000399 10.11.2008
 (87) WO 2009/072891 2009/24 11.06.2009
 (30) 09.11.2007 NO 20075787
 (54) • **VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON ROHREN, STANGEN UND BOLZEN**
 • **A METHOD FOR JOINING TUBES, RODS AND BOLTS**
 • **PROCÉDÉ SERVANT À ACCOUPLER DES TUBES, DES TIGES ET DES BOULONS**

- (71) Amr Engineering As, Rosenkrantzgt. 61B, 3018 Drammen, NO
 (72) MOE, Per Thomas, N-3021 Drammen, NO
 (74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, 0306 Oslo, NO

B23K 37/04 → (51) **B21B 15/00**

- (51) **B23P 19/00** (11) **2 222 435 A1***
H01R 43/20 **B65H 20/18**
B65H 51/18

- (25) En (26) En
 (21) 08853391.4 (22) 26.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/013171 26.11.2008
 (87) WO 2009/070312 2009/23 04.06.2009

- (30) 29.11.2007 US 4649
 25.11.2008 US 277830
 (54) • **VORSCHUBMECHANISMUS FÜR EINE MASCHINE**
 • **FEED MECHANISM FOR A MACHINE**
 • **MÉCANISME D'AVANCE POUR UNE MACHINE**
 (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
 (72) STAKEM, Kerry, Joseph, Hummelstown PA 17036, US
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

B23P 21/00 → (51) **H05K 13/04****B23Q 15/00** → (51) **B23Q 17/09****B23Q 17/00** → (51) **B23Q 17/09**

- (51) **B23Q 17/09** (11) **2 222 436 A2***
B23Q 17/10 **B23Q 17/00**
B23Q 15/00 **B23B 25/00**
B23B 25/06 **B23B 49/00**
B23C 5/10
 (25) En (26) En
 (21) 08860670.2 (22) 11.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) US 2008/086346 11.12.2008
 (87) WO 2009/076496 2009/25 18.06.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 11.12.2007 US 12818 P
 10.12.2008 US 331966
 (54) • **SCHNEIDWERKZEUG MIT INTEGRIERTER SCHALTUNG**
 • **CUTTING TOOL WITH INTEGRATED CIRCUIT CHIP**
 • **OUTIL DE DÉCOUPAGE DOTÉ D'UNE PUCE DE CIRCUIT INTÉGRÉ**

- (71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way P.O. Box 231, Latrobe, PA 15650-0231, US
 (72) CRAIG, Karen Anne, Greensburg Pennsylvania 15601, US
 MULLER, Thomas O., Greensburg Pennsylvania 15604, US
 FARA, Timothy E., Burr Ridge Illinois 60527, US
 NORTH, Bernard, Greensburg Pennsylvania 15601, US
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B23Q 17/10 → (51) **B23Q 17/09****B23Q 17/20** → (51) **G01B 7/00**

- (51) **B24B 49/00** (11) **2 222 437 A2***
B24B 51/00
 (25) En (26) En
 (21) 08861881.4 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) US 2008/086578 12.12.2008
 (87) WO 2009/079368 2009/26 25.06.2009
 (88) 01.10.2009
 (30) 14.12.2007 US 13664 P
 04.01.2008 US 19041 P
 10.12.2008 US 331851
 (54) • **VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINES WERKSTÜCKS**
 • **METHOD FOR PROCESSING A WORKPIECE**

- **PROCEDE DE TRAITEMENT DE PIECE A TRAVAILLER**
 (71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs Avenue, Indianapolis, IN 46241, US
 (72) PILKINGTON, Mark, Iain, Camby IN 46113, US
 (74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

B24B 51/00 → (51) **B24B 49/00**

- (51) **B24D 3/00** (11) **2 222 438 A1***
B24D 5/12 **B24D 7/00**
B24D 18/00

- (25) It (26) En
 (21) 08720213.1 (22) 28.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IT 2008/000043 28.01.2008
 (87) WO 2009/075004 2009/25 18.06.2009
 (30) 12.12.2007 IT MC20070237
 (54) • **SCHLEIFWERKZEUG**
 • **ABRASIVE TOOL**
 • **OUTIL ABRASIF**
 (71) Ghines S.r.l., Via Cà Torsani 1, 47900 Rimini (RN), IT
 (72) GHINELLI, Serafino, I-47900 Rimini (RN), IT
 (74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

B24D 5/12 → (51) **B24D 3/00****B24D 7/00** → (51) **B24D 3/00****B24D 18/00** → (51) **B24D 3/00****B25B 11/00** → (51) **B25J 15/06****B25B 11/00** → (51) **B65H 3/08****B25B 23/18** → (51) **B25F 5/02**

- (51) **B25D 9/22** (11) **2 222 439 A1***
B25D 17/24 **E21B 44/06**
 (25) Sv (26) En
 (21) 08865915.6 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) SE 2008/000717 17.12.2008
 (87) WO 2009/082322 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 SE 0702862
 (54) • **PULSERZEUGENDE VORRICHTUNG UND GESTEINSBOHRGESTELL DAMIT**
 • **A PULSE GENERATING DEVICE AND A ROCK DRILLING RIG COMPRISING SUCH A DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMPULSIONS ET APPAREIL DE FORAGE DE ROCHES COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF**

- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
 (72) SAF, Fredrik, SE-719 92 Vintrosa, SE
 (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

B25D 17/04 → (51) **B25F 5/00****B25D 17/24** → (51) **B25D 9/22**

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 222 440 A2***
B25F 5/02 **B25D 17/04**

(25) De (26) De
(21) 08858972.6 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064248 22.10.2008
(87) WO 2009/074387 2009/25 18.06.2009
(88) 30.07.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060041

(54) • ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG
• AUXILIARY HANDLE DEVICE
• SYSTÈME DE POIGNÉE SUPPLÉMENTAIRE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE

EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 222 441 A2***
H02K 5/16

(25) De (26) De
(21) 08857701.0 (22) 26.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066207 26.11.2008
(87) WO 2009/071474 2009/24 11.06.2009

(88) 06.08.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007059119

(54) • WERKZEUGMASCHINE
• MACHINE TOOL
• MACHINE-OUTIL

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SIMM, Robert, CH-4566 Oekingen, CH
SINZIG, Bruno, CH-3380 Walliswil bei Niederbipp, CH

ACKERMANN, Christian, CH-4719 Ramiswil, CH

(51) **B25F 5/02** (11) **2 222 442 A1***
B25B 23/18

(25) De (26) De
(21) 08865402.5 (22) 11.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065300 11.11.2008
(87) WO 2009/080404 2009/27 02.07.2009

(30) 20.12.2007 DE 102007061741

(54) • WERKZEUGMASCHINE MIT EINER ARBEITSFELDBELEUCHTUNG
• MACHINE TOOL HAVING WORKING FIELD ILLUMINATION
• MACHINE-OUTIL AVEC ECLAIRAGE DU PLAN DE TRAVAIL

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HECHT, Joachim, 71106 Magstadt, DE
BRENNENSTUHL, Jens, 73095 Albershausen, DE

ROEHM, Heiko, 70176 Stuttgart, DE

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

B25F 5/02 → (51) **H02J 7/00**

B25J 5/04 → (51) **B25J 9/02**

B25J 9/00 → (51) **B05B 13/04**

(51) **B25J 9/02** (11) **2 222 443 A1***
B25J 5/04 **B25J 9/10**

(25) En (26) En
(21) 07866769.8 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000820 26.11.2007
(87) WO 2009/069153 2009/23 04.06.2009

(54) • VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG UND/ODER DURCHFÜHRUNG VON BEARBEITUNGSVORGÄNGEN AN OBJEKTEN
• A DEVICE FOR HANDLING AND/OR PERFORMING WORK OPERATIONS ON OBJECTS

• DISPOSITIF PERMETTANT D'ASSURER ET/OU D'EXÉCUTER DES TÂCHES SUR DES OBJETS

(71) Motor Power Company S.r.l., Via Leonardo Da Vinci, 4, 42024 Castelnovo di Sotto (RE), IT

(72) MIGNANO, Paolo, I-42015 Correggio (Reggio Emilia), IT

(74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT

B25J 9/10 → (51) **B25J 9/02**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/423**

(51) **B25J 15/06** (11) **2 222 444 A1***
B25B 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08862776.5 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/052170 01.12.2008
(87) WO 2009/077694 2009/26 25.06.2009

(30) 04.12.2007 FR 0708452

(54) • KOMPAKTES WERKZEUG MIT SAUGNÄPFEN FÜR HANDLING-ROBOTER
• COMPACT TOOLS WITH SUCTION CUPS FOR HANDLING ROBOT

• OUTILLAGE COMPACT A VENTOUSES POUR ROBOT DE MANIPULATION

(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR

(72) MOUGIN, Didier, F-76930 Octeville-sur-mer, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B25J 15/06 → (51) **B65H 3/08**

B27B 19/00 → (51) **B23D 49/00**

(51) **B27C 9/00** (11) **2 222 445 A1***

(25) En (26) En
(21) 08797016.6 (22) 31.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/071857 31.07.2008
(87) WO 2009/018499 2009/06 05.02.2009

(30) 01.08.2007 US 962933 P

(54) • PLATTENFRÄSERTISCH MIT MECHANISCHEM ANTRIEB
• ROUTER TABLE WITH MECHANICAL DRIVE

• TABLE DE DÉFONCEUSE AVEC ENTRAÎNEMENT MÉCANIQUE

(71) Credo Technology Corporation, 2800 South 25th Avenue, Broadview, Illinois 60155, US
Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) CEPRESS, Carl, Alexander, Chicago, IL 60657, US

BOYD, Bobby, Brent, Schaumburg, IL 60194, US

DERLER, John, Charles, Chicago, IL 60630, US

REYNOLDS, Stefanie, Danielle, Naperville, IL 60540, US

CARLSON, Carl, Christian, Vernon Hills, IL 60061, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B27F 7/23** (11) **2 222 446 A1***
B41F 13/66 **B42B 4/02**

(25) Sv (26) En
(21) 08856293.9 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/051401 03.12.2008
(87) WO 2009/072976 2009/24 11.06.2009

(30) 06.12.2007 SE 0702714

(54) • ROTATIONSHFTMASCHINE UND AXIAL-EINSTELLUNGSVERFAHREN BEI EINER ROTATIONSHFTMASCHINE

• ROTATION STITCHING MACHINE AND AXIAL ADJUSTMENT METHOD IN A ROTATION STITCHING MACHINE

• MACHINE DE PIQUAGE ROTATIVE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE AXIAL DANS UNE MACHINE DE PIQUAGE ROTATIVE

(71) Tolerans AB, Box 669, 13526 Tyresö, SE

(72) ANDERSSON, Bänkt, S-136 42 Handen, SE

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B27N 3/18** (11) **2 222 447 A1***

(25) En (26) En
(21) 08860065.5 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/086499 12.12.2008
(87) WO 2009/076570 2009/25 18.06.2009

(30) 13.12.2007 US 1921

(54) • UMWANDLUNGSVERFAHREN
• TRANSFORMING PROCESS
• PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US

(72) PATKAR, Mahesh, Houston TX 77040, US
MUSGRAVE, Michael, Houston TX 77062, US

(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B28D 1/04 → (51) **B23B 51/04**

(51) **B29B 11/14** (11) **2 222 448 A2***
B29C 49/42

(25) En (26) En
(21) 08856033.9 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS
 (86) PL 2008/000093 03.12.2008
 (87) WO 2009/072910 2009/24 11.06.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 05.12.2007 PL 38395107
 15.11.2008 PL 38652508
 (54) • *VORFORMLING FÜR EINEN KUNSTSTOFFBEHÄLTER UND VORFORMLINGHALTER*
 • *A PREFORM FOR A PLASTIC CONTAINER, AND THE PREFORM HOLDER*
 • *PRÉFORME POUR UN RÉCIPENT EN PLASTIQUE, ET SUPPORT DE PRÉFORME*
 (71) Invento Spolka Z O.O., ul. Wilcza 50/52 lok. 706, 00679 Warszawa, PL
 (72) MILKOWSKI, Bogumit, PL-80-119 Gdansk, PL
 LEWANDOWSKI, Dariusz, PL-02-123 Warszawa, PL
 TOBOROWICZ, Andrzej, PL-00-681 Warszawa, PL
 (74) Pomianek, Grazyna, Ul. Pulaskiego 11/2, 81-760 Sopot, PL

B29C 33/74 → (51) **B29C 73/10**

B29C 39/10 → (51) **A61K 9/14**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 222 449 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08843336.2 (22) 11.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065302 11.11.2008
 (87) WO 2009/077269 2009/26 25.06.2009
 (30) 14.12.2007 DE 102007060394
 (54) • *MEHRKOMPLEMENTIGES SPRITZGUSSTEIL MIT STOFFSCHLÜSSIGER ABDICHTUNG*
 • *MULTI-COMPONENT INJECTION MOLDED PART HAVING A BONDED SEAL*
 • *PIÈCE MOULÉE PAR INJECTION À PLUSIEURS COMPOSANTS PRÉSENTANT UNE ÉTANCHÉITÉ PAR LIAISON DE MATIÈRE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) KRENZ, Guenter, 71711 Steinheim, DE
 KOHLBERGER, Gerold, 87549 Rettenberg-freidorf, DE
 ZIEGLER, Alexander, 73728 Esslingen, DE
 BILLEPP, Bjoern, 73453 Abtsgmuend, DE
 RATZEL, Wolf-Ingo, 70565 Stuttgart, DE
 BEIERMEISTER, Bernd, 71711 Steinheim-kleinbottwar, DE
 FRCEK, Zdenek, 37007 Kamenny Ujezd, CZ
 STRAUS, Vaclav, 37008 Ceske Budejovice, CZ

(51) **B29C 47/06** (11) **2 222 450 A1***
B29C 47/30 **B29D 30/52**
B29D 30/62

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08856118.8 (22) 02.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066647 02.12.2008
 (87) WO 2009/071551 2009/24 11.06.2009
 (30) 03.12.2007 FR 0759492
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LAUFLÄCHE*
 • *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A TREAD*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE REALISATION D'UNE BANDE DE ROULEMENT*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
 (71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
 (72) BEAUDONNET, Christian, F-63190 Ravel, FR
 BRUANT, Rémi, F-63200 Riom, FR
 BRESSON, Daniel, F-63200 Mozac, FR
 ORSAT, Thierry, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
 (74) Reynaud, Georges, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carnes-Dechaux SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/88**

B29C 47/20 → (51) **B29C 47/88**

B29C 47/30 → (51) **B29C 47/06**

B29C 47/36 → (51) **A23G 9/04**

B29C 47/38 → (51) **A23G 9/04**

(51) **B29C 47/88** (11) **2 222 451 A2***
B29D 23/00 **B29C 47/20**
B29C 47/06

(25) De (26) De
 (21) 08857131.0 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/003426 08.12.2008
 (87) WO 2009/071989 2009/24 11.06.2009
 (88) 05.11.2009
 (30) 06.12.2007 DE 102007059187
 (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SCHLAUCHES*
 • *ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRODUCING A HOSE*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN TUYAU*
 (71) Reis GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Walter-Reis-Strasse 1, 63785 Obernburg, DE
 (72) HIBERT, Andreas, 52355 Düren, DE
 CORNILS, Derek, 52399 Merzenich, DE
 BISCHOF, Thomas, 52066 Aachen, DE
 (74) Liermann - Castell, Patentanwaltskanzlei Gutenbergstraße 12, 52349 Düren, DE

(51) **B29C 49/02** (11) **2 222 452 A1***
B29C 49/48

(25) En (26) En
 (21) 08862603.1 (22) 24.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CA 2008/002056 24.11.2008
 (87) WO 2009/076745 2009/26 25.06.2009
 (30) 14.12.2007 US 956380
 (54) • *VORFORM UND FORMNEST ZUR HERSTELLUNG DER VORFORM*
 • *A PREFORM AND A MOLD STACK FOR PRODUCING THE PREFORM*
 • *ÉBAUCHE ET EMPILEMENT DE MOULE POUR PRODUIRE L'ÉBAUCHE*
 (71) Husky Injection Molding Systems S.A., Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
 (72) WITZ, Jean-Christophe, 57970 Yutz, FR
 DEARLING, Bruce, Clive, 8063 Bertrange, LU

SIGLER, Laurent, Christel, 57330 Hettange-grande, FR

B29C 49/42 → (51) **B29B 11/14**

B29C 49/48 → (51) **B29C 49/02**

B29C 51/10 → (51) **B32B 37/10**

B29C 57/04 → (51) **F16L 47/22**

B29C 63/02 → (51) **B32B 37/10**

B29C 65/54 → (51) **F04D 29/02**

B29C 65/68 → (51) **F16L 47/22**

B29C 67/00 → (51) **A61C 13/08**

B29C 69/00 → (51) **F16L 59/02**

B29C 70/24 → (51) **D03D 25/00**

(51) **B29C 70/44** (11) **2 222 453 A1***
B32B 5/26 **B32B 5/28**
B32B 27/04 **F03D 1/06**

(25) En (26) En
 (21) 08864237.6 (22) 28.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) DK 2008/050265 28.10.2008
 (87) WO 2009/080037 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 DK 200701839
 20.12.2007 US 9054 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDETEILS AUS MIT HARZ VORIMPRÄGNIERTEN FASERN*
 • *A METHOD OF MANUFACTURING A COMPOSITE PART FROM RESIN-PREIMPREGNATED FIBRES*
 • *PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE PIÈCE COMPOSITE À PARTIR DE FIBRES PRÉ-IMPRÉGNÉES DE RÉSINE*
 (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) JENSEN, Jakob, Hjorth, DK-6971 Spjald, DK
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrøde 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

(51) **B29C 73/10** (11) **2 222 454 A1***
B29C 73/30 **B29C 33/74**

(25) En (26) En
 (21) 08865194.8 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) DK 2008/050300 08.12.2008
 (87) WO 2009/080038 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 DK 200701879
 21.12.2007 US 8702
 (54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES FESTSTOFFELEMENTS AUS FASERVERBUND*
 • *A METHOD OF REPAIRING A FIBRE COMPOSITE SOLID MEMBER*
 • *PROCÉDE DE RÉPARATION D'UN ÉLÉMENT SOLIDE COMPOSITE À FIBRES*
 (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) STENBÆK, Knud Nielsen, DK-6900 Skjern, DK
 OLESEN, Alex, DK-6900 Skjern, DK
 SCHRÖDER, Henning, DK-6960 Hvide Sande, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B29C 73/30 → (51) **B29C 73/10**

B29D 23/00 → (51) **B29C 47/88**

(51) **B29D 30/24** (11) **2 222 455 A1***
B29D 30/32

(25) It (26) En
(21) 07848891.3 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/003500 15.11.2007
(87) WO 2009/063264 2009/21 22.05.2009
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
REIFEN FÜR FAHRZEUGRÄDER UND
VORRICHTUNG ZUM BAU EINER KAR-
KASSENSTRUKTUR EINES REIFENS FÜR
FAHRZEUGRÄDER

• PROCESS FOR MANUFACTURING TYRES
FOR VEHICLE WHEELS AND APPARATUS
FOR BUILDING A CARCASS STRUCTURE
OF A TYRE FOR VEHICLE WHEELS

• PROCESSUS DE FABRICATION DE PNEU-
MATIQUES POUR ROUES DE VÉHICULE
ET APPAREIL DE CONSTRUCTION D'UNE
STRUCTURE DE CARCASSE D'UN PNEU-
MATIQUE POUR ROUES DE VÉHICULE

(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126
Milan, IT

(72) MARCHINI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
MANCINI, Gianni, I-20126 Milano, IT

LO PRESTI, Gaetano, I-20126 Milano, IT

(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checchacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT

B29D 30/32 → (51) **B29D 30/24**

B29D 30/52 → (51) **B29C 47/06**

B29D 30/62 → (51) **B29C 47/06**

B30B 9/32 → (51) **G07F 7/06**

B30B 15/16 → (51) **F15B 9/10**

(51) **B32B 1/00** (11) **2 222 456 A1***
C08G 63/08

(25) En (26) En
(21) 08860690.0 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086450 11.12.2008
(87) WO 2009/076541 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 US 996923 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
BIAXIAL ORIENTIERTEN POLYMILCHSÄU-
REFOLIE MIT HOHEN QUERORIENTIE-
RUNGSRATEN

• PROCESS TO PRODUCE BIAXIALLY
ORIENTED POLYLACTIC ACID FILM AT
HIGH TRANSVERSE ORIENTATION RATES

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FILM À
BASE D'ACIDE POLYLACTIQUE D'ORIE-
NTATION BIAXIALE À DES TAUX D'ORIE-
NTATION HAUTEMENT TRANVERSALE

(71) Toray Plastics (America), Inc., 50 Belver
Avenue, N. Kingstown, RI 02852-7500, US

(72) LEE, Mark, S., North Kingstown, RI 02852,
US

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

(51) **B32B 5/14** (11) **2 222 457 A1***
B32B 5/26

(25) It (26) En
(21) 07866824.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000892 20.12.2007
(87) WO 2009/081421 2009/27 02.07.2009

(54) • AUS VLIESGEWEBE HERGESTELLTES
VERBUNDMATERIAL MIT HOHER
ABSORPTIONSKAPAZITÄT

• COMPOSITE MATERIAL MADE OF NON-
WOVEN FABRIC WITH A HIGH ABSORB-
ING CAPACITY

• MATÉRIAU COMPOSITE HAUTEMENT
ABSORBANT À BASE DE NON-TISSÉ

(71) Sogetec S.P.A., Via Fermi 27, 34071 Cor-
mons (Gorizia), IT

(72) COSTAMAGNA, Achille, I-27029 Vigevano
(PV), IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

B32B 5/16 → (51) **H01B 3/30**

B32B 5/26 → (51) **B29C 70/44**

B32B 5/26 → (51) **B32B 5/14**

B32B 5/28 → (51) **B29C 70/44**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 222 458 A2***
B32B 9/00 **B32B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 08853392.2 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084556 24.11.2008
(87) WO 2009/070538 2009/23 04.06.2009

(88) 27.08.2009
(30) 26.11.2007 US 990246 P
16.04.2008 US 45569
21.11.2008 US 276094

(54) • SYSTEME FÜR FLEXIBLE MAGNETISCHE
FLÄCHENGEWEBE

• FLEXIBLE MAGNETIC SHEET SYSTEMS

• SYSTÈMES DE FEUILLES MAGNÉTIQUES
SOUPLES

(71) Magnum Magnetics Corp., 801 Masonic Park
Road, Marietta, OH 45750, US

(72) OGDEN, Orval, D., Jr., Marietta OH 45750,
US

LOVE, Tom, Marietta OH 45750, US
KNOWLTON, Jeff, Marietta OH 45750, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

(51) **B32B 7/02** (11) **2 222 459 A1***
G11B 5/706

(25) En (26) En
(21) 08859113.6 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086261 10.12.2008
(87) WO 2009/076458 2009/25 18.06.2009

(30) 10.12.2007 US 12645

(54) • HOCHSPERRENDE BIAXIAL ORIENTIERTE
POLYMILCHSÄUREFOLIE
• BIAXIALLY ORIENTED POLYLACTIC ACID
FILM WITH HIGH BARRIER
• FILM D'ACIDE POLYLACTIQUE ORIENTÉ
DE FAÇON BIAXIALE À BARRIÈRE DE
FAIBLE PERMÉABILITÉ

(71) Toray Plastics (America), Inc., 50 Belver
Avenue, N. Kingstown, RI 02852-7500, US

(72) LEE, Mark, S., North Kingstown RI 02852,
US

CHANG, Keunsuk, P., North Kingstown RI
02852-7500, US

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

B32B 7/02 → (51) **B32B 27/28**

(51) **B32B 7/12** (11) **2 222 460 A1***
B32B 15/04 **C08G 59/14**

(25) En (26) En
(21) 08856230.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084279 21.11.2008
(87) WO 2009/073393 2009/24 11.06.2009

(30) 03.12.2007 US 949378

(54) • STRUKTURISOMERE AUS 1,4-CYCLOHE-
XANDIMETHANOLDIBENZOAT UMFAS-
SENDE NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN
UND DIESE ENTHALTENDE POLYMERZU-
SAMMENSETZUNGEN

• NOVEL COMPOSITIONS COMPRISING
STRUCTURAL ISOMERS OF 1,4-CYCLO-
HEXANEDIMETHANOL DIBENZOATE AND
POLYMER COMPOSITIONS CONTAINING
SAME

• NOUVELLES COMPOSITIONS COMPOR-
TANT DES ISOMÈRES STRUCTURAUX DU
1,4-CYCLOHEXANEDIMÉTHANOL DIBEN-
ZOATE ET COMPOSITIONS POLYMÈRES
CONTENANT CEUX-CI

(71) Genovielles Specialties Holdings Corporation,
10400 West Higgins Road, Suite 600,
Rosemont, Illinois 60018, US

(72) ARENDT, William D., Libertyville Illinois
60042, US

JOSHI, Makarand V., Grayslake Illinois
60030, US

BERRY-WALKER, Yvonne Aileen, Elkhorn
Wisconsin 53121, US

LAKOMIAK, Paul Steven, DeKalb Illinois
60015, US

JEGANATHAN, Mirnahini, Lake Villa Illinois
60046, US

(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter
Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zwei-
brückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B32B 7/12 → (51) **B32B 27/28**

B32B 9/00 → (51) **B32B 7/02**

B32B 15/04 → (51) **B32B 7/12**

B32B 15/08 → (51) **C09J 5/02**

(51) **B32B 17/00** (11) **2 222 461 A1***
C07C 67/055 **C08F 8/12**
C08F 16/08

(25) En (26) En
(21) 08874424.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013929 19.12.2008
- (87) WO 2009/142616 2009/48 26.11.2009
- (30) 21.12.2007 US 8791
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHWACH GEFÄRBTEN POLYVINYLAL-KOHOL*
- *PROCESS FOR MAKING LOW COLOR POLYVINYL ALCOHOL*
- *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DE L'AL-COOL POLYVINYLIQUE FAIBLE COULEUR*
- (71) Sekisui Specialty Chemicals America, LLC, 1603 West LBJ freeway Suite 200, Dallas, TX 75234, US
- (72) BARSAN, Florin, Pearland TX 77584, US
THOMPSON, Jeffrey, Hunt, Friendswood TX 77546, US
- PHUNG, Kien, Van, Pearland TX 77584, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B32B 25/02 → (51) **A47L 13/10**

B32B 27/00 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/04 → (51) **B29C 70/44**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 222 462 A1***
- B32B 27/10** **B65D 5/56**
- B65D 65/40** **B65D 77/20**
- B65D 81/34**

- (25) Fi (26) En
- (21) 08865633.5 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050771 19.12.2008
- (87) WO 2009/080891 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 FI 20071004
- (54) • *POLYMER-BESCHICHTETES OFENBLECH UND LEBENSMITTELVERPACKUNG DARAUS*
- *POLYMER-COATED OVEN BOARD AND FOOD PACKAGE MADE FROM IT*
- *CARTON POUR FOUR REVÊTU DE POLY-MÈRE ET EMBALLAGE POUR ALIMENTS FABRIQUÉ À PARTIR DE CELUI-CI*
- (71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
- (72) TUOMINEN, Tommi, FI-48310 Kotka, FI
PENTTINEN, Tapani, FI-49210 Huutjärvi, FI
NEVALAINEN, Kimmo, FI-48910 Kotka, FI
- (74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 222 463 A2***
- B32B 27/40** **B32B 27/30**

- (25) En (26) En
- (21) 08854325.1 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084798 26.11.2008
- (87) WO 2009/070643 2009/23 04.06.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 28.11.2007 US 990848 P
- (54) • *HARTÜBERZUGSFILM FÜR GRAFISCHE SUBSTRATE*
- *HARDCOAT FILMS FOR GRAPHIC SUBSTRATES*
- *FILMS À REVÊTEMENT DUR POUR SUBSTRATS GRAPHIQUES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

- (72) CONDON, Robert R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- BAETZOLD, John P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- JOHANNSEN, Heiner, 41453 Neuss, DE
- STRADINGER, John J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 27/10 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B32B 27/28** (11) **2 222 464 A2***
- B32B 7/12** **B32B 7/02**
- C08J 5/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08868668.8 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086782 15.12.2008
- (87) WO 2009/085683 2009/28 09.07.2009
- (88) 17.09.2009
- (30) 21.12.2007 US 16060 P
- (54) • *MEHRSCICHTIGE ARTIKEL AUS FLUOR-POLYMER*
- *FLUOROPOLYMER MULTI-LAYER ARTICLES*
- *ARTICLES MULTICOUCHES À BASE DE POLYMÈRES FLUORÉS*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) MUGGLI, Mark W., 54504 Burgkirchen, DE
DUHAIME, Shaun P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- HOFF, Craig R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- WILLIAMS, Mark J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DAHLKE, Gregg D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **C08L 23/16**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B32B 33/00** (11) **2 222 465 A1***
- B32B 38/06** **B32B 37/12**

- (25) De (26) De
- (21) 08859707.5 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008962 23.10.2008
- (87) WO 2009/074191 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 DE 102007060358
- (54) • *DAMPFDURCHLÄSSIGES LAMINAT*
- *VAPOUR-PERMEABLE LAMINATE*
- *STRATIFIÉ PERMÉABLE À LA VAPEUR*
- (71) EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE
- (72) SCHRÖER, Jörn, 58313 Herdecke, DE
KOSTREWA, Stefan, 58730 Fröndenberg, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysseallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **B32B 37/00** (11) **2 222 466 A1***
- A61F 13/00** **D04H 3/16**

- (25) En (26) En

- (21) 08789685.8 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/053786 17.09.2008
- (87) WO 2009/077889 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 US 956794
- (54) • *ANTISTATISCHES, ATMUNGSAKTIVES VLIESTOFFLAMINAT MIT VERBESSERTEN SPERREIGENSCHAFTEN*
- *ANTISTATIC BREATHABLE NONWOVEN LAMINATE HAVING IMPROVED BARRIER PROPERTIES*
- *STRATIFIÉ NON-TISSÉ RESPIRANT ANTISTATIQUE POSSÉDANT DES PROPRIÉTÉS BARRIÈRES AMÉLIORÉES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) YAHIAOUI, Ali, Roswell Georgia 30075, US
SPENCER, Anthony, Steve, Woodstock Georgia 30189, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 37/00 → (51) **F16L 59/02**

- (51) **B32B 37/10** (11) **2 222 467 A1***
- B29C 63/02** **B29C 51/10**
- E04F 13/18**

- (25) De (26) De
- (21) 08861798.0 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067961 19.12.2008
- (87) WO 2009/077612 2009/26 25.06.2009
- (30) 19.12.2007 EP 07123661
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES FASERZEMENT- ODER BETON-FORMTEILS*
- *METHOD FOR COATING A MOLDED FIBER CEMENT ARTICLE OR MOLDED CONCRETE ARTICLE*
- *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT SUR UNE PIÈCE MOULÉE EN BÉTON OU EN FIBROCIMENT*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KOPPELMANN, Lars, 68259 Mannheim, DE
STRENG, Roland, 64407 Fränkisch-Crumbach, DE
STRAUCH, Joachim, 45721 Haltern, DE
SALZMANN, Markus, 67308 Lautersheim, DE
KITZEL, Peter, 67063 Ludwigshafen, DE

- (51) **B32B 37/10** (11) **2 222 468 A1***
- B29C 63/02** **B29C 51/10**

- (25) De (26) De
- (21) 08863229.4 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067916 18.12.2008
- (87) WO 2009/077596 2009/26 25.06.2009
- (30) 19.12.2007 EP 07123653
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES TRANSPARENTEN FORMTEILS*
- *METHOD FOR COATING A TRANSPARENT MOLDED ARTICLE*
- *PROCÉDÉ D'ENDUCTION D'UNE PIÈCE MOULÉE TRANSPARENTE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KOPPELMANN, Lars, 68259 Mannheim, DE

STRENG, Roland, 64407 Fränkisch-Crum-
bach, DE
SALZMANN, Markus, 67308 Lautersheim,
DE
STRAUCH, Joachim, 45721 Haltern, DE
KITZEL, Peter, 67063 Ludwigshafen, DE

B32B 37/12 → (51) **B32B 33/00**

B32B 38/06 → (51) **B32B 33/00**

(51) **B41C 1/10** (11) **2 222 469 A1***
B41M 5/36

(25) En (26) En
(21) 08868020.2 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/013405 05.12.2008
(87) WO 2009/085093 2009/28 09.07.2009
(30) 19.12.2007 US 959492
(54) • STRAHLUNGSEMPFINDLICHE ELEMENTE
MIT ENTWICKLUNGSVERSTÄRKENDEN
VERBINDUNGEN
• RADIATION-SENSITIVE ELEMENTS WITH
DEVELOPABILITY-ENHANCING COM-
POUNDS
• ÉLÉMENTS SENSIBLES AU RAYONNE-
MENT COMPORTANT DES COMPOSÉS
D'AMÉLIORATION DE L'APTITUDE AU
DÉVELOPPEMENT

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650-2201, US
(72) LEVANON, Moshe, 49002 Tikva, IL
NAKASH, Moshe, 49002 Tikva, IL
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,
81634 München, DE

B41F 7/26 → (51) **B41F 7/36**

(51) **B41F 7/36** (11) **2 222 470 A1***
B41F 7/26 **B41F 31/26**
B41L 27/28 **B41N 7/04**
B41N 7/06

(25) De (26) De
(21) 08858255.6 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066702 03.12.2008
(87) WO 2009/071580 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007059335
(54) • AUFTRAGSVORRICHTUNG MIT EINEM
FORMZYLINDER UND WENIGSTENS
EINER AUFTRAGWALZE IN EINER VER-
ARBEITUNGSMASCHINE
• APPLICATION DEVICE HAVING A FORM-
ING CYLINDER AND AT LEAST ONE
APPLICATION ROLLER IN A PROCESSING
MACHINE
• DISPOSITIF D'ENDUCTION ÉQUIPÉ D'UN
CYLINDRE PORTE-CLICHÉ ET D'AU
MOINS UN ROULEAU ENDUCTEUR DANS
UNE MACHINE DE TRAITEMENT

(71) Manroland AG, Mühlheimer Straße 341,
63075 Offenbach, DE
(72) SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE
GEBHARDT, Rainer, 63075 Offenbach, DE

B41F 13/66 → (51) **B27F 7/23**

(51) **B41F 16/00** (11) **2 222 471 A1***
B41F 19/06 **B65H 37/00**

(25) De (26) De
(21) 08858583.1 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067104 09.12.2008
(87) WO 2009/074571 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060027
21.12.2007 DE 102007062971
09.12.2008 DE 102008054420

(54) • MODULARE FOLIENEINHEIT
• MODULAR FILM UNIT
• UNITÉ DE PELLICULAGE MODULAIRE
(71) Manroland AG, Mühlheimer Straße 341,
63075 Offenbach, DE
(72) PÜSCHEL, Uwe, 55262 Heidesheim, DE
RESCHKE, Guido, 65597 Hünfelden-Ohren,
DE
SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE

(51) **B41F 16/00** (11) **2 222 472 A1***
B41F 19/06 **B65H 37/00**

(25) De (26) De
(21) 08859077.3 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067392 12.12.2008
(87) WO 2009/074670 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060027
21.12.2008 DE 102008054516

(54) • MODULARE FOLIENEINHEIT
• MODULAR FILM UNIT
• UNITÉ DE PELLICULAGE MODULAIRE
(71) Manroland AG, Mühlheimer Straße 341,
63075 Offenbach, DE
(72) PÜSCHEL, Uwe, 55262 Heidesheim, DE
RESCHKE, Guido, 65597 Hünfelden-Ohren,
DE
SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE
PREISNER, Mario, 73230 Kirchheim / Teck,
DE

B41F 19/06 → (51) **B41F 16/00**

(51) **B41F 23/02** (11) **2 222 473 A1***

(25) En (26) En
(21) 07703536.8 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/001536 22.02.2007
(87) WO 2008/101516 2008/35 28.08.2008
(54) • VORRICHTUNG ZUR BENETZUNG EINER
PAPIERBAHN, ENTSPRECHENDE ROTA-
TIONSDRUCKMASCHINE UND BENET-
ZUNGSVERFAHREN
• DEVICE FOR MOISTENING A PAPER WEB,
CORRESPONDING ROTARY PRINTING
PRESS AND MOISTENING METHOD
• DISPOSITIF POUR HUMIDIFIER UNE
BANDE DE PAPIER, PRESSE À IMPRIMER
ROTATIVE ET PROCÉDÉ D'HUMIDIFICA-
TION CORRESPONDANTS

(71) Goss Contiweb B.V., Ir. Wagterstraat 10,
5831 AZ Boxtmeer, NL
(72) DE VROOME, Clemens, NL-5835 BB Beugen,
NL
DE COCK, Adrianus, NL-5449 AC Rykevoort
De Walsert, NL
STORM, Pieter, NL-5431 JX Cuyk, NL
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

B41F 31/26 → (51) **B41F 7/36**

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/015 → (51) **B41J 2/05**

(51) **B41J 2/05** (11) **2 222 474 A1***
B41J 2/015 **B41J 2/01**

(25) En (26) En
(21) 07869681.2 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/088421 20.12.2007
(87) WO 2009/082391 2009/27 02.07.2009
(54) • TROPFENERZEUGER
• DROPLET GENERATOR
• GÉNÉRATEUR DE GOUTTELETTES

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) CLARK, Garrett E., Corvallis OR 97330-4239,
US
BAKKOM, Angela, Corvallis OR 97330-4239,
US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

B41J 2/155 → (51) **G06K 15/02**

B41J 3/407 → (51) **A61C 13/08**

B41J 3/54 → (51) **G06K 15/02**

B41L 27/28 → (51) **B41F 7/36**

(51) **B41M 1/24** (11) **2 222 475 A1***
B41M 5/52

(25) En (26) En
(21) 08863338.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009886 21.11.2008
(87) WO 2009/077055 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 EP 07024254
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER AUF-
LÖSUNG BEIM TINTENSTRAHLDRUCK
• METHOD OF CONTROLLING RESOLUTION
IN INKJET PRINTING
• PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE DÉFINITION
D'UNE IMPRESSION À JET D'ENCRE

(71) Renolit AG, Horchheimer Strasse 50, 67547
Worms, DE
(72) BOSSUYT, Jochen, B-8581 Kerkhove, BE
RUMMENS, François, B-1082 Bruxelles, BE
FRANCESCUTTI, Robert, 67141 Neuhofen,
DE
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin
& Partner Rubensstrasse 30, 67061 Lud-
wigshafen, DE

B41M 3/14 → (51) **C08B 31/02**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41M 5/52** (11) **2 222 476 A1***
D21H 19/40 **D21H 19/42**

(25) En (26) En

(21) 08841090.7 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008562 10.10.2008
(87) WO 2009/052959 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 982837 P
02.11.2007 EP 07119853
(54) • *BESCHICHTUNGSFORMULIERUNG FÜR
OFFSETPAPIER UND DAMIT BESCHICH-
TETES PAPIER*
• *COATING FORMULATION FOR OFFSET
PAPER AND PAPER COATED THEREWITH*
• *FORMULATION DE REVÊTEMENT POUR
PAPIER OFFSET ET PAPIER REVÊTU DE
CELLE-CI*

(71) SAPPI Netherlands Services B.V., Biesenweg
16, 6211 AA Maastricht, NL
S.D. Warren Company, 225 Franklin Street,
Boston, MA 02110, US

(72) HAENEN, Jean-Pierre, NI-6245 PP Eijsden,
NL
JEWETT, Kenneth, B., Portland, ME 04103,
US
VAN DE LAAR, Ronald, B-3690 Zutendaal,
BE
SNOW, Susan, E., Raymond, ME 04071, US
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG
Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B41M 5/52 → (51) **B41M 1/24**

B41N 7/04 → (51) **B41F 7/36**

B41N 7/06 → (51) **B41F 7/36**

B42B 4/02 → (51) **B27F 7/23**

(51) **B42D 1/00** (11) **2 222 477 A2***
(25) En (26) En
(21) 08836908.7 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IT 2008/000630 03.10.2008
(87) WO 2009/047823 2009/16 16.04.2009
(88) 04.06.2009
(30) 12.10.2007 IT B020070686
(54) • *BUCH MIT ÖFFNUNGEN VERSEHENEN
SEITEN UND MIT ÜBERLAGERTEN FLA-
CHEN, IN DIE ÖFFNUNGEN HINEINRA-
GENDEN ELEMENTEN*
• *BOOK WITH APERTURED PAGES AND
WITH SUPERPOSED FLAT ELEMENTS
PROJECTING THROUGH THE APERTURES*
• *LIVRE AVEC DES PAGES POURVUES
D'OUVERTURE ET AVEC DES ELEMENTS
PLATS SUPERPOSES SE PROJÉTANT A
TRAVERS LES OUVERTURES*

(71) Stearn, Stephen Harvey, Via Fonte Seconda
20, 50012 Grassina (FI), IT
(72) GARDI, Chanan, I-50023 Impruneta (FI), IT
(74) Barberi, Vittorio, Studio Brevetti Barberi S.r.l.
Viale Europa, 101, 50126 Firenze, IT

B44C 5/04 → (51) **D21H 19/54**

B60B 25/00 → (51) **F16C 19/38**

(51) **B60B 33/00** (11) **2 222 478 A1***
B60B 33/02 **B62B 5/04**
(25) En (26) En
(21) 08849969.4 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/051052 11.11.2008
(87) WO 2009/063237 2009/21 22.05.2009
(30) 12.11.2007 GB 0722156
(54) • *BREMSANORDNUNGEN UND -VERFAH-
REN*
• *BRAKING ARRANGEMENTS AND METH-
ODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE FREINAGE*
GRAY MATTER (ALPHA) LIMITED, The Point
Ivy Cottage Estate Main Street Shipton by
Beningbrough, York YO30 1AB, GB
(72) GRAY, Andrew, Peter, Parkinson, York,
North Yorkshire YO30 1AB, GB
(74) Uno, Jennifer Elizabeth Hayes, Harrison
Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1
6JX, GB

B60B 33/02 → (51) **B60B 33/00**

(51) **B60C 9/00** (11) **2 222 479 A1***
D07B 1/06
(25) En (26) En
(21) 08864490.1 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067516 15.12.2008
(87) WO 2009/080583 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07124038
(54) • *STAHLSEIL MIT WÄRMEHÄRTBAREM
WÄRMEHÄRTUNGSMATERIAL AUS EINER
KOMPONENTE*
• *A STEEL CORD COMPRISING A HEAT-
CURABLE ONE-COMPONENT THERMO-
SETTING MATERIAL*
• *CÂBLE D'ACIER COMPRENANT UN
MATÉRIAU THERMODURCISSABLE À
COMPOSANT UNIQUE DURCISSABLE PAR
LA CHALEUR*
(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550
Zwevegem, BE
(72) BAEKELANDT, Tom, B-8890 Dadizele, BE
ROMMEL, Hendrik, B-8200 Sint-Michiels, BE

(51) **B60C 9/00** (11) **2 222 480 A1***
(25) En (26) En
(21) 07846506.9 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009221 24.10.2007
(87) WO 2009/052844 2009/18 30.04.2009
(54) • *REIFEN MIT EINEM MIT EINEM HYBRID-
GARN VERSTÄRKTEN STRUKTURELE-
MENT*
• *TIRE HAVING A STRUCTURAL ELEMENT
REINFORCED WITH A HYBRID YARN*
• *PNEU AYANT UN ÉLÉMENT STRUCTUREL
RENFORCÉ PAR UN FIL HYBRIDE*
(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126
Milan, IT
(72) RAMPANA, Barbara, I-20126 Milan, IT
TIRELLI, Diego, I-20126 Milano, IT
CHERIF, Chokri, 01187 Dresden, DE
PAUL, Christian, 01187 Dresden, DE
TORUN, Regah, Ahmet, 01187 Dresden, DE
DIESTEL, Olaf, 01187 Dresden, DE
KUHLMANN, Udo, I-20126 Milano, IT
(74) Lasca, Sergio, Pirelli & C. S.p.A. Industrial
Property Department Viale Sarca 222, I-
20126 Milano, IT

(51) **B60C 11/11** (11) **2 222 481 A1***
B60C 11/13 **B60C 11/12**
(25) De (26) De

(21) 08862859.9 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064100 20.10.2008
(87) WO 2009/077231 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 DE 102007061148
(54) • *FAHRZEUGLUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC VEHICLE TIRE*
• *PNEUMATIQUE DE VÉHICULE*
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) DIENSTHUBER, Franz, 30559 Hannover, DE
SENG, Matthias, 30449 Hannover, DE
VENNEBÖRGER, Martin, 30625 Hannover,
DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktienge-
sellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/117** (11) **2 222 482 A1***
(25) It (26) En
(21) 07866753.2 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000780 06.11.2007
(87) WO 2009/060481 2009/20 14.05.2009
(54) • *MOTORRADREIFEN*
• *MOTORCYCLE TYRE*
• *PNEU DE MOTO*
(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126
Milan, IT
(72) MARIANI, Marco, I-20126 Milano, IT
DALL'ABACO, Davide, I-20126 Milano, IT
MARANGON, Roberto, I-20126 Milano, IT
(74) Lasca, Sergio, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca
222, 20126 Milan, IT

(51) **B60C 11/12** (11) **2 222 483 A1***
(25) De (26) De
(21) 08861289.0 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064105 20.10.2008
(87) WO 2009/077233 2009/26 25.06.2009
(30) 15.12.2007 DE 102007060559
(54) • *FAHRZEUGLUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC AIR TIRE*
• *PNEUMATIQUE DE VÉHICULE*
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) SENG, Matthias, 30449 Hannover, DE
DIENSTHUBER, Franz, 30559 Hannover, DE
(74) Widjaja, Wira, Continental Aktiengesellschaft
Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001
Hannover, DE

B60C 11/12 → (51) **B60C 11/11**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/11**

(51) **B60C 19/12** (11) **2 222 484 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850075.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009655 14.11.2008
(87) WO 2009/062736 2009/21 22.05.2009

- (30) 16.11.2007 FR 0708069
25.02.2008 US 67019
- (54) • *TROTZ EINER REIFENPANNE LAUFFÄHIGER REIFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TYRE CAPABLE OF RUNNING IN SPITE OF BEING PUNCTURED, AND METHOD FOR MANUFACTURING IT*
• *PNEU CAPABLE DE ROULER BIEN QUE PERFORÉ, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) FRANCOIS, Olivier, F-63260 Thuret, FR
- (74) Randl, Oliver Georg, M.F.P. MICHELIN 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

- (51) **B60C 23/06** (11) **2 222 485 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08860001.0 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066299 27.11.2008
- (87) WO 2009/074458 2009/25 18.06.2009
- (30) 10.12.2007 DE 102007059648
11.11.2008 DE 102008056664
- (54) • *VERFAHREN ZUR INDIRECTEN REIFENDRUCKÜBERWACHUNG UND REIFENDRUCKÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR INDIRECTLY MONITORING TIRE PRESSURE AND TIRE PRESSURE MONITORING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE INDIRECTE DE LA PRESSION DES PNEUS ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-Strasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) IRTH, Markus, 55252 Mainz-Kastel, DE
FISCHER, Daniel, 65824 Schwalbach, DE
KÖBE, Andreas, 64625 Bensheim, DE
SUSSMANN, Christian, 61440 Oberursel, DE

- (51) **B60C 27/20** (11) **2 222 486 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08862422.6 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/007415 15.12.2008
- (87) WO 2009/078643 2009/26 25.06.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 17.12.2007 KR 20070132401
- (54) • *ANTIRUTSCHVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *DEVICE FOR PREVENTING SLIPPING OF VEHICLE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'EMPÊCHER LE PATINAGE D'UN VÉHICULE*
- (71) Park, Il Jun, 106-703 Daelim Apt., 415-1 Susaek-dong Eunpyeong-gu, Seoul 122-872, KR
- (72) Park, Il Jun, 415-1 Susaek-dong Eunpyeong-gu, Seoul 122-872, KR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **B60D 1/06** (11) **2 222 487 A2***
B60D 1/28 **B60D 1/52**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 08872329.1 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001724 11.12.2008
- (87) WO 2009/101303 2009/34 20.08.2009
- (88) 12.11.2009
- (30) 19.12.2007 FR 0708908
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTRIEGELUNG EINER KUGELKUPPLUNG*
• *DEVICE FOR UNLOCKING A BALL HITCH*
• *DISPOSITIF DE DEVERROUILLAGE D'UN ATTELAGE A ROTULE*
- (71) Coutier Industrie S.A.R.L., Zac Unicom Rue Ampère, 57970 Basse Ham, FR
- (72) COUTIER, Charles, F-57570 Cattenom, FR
- (74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET BOETTCHE, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

B60D 1/28 → (51) **B60D 1/06**

B60D 1/52 → (51) **B60D 1/06**

- (51) **B60G 17/015** (11) **2 222 488 A1***
B60G 17/052 **F04B 27/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08805201.4 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063579 10.10.2008
- (87) WO 2009/074367 2009/25 18.06.2009
- (30) 13.12.2007 DE 102007060076
- (54) • *GESCHLOSSENE NIVEAUREGELANLAGE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *CLOSED LEVEL CONTROLLER FOR A VEHICLE*
• *SYSTÈME FERMÉ RÉGULATEUR DE NIVEAU POUR VÉHICULE*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) HEIN, Dirk, 30900 Wedemark, DE
ENGELKE, Thomas, 30159 Hannover, DE
- (74) Widjaja, Wira, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60G 17/04 → (51) **B60G 21/10**

B60G 17/052 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60G 21/05** (11) **2 222 489 A2***
- (25) It (26) En
- (21) 08868223.2 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055416 18.12.2008
- (87) WO 2009/083883 2009/28 09.07.2009
- (88) 27.08.2009
- (30) 27.12.2007 IT T020070941
- (54) • *QUERTRÄGER FÜR EINE VERBUNDLENKERACHSEN-HINTERRADAUFHÄNGUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *CROSS-MEMBER FOR A TWIST-BEAM AXLE REAR SUSPENSION FOR A MOTOR VEHICLE*
• *TRAVERSE POUR SUSPENSION ARRIÈRE D'ESSIEU-POUTRE À TORSION POUR VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Sistemi Sospensioni S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (72) BORGNA, Guido, I-10139 Torino, IT

- D'APONTE, Armando, I-15100 Alessandria, IT
- MONCHIERO, Piero, I-10137 Torino, IT
- SANTINI, Andrea, I-10093 Collegno (Torino), IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **B60G 21/10** (11) **2 222 490 A1***
B60G 17/04

- (25) De (26) De
- (21) 08859780.2 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063766 14.10.2008
- (87) WO 2009/074374 2009/25 18.06.2009
- (30) 13.12.2007 DE 102007060102
- (54) • *FEDERUNGSEINRICHTUNG EINES RADFAHRZEUGS*
• *SUSPENSION DEVICE OF A WHEELED VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION A RESORTS D'UN VEHICULE SUR ROUES*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) ORLAMÜNDER, Ulrich, 30989 Gehrden, DE
ROSNER, Dirk, 30826 Garbsen, DE
ASMUS, Mirko, 38120 Braunschweig, DE
FRICKE, Jörg, 30974 Wennigsen, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60J 1/08 → (51) **B62D 25/02**

B60J 1/10 → (51) **B62D 25/02**

(51) **B60J 10/00** (11) **2 222 491 A1***
B60J 10/08

- (25) De (26) De
- (21) 09781674.8 (22) 10.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/060347 10.08.2009
- (87) WO 2010/052039 2010/19 14.05.2010
- (30) 05.11.2008 DE 102008055942
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DICHTUNGSPROFILS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND EIN SOLCHES DICHTUNGSPROFIL*
• *METHOD FOR PRODUCING A SEALING PROFILE FOR A MOTOR VEHICLE AND SUCH A SEALING PROFILE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PROFIL D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE, AINSI QUE PROFIL D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) METZELER Automotive Profile Systems GmbH, Bregenzer Strasse 133, 88131 Lindau, DE
- (72) EMERICH, Carin, 88131 Lindau, DE
WILLMANN, Matthias, 88079 Kressbronn, DE
LANGREHR, Michael, 88142 Wasserburg, DE
- (74) Schober, Christoph D., Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

B60J 10/08 → (51) **B60J 10/00**

B60K 6/08 → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60K 6/20** (11) **2 222 492 A1***
B60K 6/44 **B60K 6/46**

B60K 6/48 **B60W 20/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08871292.2 (22) 25.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CN 2008/002070 25.12.2008
 (87) WO 2009/092196 2009/31 30.07.2009
 (30) 27.12.2007 CN 200710302297
 24.06.2008 CN 200810126506
 24.06.2008 CN 200810126507
 11.10.2008 CN 200810217015
 11.10.2008 CN 200810216727
 11.10.2008 CN 200810217016
 11.10.2008 CN 200810217019
 13.12.2008 CN 200810185952
 13.12.2008 CN 200810185951
 13.12.2008 CN 200810185950
 13.12.2008 CN 200810185949
 13.12.2008 CN 200810185948

(54) • **HYBRIDFAHRZEUG MIT EINER ENERGIE-SYSTEM MIT MULTIMODUS-ENERGIE-FUNKTION**
 • **HYBRID VEHICLE HAVING POWER SYSTEM WITH MULTI-MODE POWER CAPABILITY**
 • **VÉHICULE HYBRIDE ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION MULTIMODE**

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang District, Shenzhen Guangdong 518118, CN
 (72) LUO, Hongbin, Guangdong 518118, CN
 ZHOU, Xuguang, Guangdong 518118, CN
 TANG, Xiaohua, Guangdong 518118, CN
 ZHANG, Xinxin, Guangdong 518118, CN
 LUO, Ting, Guangdong 518118, CN
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B60K 6/20** (11) **2 222 493 A1***
B60K 6/44 **B60K 6/46**
B60K 6/48 **B60W 20/00**

(25) En (26) En
 (21) 08871359.9 (22) 25.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CN 2008/002069 25.12.2008
 (87) WO 2009/092195 2009/31 30.07.2009
 (30) 27.12.2007 CN 200710302297
 24.06.2008 CN 200810126506
 24.06.2008 CN 200810126507
 11.10.2008 CN 200810217015
 11.10.2008 CN 200810216727
 11.10.2008 CN 200810217016
 11.10.2008 CN 200810217019
 13.12.2008 CN 200810185952
 13.12.2008 CN 200810185951
 13.12.2008 CN 200810185950
 13.12.2008 CN 200810185949
 13.12.2008 CN 200810185948

(54) • **HYBRIDFAHRZEUG MIT EINER ZWISCHEN DEM MOTOR UND DER ZUGMASCHINE ANGEORDNETEN AKTIVIERBAREN KUPPLUNGSANORDNUNG**
 • **HYBRID VEHICLE HAVING ENGAGABLE CLUTCH ASSEMBLY COUPLED BETWEEN ENGINE AND TRACTION MOTOR**
 • **VÉHICULE HYBRIDE PRÉSENTANT UN ENSEMBLE EMBRAYAGE ENCLENCHABLE COUPLÉ ENTRE LE MOTEUR ET LE MOTEUR DE TRACTION**

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN

(72) LUO, Hongbin, Guangdong 518118, CN
 REN, Yi, Guangdong 518118, CN
 YANG, Shenglin, Guangdong 518118, CN
 WANG, Tao, Guangdong 518118, CN
 LIU, Yan, Guangdong 518118, CN
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B60K 6/20 → (51) **B60W 10/06**

B60K 6/365 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60K 6/38** (11) **2 222 494 A1***
B60W 10/02 **B60W 20/00**
B60K 6/44 **B60W 10/08**
B60L 11/02 **F16F 15/134**
F16D 21/06 **F16D 48/06**

(25) En (26) En
 (21) 08871390.4 (22) 25.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CN 2008/002072 25.12.2008
 (87) WO 2009/092198 2009/31 30.07.2009
 (30) 27.12.2007 CN 200710302297
 24.06.2008 CN 200810126506
 24.06.2008 CN 200810126507
 11.10.2008 CN 200810217015
 11.10.2008 CN 200810216727
 11.10.2008 CN 200810217016
 11.10.2008 CN 200810217019
 13.12.2008 CN 200810185952
 13.12.2008 CN 200810185951
 13.12.2008 CN 200810185950
 13.12.2008 CN 200810185949
 13.12.2008 CN 200810185948

(54) • **HYBRIDFAHRZEUG MIT EINER ZWISCHEN DEM MOTOR UND DER ZUGMASCHINE ANGEORDNETEN TORSIONSKUPPLUNG**
 • **HYBRID VEHICLE HAVING TORSIONAL COUPLING BETWEEN ENGINE ASSEMBLY AND MOTOR-GENERATOR**
 • **VEHICULE HYBRIDE POSSEDANT UN ACCOUPLEMENT A TORSION ENTRE L'ENSEMBLE MOTEUR ET UN GENERATEUR-MOTEUR**

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang District, Shenzhen Guangdong 518118, CN
 (72) LUO, Hongbin, Guangdong 518118, CN
 REN, Yi, Guangdong 518118, CN
 YANG, Shenglin, Guangdong 518118, CN
 WANG, Tao, Guangdong 518118, CN
 LIU, Yan, Guangdong 518118, CN
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B60K 6/44 → (51) **B60K 6/20**

B60K 6/44 → (51) **B60K 6/38**

(51) **B60K 6/445** (11) **2 222 495 A1***
F16H 3/72

(25) De (26) De
 (21) 08862435.8 (22) 06.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010368 06.12.2008
 (87) WO 2009/077097 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 US 7772
 17.10.2008 US 288321

(54) • **HYBRIDGETRIEBE**

• **HYBRID TRANSMISSION**
 • **TRANSMISSION HYBRIDE**

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
 (72) BROUWER, Markus, 70197 Stuttgart, DE
 KAEHLER, Benjamin, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
 NOREIKAT, Karl-Ernst, 73733 Esslingen, DE

B60K 6/46 → (51) **B60K 6/20**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/20**

B60K 6/48 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/48 → (51) **F16H 1/46**

B60K 6/52 → (51) **F16H 1/46**

B60K 6/547 → (51) **B60W 20/00**

B60K 15/03 → (51) **F17C 1/14**

(51) **B60K 17/16** (11) **2 222 496 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08864536.1 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066979 08.12.2008
 (87) WO 2009/080474 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 DE 102007055882

(54) • **GETRIEBEVORRICHTUNG MIT WENIGSTENS ZWEI AUSGANGSWELLEN UND MINDESTENS ZWEI MEHRWELLIGEN PLANETENRADSÄTZEN**
 • **TRANSMISSION DEVICE COMPRISING AT LEAST TWO OUTPUT SHAFTS AND AT LEAST TWO MULTI-SHAFT PLANETARY GEAR SETS**
 • **SYSTÈME DE BOÎTE DE VITESSES POUR VU D'AU MOINS DEUX ARBRES DE SORTIE ET D'AU MOINS DEUX TRAINS ÉPICYCLOÏDAUX À PLUSIEURS ARBRES**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
 Forschungsgesellschaft Für Zahnräder Und Getriebe GMBH, Lichtenbergstr. 8, 85748 Garching, DE
 (72) PELCHEN, Christoph, 88069 Tettnang, DE
 ROSEMEIER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE
 HÖHN, Bernd-Robert, 81925 München, DE

B60K 17/16 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

B60K 23/04 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

B60K 23/04 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

B60K 23/04 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

B60K 23/04 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

B60K 23/04 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

B60K 23/04 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

B60K 23/04 → (51) **F16H 1/46**

B60K 28/06 → (51) **B60R 21/05**

B60L 11/02 → (51) **B60K 6/38**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) MABUCHI, Teiji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
FUJIMOTO, Osamu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
ITOU, Makoto, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
MATSUI, Kei, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SUDA, Yoshihiro, Tokyo 113-8654, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60N 2/01 → (51) **B64D 11/06**

B60N 2/015 → (51) **B60R 13/01**

- (51) **B60N 2/02** (11) **2 222 498 A1***
B60N 2/06
(25) De (26) De
(21) 08859500.4 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/063815 15.10.2008
(87) WO 2009/074377 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 DE 102007059558

- (54) • GEWINDESPINDEL-VERSTELLANTRIEB
• THREADED SPINDLE ADJUSTMENT DRIVE
• ENTRAÎNEMENT DE RÉGLAGE À BROCHE FILETÉE

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) OBERLE, Hans-Juergen, 76437 Rastatt, DE
LIENIG, Andreas, 77815 Buehl, DE

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/01**

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/12 → (51) **B60N 2/01**

- (51) **B60N 2/14** (11) **2 222 499 A1***
B60N 2/30
(25) De (26) De
(21) 08851994.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065890 20.11.2008
(87) WO 2009/065885 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 DE 202007016357 U

- (54) • SITZ SOWIE GELENKKASSETTE FÜR EINEN SOLCHEN SITZ
• SEAT AND JOINT CARTRIDGE FOR SUCH A SEAT
• SIÈGE ET CHÂSSIS ARTICULÉ POUR UN TEL SIÈGE

- (71) Reha Group Automotive GmbH&co. Kg, Kleinhülsen 41, 40721 Hilden, DE
(72) FRÖHLICH, Christian, 51519 Odenthal, DE
MAGERMANS, Marcel, NL-2498 AP The Hague, NL
(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

B60N 2/14 → (51) **B60N 2/01**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/14**

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 222 500 A2***
(25) En (26) En
(21) 08859468.4 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/086392 11.12.2008
(87) WO 2009/076514 2009/25 18.06.2009
(88) 06.05.2010
(30) 12.12.2007 US 954979

- (54) • KINDERRÜCKHALTEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG
• CHILD RESTRAINT APPARATUS FOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE RETENUE D'ENFANT POUR VÉHICULE

- (71) Britax Child Safety Inc., 13501 South Ridge Drive, Charlotte, NC 28273, US

- (72) AMESAR, Pankaj, Tulsidas, Charlotte, NC 28273, US
MAHAL, Barry, York, SC 29745, US
DOWDIE, David, Gardiner, Hampshire SO20 6BA, GB
CARINE, David, Shaun, Hampshire SP11 6DF, GB
PITCHER, Mark, Robert, Surrey KT4 7HB, GB
HANKINSON, Christopher, Staffordshire ST10 2AY, GB

- (74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstraße 13, D-80639 München, DE

B60N 2/44 → (51) **A47C 7/46**

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 222 501 A1***
(25) De (26) De
(21) 08860454.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010603 12.12.2008
(87) WO 2009/074340 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007060370
25.04.2008 DE 102008020992
05.11.2008 DE 102008055982

- (54) • CRASH-AKTIVE KOPFSTÜTZE
• CRASH-ACTIVE HEAD REST
• APPUIE-TÊTE ACTIF EN CAS DE COLLISION

- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

- (72) GROSS, Bernd, 40764 Langenfeld, DE
WERNER, Hans-Georg, 40764 Langenfeld, DE
HESTERBERG, Joshua, 40822 Mettmann, DE
BHARAMBE, Sachin, 51379 Leverkusen, DE

- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B60N 2/50** (11) **2 222 502 A1***
B63B 17/00 **B63B 29/04**

- (25) En (26) En
(21) 08856549.4 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/002122 05.12.2008
(87) WO 2009/070884 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 US 12054

- (54) • STOSSABSORBIERENDES SITZSYSTEM
• SHOCK-ABSORBING SEAT SYSTEM
• SYSTÈME DE SIÈGE AMORTISSEUR DE CHOCS

- (71) Coast Dynamics Group Ltd., 302 - 932 Johnson Street, Victoria, British Columbia V8V 3N4, CA
(72) PETTIGREW, Marc, Sidney British Columbia V8L 4Y5, CA
TAYLOR, Paul, Victoria British Columbia V8V 3N4, CA

- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

B60N 2/66 → (51) **A47C 7/46**

- (51) **B60N 2/68** (11) **2 222 503 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08854608.0 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051999 05.11.2008
(87) WO 2009/068786 2009/23 04.06.2009
(88) 23.07.2009
(30) 23.11.2007 FR 0708208

- (54) • RÜCKSITZ FÜR EIN AUTOMOBIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLBLECHS ZUR ANBRINGUNG AN DER RÜCKSEITE DIESES RÜCKSITZES
• REAR SEAT FOR AUTOMOBILE AND METHOD FOR MAKING A METAL SHEET TO BE ATTACHED TO THE REAR SURFACE OF THE BACK OF SAID SEAT
• BANQUETTE ARRIERE DE VÉHICULE AUTOMOBILE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE TOLE DESTINÉE A ÊTRE FIXÉE SUR LA FACE ARRIÈRE DU DOS-SIÈGE D'UNE TELLE BANQUETTE

- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (72) DUVALLET, Patrick, F-78280 Guyancourt, FR
LOSSIE, Franck, F-91300 Massy, FR
KIERS, Marc, F-78720 La Celle les Bordes, FR

- (51) **B60N 3/04** (11) **2 222 504 A1***
(25) En (26) En
(21) 08859946.9 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/086017 09.12.2008
(87) WO 2009/076333 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 FR 0759813

- (54) • VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINER MATTE AN EINEM TEPPICH
• FASTENER FOR FIXING A MAT TO A CARPET
• PIECE D'ATTACHE PERMETTANT DE FIXER UNE CARPETTE SUR UN TAPIS

- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

- (72) COURTIN, Christian, F-95490 Vaureal, FR
HUET, Laurent, F-60110 Meru, FR
JENSEN, Jesse, Chippewa Falls, WI 54729, US

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

B60P 1/02 → (51) **B60P 3/22**

- (51) **B60P 3/22** (11) **2 222 505 A2***
B60P 1/02
(25) En (26) En
(21) 08852392.3 (22) 20.11.2008

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

(86) US 2008/084162 20.11.2008
(87) WO 2009/067585 2009/22 28.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 20.11.2007 US 989348 P
(54) • *TRANSPORTBEHÄLTER*
• *TRANSPORT CONTAINER*
• *CONTENANT DE TRANSPORT*

(71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
(72) THOMPSON, Jon Michael, Collierville Tennessee 38017, US
HOBBY, Gregory L., Bartlett Tennessee 38133, US
OLIVER, Joseph D., Memphis, Tennessee 38103, US

(74) De Corte, Filip Alois Julia, et al, Cargill Europe bvba Law-IP Department Bedrijvenlaan 9, 2800 Mechelen, BE

B60R 11/00 → (51) **B60R 21/20**

(51) **B60R 13/01** (11) **2 222 506 A1***
B60N 2/015 **B62D 25/20**

(25) En (26) En
(21) 07835471.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050888 21.11.2007
(87) WO 2008/036042 2008/13 27.03.2008
(54) • *BAUSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON AUSRÜSTUNG IN EINEM FAHRZEUG*
• *BUILDING SYSTEM AND METHOD FOR SECURING OF EQUIPMENT IN VEHICLE*
• *SYSTÈME DE CONSTRUCTION ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'ÉQUIPEMENT DANS UN VÉHICULE*

(71) Patent Linx Ab, Box 5077, 402 22 Göteborg, SE
(72) AGERBERTH, Rolf, S-412 66 Göteborg, SE
BLOMDELL, Peter, S-412 67 Göteborg, SE
(74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 222 507 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08863845.7 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) FR 2008/051728 26.09.2008
(87) WO 2009/080921 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 FR 0760105
(54) • *TRÄGER FÜR EIN ODER MEHRERE ELEMENTE ZUR BEFESTIGUNG AN EINEM KRAFTFAHRZEUGAUFBAU*
• *A SUPPORT FOR ONE OR MORE ELEMENTS WHICH ARE INTENDED TO BE FASTENED TO A MOTOR VEHICLE STRUCTURE*
• *SUPPORT D'UN OU DE PLUSIEURS ELEMENTS DESTINES A ETRE FIXE SUR UNE STRUCTURE DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BILLARD, Xavier, F-78990 Elancourt, FR
JOUENARD, Eric, F-78370 Plaisir, FR
NICOD, Pascal, F-78330 Fontenay-Le-Fleury, FR

(51) **B60R 16/02** (11) **2 222 508 A1***
H01B 13/012

(25) Fr (26) Fr
(21) 08864446.3 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) FR 2008/052368 18.12.2008
(87) WO 2009/081058 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 FR 0760295
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN ENTWURF EINER ELEKTROVERDRAHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN VERDRAHTUNG*
• *METHOD FOR MODELLING AN ELECTRIC WIRING FOR A VEHICLE, AND METHOD FOR MAKING SUCH WIRING*
• *PROCEDE DE MODELISATION D'UN CABLAGE ELECTRIQUE POUR VEHICULE, PROCEDE DE FABRICATION DU CABLAGE*

(71) Leoni Wiring Systems France, 5, Avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) CHRETIEN, Louis, F-92500 Rueil Malmaison, FR
WIETKOWSKI, Bernard, F-02840 Veslud, FR de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Lhermet La Bigne & Rémy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60R 16/023** (11) **2 222 509 A1***
B60R 16/03 **B60W 20/00**
G06F 13/40 **H04L 12/46**

(25) De (26) De
(21) 08859330.6 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) EP 2008/010475 10.12.2008
(87) WO 2009/074304 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 DE 102007059438
(54) • *VERFAHREN UND STEUERSYSTEM ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN ZWISCHEN STEUERVORRICHTUNGEN IN EINEM FAHRZEUG*
• *METHOD FOR TRANSMITTING DATA BETWEEN CONTROL DEVICES IN A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ENTRE DES DISPOSITIFS DE COMMANDE DANS UN VEHICULE*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) HOFFMANN, Christoph, 38446 Wolfsburg, DE
HOPPMANN, Michael, 38176 Wendeburg/Bortfeld, DE
WOLLENBERG, Marko, 38162 Cremlingen, DE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 16/027** (11) **2 222 510 A1***

(25) De (26) De
(21) 08852395.6 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) EP 2008/009299 05.11.2008
(87) WO 2009/065495 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 DE 102007055392

(54) • *VERDREHSICHERUNG EINES ROTORS UND EINES GEHÄUSES EINES WICKELBANDES SOWIE EIN WICKELBAND*
• *ANTI-TWIST ELEMENT OF A ROTOR AND A HOUSING OF A WINDING STRIP AND WINDING STRIP*
• *ERGOT DU ROTOR ET DU BOÎTIER D'UNE BANDE D'ENROULEMENT AINSI QUE BANDE D'ENROULEMENT*

(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) HORST, Daniel, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
HASCH, Martin, 71696 Möglingen, DE
SAPI, Attila, 2131 Göd, HU

B60R 16/03 → (51) **B60R 16/023**

B60R 16/037 → (51) **G01C 21/36**

(51) **B60R 21/0132** (11) **2 222 511 A1***

(25) De (26) De
(21) 08860138.0 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) EP 2008/064379 23.10.2008
(87) WO 2009/074394 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007059898
(54) • *VERFAHREN UND STEUERGERÄT ZUR ANSTEUERUNG VON PERSONENSCHUTZMITTELN FÜR EIN FAHRZEUG*
• *METHOD AND CONTROL UNIT FOR ACTUATING PERSONAL MEANS OF PROTECTION FOR A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE POUR COMMANDER DES MOYENS DE PROTECTION DES PERSONNES POUR UN VÉHICULE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KUTTENBERGER, Alfred, 71083 Herrenberg, DE
RECKZIEGEL, Bastian, 73230 Kirchheim/Nabern, DE

(51) **B60R 21/017** (11) **2 222 512 A1***

(25) De (26) De
(21) 08851570.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(86) EP 2008/062921 26.09.2008
(87) WO 2009/065655 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055123
(54) • *STEUERGERÄT UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG VON PERSONENSCHUTZMITTELN FÜR EIN FAHRZEUG*
• *CONTROL DEVICE AND METHOD FOR ACTUATING PERSONAL PROTECTION MEANS FOR A VEHICLE*
• *APPAREIL DE COMMANDE ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER DES MOYENS DE PROTECTION DES PERSONNES POUR UN VÉHICULE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JOUSSE, Alain, 70192 Stuttgart, DE

(51) **B60R 21/05** (11) **2 222 513 A2***
B60K 28/06

(25) En (26) En
(21) 08852366.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/003166 21.11.2008
 (87) WO 2009/066162 2009/22 28.05.2009
 (88) 16.07.2009
 (20) 22.11.2007 JP 2007302927
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DES ZUSTANDES EINES FAHRZEUGLENKERS*
 • *VEHICLE DRIVER STATE DETECTION APPARATUS*
 • *APPAREIL DE DÉTECTION D'ÉTAT DE CONDUCTEUR DE VÉHICULE*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) NISHINA, Tamiko, Toyota-shi Aichi-ken 47198571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **2 222 514 A1***
B60R 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 08852943.3 (22) 20.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065895 20.11.2008
 (87) WO 2009/065887 2009/22 28.05.2009
 (30) 22.11.2007 DE 102007056227
 (54) • *AIRBAG-SATELLIT*
 • *AIRBAG SATELLITE*
 • *SATELLITE D'AIRBAG*
 (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) CHRISTOPH, Markus, 93055 Regensburg, DE
 PLANKL, Christian, 93055 Burgweinting, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **2 222 515 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08864501.5 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067627 16.12.2008
 (87) WO 2009/080616 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 EP 07024767
 (54) • *AIRBAG-BEHÄLTER*
 • *AIR BAG CONTAINER*
 • *CONTENEUR DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE*
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) HUISMAN, Marc Rudolf Stefan, NL-6211 BL Maastricht, NL
 GURP, VAN, Marnix, NL-6137 LM Sittard, NL
 CREVECOEUR, Jeroen Joost, NL-6218 GA Maastricht, NL
 (74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **B60R 21/215** (11) **2 222 516 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08859917.0 (22) 28.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010137 28.11.2008
 (87) WO 2009/074238 2009/25 18.06.2009
 (30) 13.12.2007 DE 102007060584
 (54) • *DEKORHAUT FÜR EINE AIRBAGABDECKUNG*
 • *DECORATIVE SKIN FOR AN AIRBAG COVER*

• *ENVELOPPE DÉCORATIVE POUR GARNITURE D'AIRBAG*
 (71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE
 (72) HEMMELMANN, Klaus, 51519 Odenthal, DE
 LINDBERG, Jeffrey, 51399 Burscheid, DE
 (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60R 21/231** (11) **2 222 517 A2***
B60R 21/237 **B60R 21/233**
 (25) De (26) De
 (21) 08852277.6 (22) 20.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065939 20.11.2008
 (87) WO 2009/065907 2009/22 28.05.2009
 (88) 06.08.2009
 (30) 20.11.2007 DE 102007056137
 (54) • *GASSACK MIT EINEM EINFÜLLSTUTZEN UND GASSACKANORDNUNG MIT EINEM GASSACK UND EINEM GASGENERATOR*
 • *GAS BAG COMPRISING A FILLER NECK, AND GAS BAG ARRANGEMENT COMPRISING A GAS BAG AND A GAS GENERATOR*
 • *SAC GONFLABLE POUR VU D'UNE TUBULURE DE REMPLISSAGE ET DISPOSITIF COMPRENANT UN SAC GONFLABLE ET UN GÉNÉRATEUR DE GAZ*
 (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) BAUMGARTNER, Peter, 89312 Günzburg, DE
 STECK, Thomas, 89275 Elchingen, DE
 LEIFHEIT, Markus, 86485 Biebersbach/Affalten, DE
 (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B60R 21/233 → (51) **B60R 21/231**

B60R 21/237 → (51) **B60R 21/231**

(51) **B60R 22/46** (11) **2 222 518 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08863546.1 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) DE 2008/002100 16.12.2008
 (87) WO 2009/079996 2009/27 02.07.2009
 (88) 11.09.2009
 (30) 20.12.2007 DE 102007063461
 (54) • *GURTAUFROLLER MIT STRAFFERANTRIEB*
 • *BELT RETRACTOR HAVING TIGHTENING DRIVE*
 • *ENROULEUR DE CEINTURE AVEC ENTRAÎNEMENT DE RÉTRACTEUR*
 (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) PECHHOLD, Christoph, 89155 Erbach, DE
 (74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE

B60R 25/00 → (51) **B60R 25/08**

(51) **B60R 25/02** (11) **2 222 519 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08859052.6 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067040 08.12.2008
 (87) WO 2009/074543 2009/25 18.06.2009
 (30) 10.12.2007 DE 102007059713
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINES SPERRGLIEDES*
 • *DEVICE FOR ACTIVATING A BLOCKING ELEMENT*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN ORGANE DE VERROUILLAGE*
 (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
 (72) TRISCHBERGER, Werner, 85229 Langenpettenbach, DE
 (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **B60R 25/08** (11) **2 222 520 A2***
B60R 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 08867548.3 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/087751 19.12.2008
 (87) WO 2009/086148 2009/28 09.07.2009
 (88) 01.10.2009
 (30) 21.12.2007 US 16042
 (54) • *FAHRZEUGSTILLSTANDSYSTEM*
 • *VEHICLE IMMOBILIZATION SYSTEM*
 • *SYSTÈME D'IMMOBILISATION DE VÉHICULE*
 (71) Oliver, Richard, 29329 East River Road, Grosse Ile, MI 48138, US
 (72) Oliver, Richard, Grosse Ile, MI 48138, US
 (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60S 1/16 → (51) **H02K 7/08**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 222 521 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08804601.6 (22) 23.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/062684 23.09.2008
 (87) WO 2009/065647 2009/22 28.05.2009
 (30) 22.11.2007 DE 102007056322
 (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EIN WISCHBLATT*
 • *DISPLAY DEVICE FOR A WIPER BLADE*
 • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR UNE RACLETTE D'ESSUIE-GLACE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BEELEN, Hans, B-3540 Herk de Stad, BE
 VAN ROELEN, Renaat, B-3300 Vissenaeken, BE
 HERINCKX, Dirk, B-3350 Dries-Linter, BE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 222 522 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08851692.7 (22) 23.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/062687 23.09.2008
 (87) WO 2009/065648 2009/22 28.05.2009
 (30) 22.11.2007 DE 102007056321
 (54) • *WISCHBLATT*
 • *WIPER BLADE*
 • *RACLETTE D'ESSUIE-GLACE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) RITT, Jean-Marc, F-67000 Strasbourg, FR

(51) **B60T 8/32** (11) **2 222 523 A1***
B60T 8/34 **B60T 15/14**
F16K 11/044 **F16K 27/02**

(25) De (26) De
(21) 08861954.9 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010315 05.12.2008

(87) WO 2009/077090 2009/26 25.06.2009

(30) 14.12.2007 DE 102007060271

(54) • **BREMSSYSTEM EINES FAHRZEUGS**
BEINHALTEND EINE FAHRDYNAMIKRE-
GELUNG UND EINEN IN EIN WECHSEL-
VENTIL INTEGRIERTEN DRUCKSENSOR

• **BRAKE SYSTEM OF A VEHICLE COM-**
PRISING A VEHICLE DYNAMICS CON-
TROLLER AND A PRESSURE SENSOR
INTEGRATED IN A SHUTTLE VALVE

• **SYSTÈME DE FREINAGE D'UN VÉHICULE**
COMPRENANT UNE RÉGULATION DE
COMPORTEMENT DYNAMIQUE ET UN
CAPTEUR DE PRESSION INTÉGRÉ DANS
UNE SOUPEPE D'INVERSION

(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE

(72) STANGER, Kurt, 71229 Leonberg, DE

(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosa-
cher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 8/34 → (51) **B60T 8/32**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 222 524 A1***
F16K 31/06 **G05D 16/20**

(25) De (26) De
(21) 08852797.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064964 05.11.2008

(87) WO 2009/065735 2009/22 28.05.2009

(30) 19.11.2007 DE 102007055126
27.08.2008 DE 102008039959

(54) • **DRUCKREGELVENTIL**
• **PRESSURE REGULATING VALVE**
• **SOUPEPE DE RÉGLAGE DE PRESSION**

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) COURTH, Christian, 60439 Frankfurt am
Main, DE

VOSS, Christoph, 60386 Frankfurt am Main,
DE

BILLER, Harald, 65760 Eschborn, DE

BOHN, Joachim, 56414 Hundsangen, DE

KOLLMANN, Holger, 63533 Mainhausen, DE

GARCIA-QUILON, José, 63674 Altenstadt/
Oberau, DE

B60T 15/14 → (51) **B60T 8/32**

(51) **B60T 17/22** (11) **2 222 525 A1***
B60W 10/10 **B60W 10/18**
B60W 20/00 **B60W 10/26**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07872007.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/052597 20.12.2007

(87) WO 2009/080901 2009/27 02.07.2009

(54) • **EIN ELEKTRISCHES BREMSMOMENT**
AUSGLEICHENDES BREMSVERFAHREN
FÜR HYBRIDFAHRZEUGE

• **BRAKING METHOD FOR HYBRID VEHI-**
CLES COMPENSATING FOR AN ELECTRIC
BRAKING TORQUE

• **PROCEDE DE FREINAGE POUR VEHICU-**
LÉS HYBRIDES PERMETTANT LA COM-
PENSATION D'UN COUPLE DE FREINAGE
ELECTRIQUE

(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anon-
yme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacou-
blay, FR

(72) MULOT, Vincent, F-75013 Paris, FR

DELPLACE, Rémy, F-90400 Bermont, FR

MECHIN, Olivier, F-70400 VYANS LE VAL,
FR

LE NEINDRE, Yvan, F-75017 Paris, FR

THAUVIN, Nicolas, F-78000 Versailles, FR

B60W 10/02 → (51) **B60K 6/38**

B60W 10/02 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 222 526 A1***
B60W 10/08 **B60W 10/26**
B60W 20/00 **B60K 6/20**
B60K 6/08

(25) En (26) En
(21) 08871419.1 (22) 25.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/002073 25.12.2008

(87) WO 2009/092199 2009/31 30.07.2009

(30) 27.12.2007 CN 200710302297
24.06.2008 CN 200810126506
24.06.2008 CN 200810126507
11.10.2008 CN 200810217015
11.10.2008 CN 200810216727
11.10.2008 CN 200810217016
11.10.2008 CN 200810217019
13.12.2008 CN 200810185952
13.12.2008 CN 200810185951
13.12.2008 CN 200810185950
13.12.2008 CN 200810185949
13.12.2008 CN 200810185948

(54) • **HYBRIDFAHRZEUG MIT MULTIMODUS-**
STEUERUNG
• **HYBRID VEHICLE HAVING MULTI-MODE**
CONTROLLER
• **VEHICULE HYBRIDE POSSEDANT UN**
SYSTEME DE COMMANDE MULTIMODAL

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping
Road Pingshan Longgang District, Shenzhen
Guangdong 518118, CN

(72) LUO, Hongbin, Guangdong 518118, CN

ZHOU, Xuguang, Guangdong 518118, CN

TANG, Xiaohua, Guangdong 518118, CN

ZHANG, Xinxin, Guangdong 518118, CN

LUO, Ting, Guangdong 518118, CN

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/08 → (51) **B60K 6/38**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/10 → (51) **B60T 17/22**

B60W 10/10 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/18 → (51) **B60T 17/22**

B60W 10/26 → (51) **B60T 17/22**

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 222 527 A2***
B60K 6/48 **B60K 6/365**
B60K 6/547 **B60W 10/02**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
B60W 10/10

(25) De (26) De
(21) 08861639.6 (22) 02.12.2008

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

(86) EP 2008/066598 02.12.2008

(87) WO 2009/077320 2009/26 25.06.2009

(88) 29.10.2009

(30) 17.12.2007 DE 102007055828

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM**
BETRIEB EINES HYBRIDFAHRZEUGES
• **METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A**
HYBRID DRIVE
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT**
DE FAIRE FONCTIONNER UN VÉHICULE
HYBRIDE

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE

(72) KALTENBACH, Johannes, 88048 Friedrich-
shafen, DE

WALLNER, Stefan, A-5163 Mattsee, AT

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/20**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/38**

B60W 20/00 → (51) **B60R 16/023**

B60W 20/00 → (51) **B60T 17/22**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 40/10 → (51) **G01P 21/02**

(51) **B62B 3/08** (11) **2 222 528 A2***
B62B 3/12

(25) En (26) En
(21) 08851731.3 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051098 21.11.2008

(87) WO 2009/066111 2009/22 28.05.2009

(88) 17.12.2009

(30) 21.11.2007 GB 0722800

(54) • **SCHUBKARRE**
• **WHEELBARROW**
• **BROUETTE**

(71) Palmer, Toby, Tulip Cottage Appledore
Burlescombe, Tiverton Devon EX16 7LG, GB

(72) Palmer, Toby, Tiverton Devon EX16 7LG, GB

(74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell LLP
Medina Chambers Town Quay, Southampton
SO14 2AQ, GB

B62B 3/12 → (51) **B62B 3/08**

B62B 3/14 → (51) **E04C 2/42**

(51) **B62B 5/00** (11) **2 222 529 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08864825.8 (22) 17.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/052344 17.12.2008
- (87) WO 2009/081041 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 FR 0708935
- (54) • *ECKKANTENSCHUTZ FÜR EINKAUFSWAGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANGLE PROTECTION FOR SHOPPING CARTS AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *PROTECTEUR D'ANGLE POUR CHARIOTS D'ACHAT, AINSI QUE SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) CADDIE, B.P. no. 47 13, rue de la Mairie, 67301 Schiltigheim, FR
- (72) JOSEPH, Alice, F-67301 Schiltigheim Cedex, FR
LE MARCHAND, Alain, F-67116 Reichstett, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bour-la-Reine, FR

B62B 5/04 → (51) **B60B 33/00**

- (51) **B62B 7/00** (11) **2 222 530 A1***
(25) En (26) En
(21) 08844779.2 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082207 03.11.2008
- (87) WO 2009/059276 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 US 984622 P
- (54) • *BETÄTIGUNGSSYSTEM FÜR ZUSAMMENKLAPPBAREN KINDERWAGEN*
• *FOLDING STROLLER ACTUATING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ACTIONNEMENT DE POUSSETTE PLIANTE*
- (71) ARTSANA USA INC., 1826 William Penn Way, Lancaster PA 17601, US
- (72) LONGENECKER, Michael L., Lancaster Pennsylvania 17601, US
WILLIAMS, Bruce L., Denver Pennsylvania 17517, US
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B62D 5/07 → (51) **F15B 13/02**

- (51) **B62D 5/083** (11) **2 222 531 A1***
B62D 5/087
(25) De (26) De
(21) 08860378.2 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067448 12.12.2008
- (87) WO 2009/074680 2009/25 18.06.2009
- (30) 13.12.2007 DE 102007060553
- (54) • *SERVOVENTIL FÜR EINE HYDRAULISCHE SERVOLENKUNG*
• *SERVO VALVE FOR A HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM*
• *SERVOSOUPE POUR UNE DIRECTION ASSISTÉE HYDRAULIQUE*
- (71) Tedrive Holding B.V., Stationstraat 50, 6411 NK Heerlen, NL
- (72) OLIVERI, Salvatore, 56341 Filsen, DE
KOGAN, Alexander, 51105 Köln, DE
KELLER, Jens, 42655 Solingen, DE
JANZ, Bernd, 42653 Solingen, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

B62D 5/087 → (51) **B62D 5/083**

B62D 7/16 → (51) **F16C 11/06**

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 222 532 A1***
(25) De (26) De
(21) 08851489.8 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009298 05.11.2008
- (87) WO 2009/065494 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 DE 102007055391
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BAHNPLANUNG BEIM EINPARKEN EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR PLANNING A PATH WHEN PARKING A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PLANIFICATION DE TRAJECTOIRE LORS DE MANŒUVRES DE GARAGE D'UN VÉHICULE*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) BARTH, Harald, 70825 Korntal-Münchingen, DE
JECKER, Nicolas, 74728 Esslingen, DE

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 222 533 A1***
(25) De (26) De
(21) 08851887.3 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009297 05.11.2008
- (87) WO 2009/065493 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 DE 102007055390
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BAHNPLANUNG BEIM EINPARKEN EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR PLANNING A PATH WHEN PARKING A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PLANIFICATION DE TRAJECTOIRE LORS DE MANŒUVRES DE GARAGE D'UN VÉHICULE*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) BARTH, Harald, 70825 Korntal-Münchingen, DE
JECKER, Nicolas, 74728 Esslingen, DE

- (51) **B62D 21/11** (11) **2 222 534 A2***
(25) De (26) De
(21) 08847377.2 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001817 05.11.2008
- (87) WO 2009/059592 2009/20 14.05.2009
- (88) 08.10.2009
- (30) 08.11.2007 DE 102007053159
28.12.2007 DE 102007063319
30.04.2008 DE 102008021792
09.10.2008 DE 102008050886
- (54) • *VORDERACHSTRÄGER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *FRONT AXLE CARRIER FOR MOTOR VEHICLES*
• *SUPPORT D'ESSIEU AVANT POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
- (71) KSM Castings GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE
- (72) BUSCHJOHANN, Thomas, 31171 Nordstemmen, DE

- KAUERT, Heiko, 15827 Blankenfelde, DE
EICKMANN, Jürgen, 31174 Schellerten, DE
HENNING, Andreas, 69126 Heidelberg, DE
BÜHRIG-POLACZEK, Andreas, 52066 Aachen, DE
WÜRKER, Lars, 42897 Remscheid, DE
GREVEN, Klaus, 31141 Hildesheim, DE
- (74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelinstrasse 5, D-30175 Hannover, DE

- (51) **B62D 21/11** (11) **2 222 535 A2***
(25) De (26) De
(21) 08848319.3 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001816 05.11.2008
- (87) WO 2009/059591 2009/20 14.05.2009
- (88) 11.09.2009
- (30) 08.11.2007 DE 102007053159
28.12.2007 DE 102007063319
30.04.2008 DE 102008021792
09.10.2008 DE 102008050886
- (54) • *VORDERACHSTRÄGER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *FRONT AXLE CARRIER FOR MOTOR VEHICLES*
• *SUPPORT D'ESSIEU AVANT POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
- (71) KSM Castings GmbH, Cheruskerring 38, 31137 Hildesheim, DE
- (72) BUSCHJOHANN, Thomas, 31171 Nordstemmen, DE
KAUERT, Heiko, 15827 Blankenfelde, DE
EICKMANN, Jürgen, 31174 Schellerten, DE
HENNING, Andreas, 69126 Heidelberg, DE
BÜHRIG-POLACZEK, Andreas, 52066 Aachen, DE
WÜRKER, Lars, 42897 Remscheid, DE
GREVEN, Klaus, 31141 Hildesheim, DE
- (74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelinstrasse 5, D-30175 Hannover, DE

- (51) **B62D 25/02** (11) **2 222 536 A2***
B60J 1/10 **B62D 65/06**
B60J 1/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 08854115.6 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051989 05.11.2008
- (87) WO 2009/068776 2009/23 04.06.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 19.11.2007 FR 0759148
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG DES SICHTBAREN TEILS EINES SICHERUNGSMITTELS UND MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG AUSGESTATTETES FAHRZEUG*
• *DEVICE FOR REDUCING THE VISIBLE PORTION OF A SECURING MEANS AND VEHICLE PROVIDED WITH SUCH DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REDUCTION D'UNE PARTIE VISIBLE D'UN MOYEN DE FIXATION ET VEHICULE POURVU D'UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) BOUCHY, Laurent, F-91590 Baulne, FR
- (51) **B62D 25/06** (11) **2 222 537 A1***
(25) Da (26) En
(21) 08871782.2 (22) 28.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000422 28.11.2008
- (87) WO 2009/095016 2009/32 06.08.2009
- (30) 30.11.2007 DK 200701710
- (54) • *EINSTELLBARES MODULARES DACH FÜR FAHRZEUGE*
• *AN ADJUSTABLE MODULAR ROOF FOR VEHICLES*
• *TOIT MODULAIRE RÉGLABLE POUR VÉHICULES*
- (71) Solardrive APS, Egemvej 15, 8270 Højbjerg, DK
- (72) CHRISTENSEN, Børge, DK-8400 Ebeltoft, DK PERSSON, Alastair, Murrey, Hoegh, DK-8350 Hundslund, DK PETERSEN, Kim, Ahrenfeldt, DK-8410 Roende, DK
- (74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **B62D 25/14** (11) **2 222 538 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08864420.8 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/052241 08.12.2008
- (87) WO 2009/080968 2009/27 02.07.2009
- (30) 14.12.2007 FR 0759856
- (54) • *TRÄGER FÜR EIN FAHRZEUGARMATU-RENBRETT*
• *BEAM FOR MOTOR VEHICLE DASHBOARD*
• *POUTRE POUR TABLEAU DE BORD DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) BAUDART, Laurent, F-60530 Fresnoy En Thelle, FR
DA COSTA PITO, Sergio, F-95800 Cergy, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B62D 25/20 → (51) **B60R 13/01**

B62D 65/06 → (51) **B62D 25/02**

- (51) **B62K 17/00** (11) **2 222 539 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08870724.5 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) KR 2008/007760 29.12.2008
- (87) WO 2009/091136 2009/30 23.07.2009
- (88) 08.10.2009
- (30) 28.12.2007 KR 20070140901
28.08.2008 KR 20080084236
- (54) • *DREIRÄDRIGES KICKBOARD*
• *TRICYCLE KICK BOARD*
• *TROTTINETTE À TROIS ROUES*
- (71) Mski Corp., D-220 Yongsan Park Xi 50-1 Hangangno 1-ga Yongsan-gu, Seoul 140-752, KR
- (72) KIM, Jung-Tae, Seoul 135-939, KR
JUNG, Seok-Jun, Seoul 156-732, KR
- (74) Schumacher, Dirk, Schumacher & Willsau Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

- (51) **B62K 19/36** (11) **2 222 540 A1***
(25) De (26) De
(21) 07847803.9 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/063304 04.12.2007
- (87) WO 2009/071119 2009/24 11.06.2009
- (54) • *STÜTZ- UND HALTEVORRICHTUNG FÜR FAHRRADESSEL*
• *SUPPORTING AND HOLDING DEVICE FOR BICYCLE SEAT*
• *DISPOSITIF SUPPORT ET DE MAINTIEN POUR SELLE DE VÉLO*
- (71) BMC Trading AG, Sportstrasse 49, 2540 Grenchen, CH
- (72) SINGENBERGER, Rolf, CH-1040 Echallens, CH
MEILER, Ruedi, CH-7220 Schiers, CH
GASSER, Reto, CH-3323 Bäriswil, CH
- (74) Werner, André, et al, Troesch Scheidegger Werner AG Schwäntenmoos 14, CH-8126 Zumikon, CH

- (51) **B62M 9/10** (11) **2 222 541 A1***
B62M 11/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 08855776.4 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/052112 24.11.2008
- (87) WO 2009/071825 2009/24 11.06.2009
- (30) 22.11.2007 FR 0759229
22.11.2007 FR 0759230
- (54) • *TRETLAGER MIT AUSTAUSCHBAREN KETTENRÄDERN*
• *CHAINSET WITH INTERCHANGEABLE CHAINRINGS*
• *PEDALIER A PLATEAUX INTERCHANGEABLES*
- (71) DELALE, Jean-Yves, 14, Rue Victorien Sardou, 69007 Lyon, FR
- (72) DELALE, Jean-Yves, 69007 Lyon, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B62M 11/14 → (51) **B62M 9/10**

B63B 17/00 → (51) **B60N 2/50**

- (51) **B63B 21/00** (11) **2 222 542 A1***
B63B 22/02
(25) En (26) En
(21) 07808932.3 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) SG 2007/000303 07.09.2007
- (87) WO 2009/031971 2009/11 12.03.2009
- (54) • *FESTMACHSYSTEM FÜR EIN SCHIFF UND VERFAHREN ZUM FESTMACHEN EINES SCHIFFS*
• *A MOORING SYSTEM FOR A VESSEL AND A METHOD OF MOORING A VESSEL*
• *SYSTÈME D'ANCRAGE DE NAVIRE ET PROCÉDÉ D'ANCRAGE DE NAVIRE*
- (71) Prosafe Production Pte Ltd., 1 International Business Park 10-01 The Synergy Singapore 609917, SG
- (72) HOOPER, Alan, Singapore 308323, SG
MENON, Balakrishna, Singapore 654291, SG
DRAGU, Camelia, Singapore 609783, SG

- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

B63B 22/02 → (51) **B63B 21/00**

- (51) **B63B 23/32** (11) **2 222 543 A1***
B63B 27/14
(25) It (26) En
(21) 08720253.7 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000110 20.02.2008
- (87) WO 2009/084065 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 PCT/IT2007/000920
- (54) • *BEWEGLICHE PLATTFORMANORDNUNG FÜR EIN BOOT, INSBESONDERE ZUM HERAUSHEBEN ODER AUSSETZEN VON BEIBOOTEN ODER DERGLEICHEN*
• *MOVABLE PLATFORM ASSEMBLY FOR A BOAT, PARTICULARLY FOR HAULING OR LAUNCHING TENDERS OR THE LIKE*
• *ENSEMBLE PLATEFORME MOBILE POUR UN BATEAU, EN PARTICULIER POUR HALER OU LANCER DES ANNEXES OU ANALOGUES*
- (71) Opacmare S.p.A., Via Luigi Einaudi 150, 10040 Rivalta (TO), IT
- (72) GRIMALDI, Michele, I-10045 Piosasco (Torino), IT
- (74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B63B 27/14 → (51) **B63B 23/32**

B63B 29/04 → (51) **B60N 2/50**

B63B 29/04 → (51) **B64D 11/06**

- (51) **B63B 35/44** (11) **2 222 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 08859518.6 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/082810 07.11.2008
- (87) WO 2009/075975 2009/25 18.06.2009
- (30) 13.12.2007 US 956119
- (54) • *FERNENERGIEERZEUGUNGSANORDNUNG*
• *REMOTE POWER-GENERATING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE GÉNÉRATEUR D'ÉNERGIE À DISTANCE*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) BECK, Blaine Edwin, Katy Texas 77450, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B63B 59/02** (11) **2 222 545 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08872264.0 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001629 21.11.2008
- (87) WO 2009/098387 2009/33 13.08.2009
- (30) 29.11.2007 FR 0708338
- (54) • *AUFBLASBARES ELEMENT FÜR EINE SCHUTZVORRICHTUNG EINES SCHIFFS-RUMPS*

- INFLATABLE MEMBER FOR A PROTECTION DEVICE FOR A SHIP HULL
 - ELEMENT GONFLABLE D'UN DISPOSITIF DE PROTECTION D'UNE COQUE DE BATEAU
- (71) Vanoise, Jean Luc, 10 Rue Notre Dame, 62120 Aire sur la Lys, FR
Delepouve, Alain, 3 Rue du Haut Blé, 62330 Guarbecque, FR
Brefort, Christophe, 8 rue Léon Blum, 62940 Haillicourt, FR
- (72) Vanoise, Jean Luc, 62120 Aire sur la Lys, FR
Delepouve, Alain, 62330 Guarbecque, FR
Brefort, Christophe, 62940 Haillicourt, FR
- (74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

(51) **B63C 9/22** (11) **2 222 546 A2***
(25) En (26) En
(21) 07848869.9 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003426 09.11.2007
(87) WO 2008/032214 2008/12 20.03.2008
(88) 23.10.2008
- BEUTEL ZUM HERMETISCHEN UMSCHLIESSEN EINER AUFBLASBAREN RETTUNGSINSEL
 - A BAG FOR HERMETICALLY ENCLOSING AN INFLATABLE LIFERAFT
 - SAC PERMETTANT DE RENFERMER HERMÉTIQUEMENT UN RADEAU DE SAUVETAGE PNEUMATIQUE
- (71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S, Sædding Ringvej 13, 6710 Esbjerg V, DK
(72) GARDE, Nikhil, 6710 Esbjerg, DK
(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted ApS Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

B63C 11/22 → (51) **B63C 11/30**

(51) **B63C 11/30** (11) **2 222 547 A2***
B63C 11/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871874.9 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2007/052438 04.12.2007
(87) WO 2008/081127 2008/28 10.07.2008
(88) 27.11.2008
- VORRICHTUNG MIT EINSTELLBAREM AUFTRIEB
 - ADJUSTABLE BUOYANCY DEVICE
 - DISPOSITIF DE FLOTTABILITÉ RÉGLABLE
- (71) Onofri, Jean-Michel, 195 rue du Lauzard, 13300 Salon de Provence, FR
Clamagirand, Etienne, Quartier La Pujade, 13450 Grans, FR
- (72) Onofri, Jean-Michel, 13300 Salon de Provence, FR
Clamagirand, Etienne, 13450 Grans, FR
- (74) Navagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B63G 7/02 → (51) **G01V 3/08**

(51) **B63H 1/26** (11) **2 222 548 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851144.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/012917 19.11.2008
(87) WO 2009/067210 2009/22 28.05.2009

- (30) 19.11.2007 US 985971
- (54) • HOCHLEISTUNGSTURBINE UND VERFAHREN ZUR ENERGIEERZEUGUNG
• HIGH EFFICIENCY TURBINE AND METHOD OF GENERATING POWER
• TURBINE À HAUT RENDEMENT ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE
- (71) Ocean Renewable Power Company, LLC, 151 Martine Street Suite 102-5c, Fall River, MA 02723, US
- (72) SAUER, Christopher, R., Portland ME 04101, US
MCGINNIS, Patrick, Jenkintown PA 19046-2125, US
YATSKAR, Igor, Tarpon Springs FL 34689, US
FIREBAUGH, Millard, S., Annapolis MD 21403-3230, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B63H 1/32 → (51) **B63H 1/36**

(51) **B63H 1/36** (11) **2 222 549 A1***
B63H 1/32
(25) En (26) En
(21) 08858400.8 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067125 09.12.2008
(87) WO 2009/074578 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 DK 200701758 12.12.2007 US 13193
- (54) • TRANSLATORISCH VERSCHIEBBARER WAGEN FÜR FLOSSENANTRIEB
• TRANSLATING CHARIOT FOR FIN PROPULSION
• CHARIOT MOBILE DE TRANSLATION POUR PROPULSION PAR AILERONS
- (71) A.P. Moller - Maersk A/S, Esplanaden 50, 1263 Copenhagen K, DK
(72) GOVERT VERMEIDEN, Jacob, NL-8061 GK Hasselt, NL
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B63H 1/36** (11) **2 222 550 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860078.8 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067127 09.12.2008
(87) WO 2009/074580 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 DK 200701756 12.12.2007 US 13169
- (54) • FLOSSENANTRIEBSVORRICHTUNG
• A FIN PROPULSION APPARATUS
• APPAREIL DE PROPULSION A AILERONS
- (71) A.P. Moller - Maersk A/S, Esplanaden 50, 1263 Copenhagen K, DK
(72) GOVERT VERMEIDEN, Jacob, NL-8061 GK Hasselt, NL
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B64C 5/12** (11) **2 222 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852173.7 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/083757 17.11.2008
(87) WO 2009/067399 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 942099
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSKLAPPEN UND BETÄTIGEN
• SYSTEM AND METHOD FOR DEPLOYMENT AND ACTUATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉPLOIEMENT ET D'ACTIONNEMENT
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) FJERSTAD, Erik, A., Tucson AZ 84713, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmæls & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B64C 7/02 → (51) **B64D 29/08**

B64C 9/02 → (51) **B64C 9/16**

(51) **B64C 9/16** (11) **2 222 552 A2***
B64C 9/02
(25) En (26) En
(21) 08860051.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082146 31.10.2008
(87) WO 2009/075963 2009/25 18.06.2009
(88) 01.04.2010
(30) 11.12.2007 US 1414
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER REDUNDANTEN AUSTRITTSKAN-TENVORRICHTUNG
• TRAILING EDGE DEVICE REDUNDANT MOUNTING SYSTEM AND METHOD
• RÉCEPTEURS DE DISPOSITIF DE BORD DE FUITE ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) KORDEL, Jan A., Sandringham Victoria 3191, AU
SAKURAI, Seiya, Seattle Washington 98144, US
BALZER, Michael A., Kirkland Washington 98033, US
DOVEY, John V., Seattle Washington 98133, US
- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B64C 11/16** (11) **2 222 553 A1***
B64C 27/46

(25) En (26) En
(21) 07869438.7 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/087931 18.12.2007
(87) WO 2009/078871 2009/26 25.06.2009
- (54) • ROTORBLATT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ROTOR BLADE AND METHOD OF MAKING SAME
• PALE DE ROTOR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
(72) MARSHALL, Bryan, Mansfield TX 76063, US
SHERRIL, Paul, Grapevine TX 76051, US
BASKIN, Bryan, K., Arlington TX 76016, US
HIROS, Tricia, Haltom City TX 76137, US
OLDROYD, Paul, K., Azle TX 76020, US

(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P.
O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

B64C 21/04 → (51) **B64D 33/10**

B64C 25/36 → (51) **F16C 19/38**

(51) **B64C 27/00** (11) **2 222 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 07873274.0 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/086266 03.12.2007
(87) WO 2009/073022 2009/24 11.06.2009
(54) • MEHRBLÄTTRIGES ROTORSYSTEM FÜR
DREHFLÜGLER

- MULTI-BLADED ROTOR SYSTEM FOR ROTORCRAFT
- SYSTÈME DE ROTOR À PALES MULTIPLES POUR GIRAVION

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482,
Fort Worth, TX 76101, US
(72) BRUNKEN, John, E., Jr., Colleyville TX
76034, US
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B.
P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

B64C 27/46 → (51) **B64C 11/16**

(51) **B64C 31/02** (11) **2 222 555 A1***
B64C 31/06 **B64C 39/02**
B64D 17/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08860994.6 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067555 15.12.2008
(87) WO 2009/077504 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 FR 0708847
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEWAHRUNG DER
HÖHE EINER NUTZLAST MIT EINER PER-
MANENTEN UND AUS DER UMGEBUNG
EXTRAHIERTEN HÖHENERHALTENDEN
ENERGIEQUELLE

- DEVICE FOR MAINTAINING THE ALTITUDE OF A PAYLOAD HAVING AN ALTITUDE-MAINTENANCE ENERGY SOURCE THAT IS PERMANENT AND EXTRACTED FROM THE SURROUNDING MEDIUM
- DISPOSITIF DE MAINTIEN EN ALTITUDE D'UNE CHARGE UTILE DONT LA SOURCE D'ENERGIE DE MAINTIEN EN ALTITUDE EST PERMANENTE ET EXTRAITE DU MILIEU

(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-
sur-Seine, FR
(72) SAINCT, Hervé, Le Cannel 06110, FR
RENAULT, Hervé, F-06400 Cannes, FR
(74) Chaverneff, Vladimir, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B64C 31/06 → (51) **B64C 31/02**

B64C 39/02 → (51) **B64C 31/02**

(51) **B64D 1/00** (11) **2 222 556 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860888.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051085 19.11.2008
(87) WO 2009/077775 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 GB 0724563
18.12.2007 EP 07254925
(54) • BEFESTIGUNG VON AUSSENLASTEN AN
EINEM FLUGZEUG

- FIXING EXTERNAL LOADS TO AIRCRAFT
- FIXATION DE CHARGES EXTÉRIEURES À UN AVION

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens
London SW1Y 5AD, GB
(72) NOBLETT, James, Raymond, Preston, Lan-
cashire PR4 1AX, GB
BENNETT, Peter, Richard, Preston, Lanca-
shire PR4 1AX, GB
BROWN, Robert, Preston, Lancashire PR4
1AX, GB

(51) **B64D 11/00** (11) **2 222 557 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852000.2 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065543 14.11.2008
(87) WO 2009/065772 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 EP 07022520
20.11.2007 US 3744
(54) • RUHEMODUL MIT EINEM ERSTEN TEIL-
MODUL MIT DIREKTEM ZUGANG ZU
EINEM MÖGLICHEN ZWEITEN TEILMO-
DUL

- REST MODULE WITH A FIRST PARTIAL MODULE WITH DIRECT ACCESS TO A POSSIBLE SECOND PARTIAL MODULE
- MODULE DE REPOS AVEC UN PREMIER MODULE PARTIEL AVEC ACCÈS DIRECT À UN SECOND MODULE PARTIEL POSSIBLE

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de
Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) JOANNIS, Gilles, F-31490 Leguevin, FR
LÜRDING, Kathrin, 89143 Blaubeuren, DE
CHOURREAU, Yannick, F-31440 Montberon,
FR
GELDIEN, Martin, 88471 Laupheim, DE
GOLUBOVIC, Dejan, 22549 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **B64D 11/06** (11) **2 222 558 A2***
B60N 2/01 **B63B 29/04**
(25) En (26) En
(21) 08852487.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NZ 2008/000312 21.11.2008
(87) WO 2009/067028 2009/22 28.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 21.11.2007 US 996521 P
21.05.2008 NZ 56850208
21.05.2008 US 71856
(54) • VERBESSERUNGEN IN ZUSAMMENHANG
MIT EINER FAHRZEUGSITZVORRICHTUNG

- IMPROVEMENTS RELATING TO VEHICLE SEATING APPARATUS
- PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À UN APPAREIL DE SIÈGES DE VÉHICULE

(71) Air New Zealand Limited, 185 Fanshawe
Street, Auckland 1010, NZ
(72) RUNDLE, Timothy, Graham, Auckland 1050,
NZ

VAN UDEN, Lauren, Mary, Grace, Auckland,
NZ
BISSETT, Andrew, Matanaka, NZ
BALASINGAM, Gavin, Edward, Auckland, NZ
HUGHES, Mitchell, Auckland, NZ
REEVES, Kerry, Alan, Auckland, NZ
BAMFORD, Victoria, Anne, Auckland, NZ
COOPER, Matthew, James, Manukau City,
NZ
PORTER, Glen, Wilson, Christchurch, NZ
KIM, Stephen, Lee, San Francisco, California
94114, US
WITT, Leslie, Rae, Redwood City, California
94061, US
CHANG, Stacey, Hsu-Wen, Sunnyvale, Cali-
fornia 94087, US
SUTHERLAND, Jeremy, John, San Francisco,
California 94121, US
MCLAUGHLIN, Daniel, James, Auckland, NZ
Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al,
Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-
22, 80336 Munich, DE

B64D 13/00 → (51) **B64D 33/10**

(51) **B64D 15/00** (11) **2 222 559 A1***
B64D 15/12 **B64D 15/20**
(25) En (26) En
(21) 08854511.6 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051133 28.11.2008
(87) WO 2009/068918 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 GB 0723440
30.11.2007 EP 07270068
(54) • VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG
MIT TEMPERATURÜBERWACHUNG

- IMPROVEMENTS RELATING TO TEMPERATURE MONITORING
 - AMÉLIORATIONS CONCERNANT LE CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens
London SW1Y 5AD, GB
(72) PRESS, Andrew, Julian, Bristol BS34 7QW,
GB
(74) McBrien, Matthew Nicholas, et al, BAE
Systems plc Group Intellectual Property
Department P.O. Box 87 Warwick House,
Farnborough Aerospace Centre Farnborough
Hampshire GU14 6YU, GB

B64D 15/12 → (51) **B64D 15/00**

B64D 15/20 → (51) **B64D 15/00**

B64D 17/02 → (51) **B64C 31/02**

(51) **B64D 29/08** (11) **2 222 560 A1***
B64C 7/02 **F02C 7/04**
B64D 33/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08864291.3 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001262 10.09.2008
(87) WO 2009/080904 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 FR 0709105
(54) • ANLAGE FÜR EINE FLUGZEUGGONDEL-
FÜHRUNGSSYSTEM

- AIRCRAFT NACELLE GUIDANCE SYSTEM INSTALLATION
- INSTALLATION DE SYSTEME DE GUIDAGE SUR UNE NACELLE D'AERONEF

- (71) Aircelle, Route deu pont 8, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76600 Le Havre, FR
DAUGUET, Jean-Philippe, F-31170 Tournefeuille, FR
BEILLIARD, Stéphane, F-31300 Toulouse, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 33/02 → (51) **B64D 29/08**

- (51) **B64D 33/10** (11) **2 222 561 A1***
B64C 21/04 **B64D 13/00**

- (25) De (26) De
(21) 08865024.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009882 21.11.2008
(87) WO 2009/080168 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007061588
20.12.2007 US 15232
(54) • FLUGZEUGKÜHLSYSTEM
• AIRCRAFT COOLING SYSTEM
• SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT D'AVION
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) BAUMGARDT, Torben, 21684 Stade, DE
STOLTE, Ralf-Henning, 22525 Hamburg, DE
PIEZUNKA, Volker, 22559 Hamburg, DE
WOLLRAB, Uwe, 29614 Soltau, DE
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B64D 41/00** (11) **2 222 562 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08866046.9 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009945 24.11.2008
(87) WO 2009/083073 2009/28 09.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061991
21.12.2007 US 15851
(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEMMODUL
• FUEL CELL SYSTEM MODULE
• MODULE DE SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) WESTENBERGER, Andreas, 21614 Buxtehude, DE
THOMASCHWESKI, Oliver, 20257 Hamburg, DE
BLEIL, Julika, 22767 Hamburg, DE
(74) Schicker, Silvia, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B64D 45/02** (11) **2 222 563 A1***
H02G 13/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08863496.9 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/052268 10.12.2008
(87) WO 2009/080990 2009/27 02.07.2009
(30) 11.12.2007 FR 0759733

- (54) • BLITZSCHUTZSYSTEM UND FLUGZEUG MIT DERARTIGEM SYSTEM
• ANTI-LIGHTNING SYSTEM AND AIRCRAFT COMPRISING SUCH A SYSTEM
• SYSTÈME PARAFOUJRE ET AÉRONEF COMPORTANT UN TEL SYSTÈME

- (71) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) LAMBERT, Charles, F-31300 Toulouse, FR
Bernus, Christophe, F-31000 Toulouse, FR
FOURNIE, Jacques, F-31330 Grenade, FR
MARTY, Jean-Claude, F-31190 Grepiac, FR
(74) Coquel, Jean-Marc, Schmit-Chretien-Schihin SNC 111, cours de Médoc CS 40009, F-33070 Bordeaux Cedex, FR

- (51) **B64F 1/20** (11) **2 222 564 A1***
F21S 8/00 **F21K 7/00**

- (25) De (26) De
(21) 07857875.4 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064254 19.12.2007
(87) WO 2009/077010 2009/26 25.06.2009
(54) • FLUGFELDBELEUCHTUNGSEINRICHTUNG
• AIRFIELD LIGHTING DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE TERRAIN D'AVIATION
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) LAABS, Holger, 13595 Berlin, DE
SEIDEL, Rainer, 12683 Berlin, DE
FARCHTCHIAN, Nadir, 10589 Berlin, DE

- (51) **B64G 1/14** (11) **2 222 565 A1***
F02K 9/90 **F42B 10/62**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08853499.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/066029 21.11.2008
(87) WO 2009/068488 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 FR 0759434
(54) • HECKKÖRPERVORRICHTUNG FÜR RAUMFAHRZEUG
• SPACECRAFT AFTERBODY DEVICE
• DISPOSITIF D'ARRIÈRE CORPS D'ENGIN SPATIAL
(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
(72) PRAMPOLINI, Marco, 78240 Chambourcy, FR
(74) Maupilier, Didier, Schmit Chretien SNC 111 Cours du Médoc CS 400009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

- (51) **B64G 1/28** (11) **2 222 566 A1***
F16H 15/38

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08851272.8 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/065732 18.11.2008
(87) WO 2009/065818 2009/22 28.05.2009
(30) 22.11.2007 FR 0759224
(54) • AKTUATOR MIT ÜBERTRAGUNG VON DREHMIMPULS ZUR LAGEREGELUNG EINES RAUMSCHIFFS

- ACTUATOR WITH TRANSFER OF ANGULAR MOMENTUM FOR THE ATTITUDE CONTROL OF A SPACECRAFT
• ACTIONNEUR A SPACECRAFT DE MOMENT CINÉTIQUE POUR LE CONTRÔLE D'ATTITUDE D'UN ENGIN SPATIAL

- (71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
(72) SPERANDEI, Jean, F-31400 Toulouse, FR
(74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Chretien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

B65B 9/08 → (51) **B65B 61/24**

- (51) **B65B 11/50** (11) **2 222 567 A1***
B65B 25/00 **B65B 61/24**
B65D 75/30 **B65D 85/60**

- (25) It (26) En
(21) 07866849.8 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000918 28.12.2007
(87) WO 2009/084045 2009/28 09.07.2009
(54) • VERFAHREN ZUR VERPACKUNG EINES PRODUKTS UND ENTSPRECHENDE VERPACKUNG
• A METHOD OF PACKAGING A PRODUCT AND CORRESPONDING PACKAGE
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'EMBALLER UN PRODUIT ET EMBALLAGE CORRESPONDANT

- (71) Soremartec S.A., Rue Joseph-Netzer 5, 6700 Arlon, BE
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(84) IT
(71) Ferrero Offene Handelsgesellschaft m.b.H., Hainer Weg, 120, 60599 Frankfurt am Main, DE
(84) DE
(72) SCALITI, Pier Carlo, I-12050 Rodello (Cuneo), IT
TERRASI, Giuseppe, I-12050 Benevello (Cuneo), IT
(74) Bosotti, Luciano, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

B65B 25/00 → (51) **B65B 11/50**

- (51) **B65B 61/24** (11) **2 222 568 A1***
B65B 9/08

- (25) En (26) En
(21) 08852160.4 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) SE 2008/000622 03.11.2008
(87) WO 2009/067065 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 SE 0702568
(54) • VORRICHTUNG ZUM UMFORMEN EINER MATERIALBAHN
• AN APPARATUS FOR REFORMING A MATERIAL WEB
• APPAREIL POUR LE REFORMAGE D'UNE BANDE DE MATIÈRE
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) TURESSON, Mats, S-245 38 Staffanstorp, SE

(74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausing's gata, 221 86 Lund, SE

B65B 61/24 → (51) **B65B 11/50**

B65C 9/14 → (51) **B65H 3/08**

B65D 5/56 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B65D 21/02** (11) **2 222 569 A1***
B65D 81/38 **F21V 35/00**
F21V 17/00

(25) De (26) De
(21) 08861956.4 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067743 17.12.2008
(87) WO 2009/077560 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 DE 102007061151
(54) • **KERZENHALTER**
• **CANDLEHOLDER**
• **BOUGEOIR**
(71) Seidel GmbH & Co., Rosenstraße 8, 35037 Marburg, DE
(72) RITZENHOFF, Andreas, 35039 Marburg, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

B65D 23/10 → (51) **B65D 51/24**

B65D 25/22 → (51) **B65D 51/24**

(51) **B65D 39/00** (11) **2 222 570 A1***
(25) En (26) En
(21) 08855482.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084226 20.11.2008
(87) WO 2009/070490 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 990771 P
(54) • **LAGERBEHÄLTER**
• **STORAGE CONTAINER**
• **RÉCIPIENT DE STOCKAGE**
(71) The Glad Products Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US
(72) COONCE, Ryan, J., Palatine, IL 60067, US
(74) Witte, Weller & Partner, Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, D-70173 Stuttgart, DE

B65D 41/04 → (51) **B65D 51/24**

B65D 47/26 → (51) **B65D 51/24**

(51) **B65D 50/04** (11) **2 222 571 A2***
(25) En (26) En
(21) 08843090.5 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/006298 24.10.2008
(87) WO 2009/054698 2009/18 30.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 24.10.2007 KR 20070107428
(54) • **GEFÄSSVERSCHLUSS**
• **CLOSURE OF VESSEL**
• **ÉLÉMENT DE FERMETURE DE RÉCIPIENT**

(71) Ahn, Jin-Hee, Topvillage 705-201 Yatapdong Bundang-gu Seongnam, Gyeonggi-do 463-923, KR

(72) Ahn, Jin-Hee, Gyeonggi-do 463-923, KR
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B65D 51/18 → (51) **A61J 11/00**

(51) **B65D 51/24** (11) **2 222 572 A1***
B65D 23/10 **B65D 47/26**
A45C 13/30 **B65D 25/22**
B65D 55/02 **A45F 3/16**
B65D 41/04

(25) En (26) En
(21) 08855450.6 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/001756 27.11.2008
(87) WO 2009/067748 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 AU 2007906576 26.08.2008 US 91869 P
(54) • **VERSCHLUSS UND FLASCHE**
• **CLOSURE AND BOTTLE**
• **FERMETURE ET BOUTEILLE**
(71) Daaday Pty Limited, 3/12 Wallaroy Road, Woollahra, New South Wales 2025, AU
(72) WALKER-SMITH, Richard, Woollahra New South Wales 2025, AU
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B65D 55/02 → (51) **B65D 51/24**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B65D 75/12** (11) **2 222 573 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861837.6 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/004100 12.12.2008
(87) WO 2009/077724 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 GB 0724474
(54) • **VERPACKUNG UND VERPACKUNGSVERFAHREN**
• **PACKAGING AND METHOD FOR PACKAGING**
• **EMBALLAGE ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE**
(71) Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
(72) CHEEMA, Parbinder, Middlesex UB8 1DH, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B65D 75/30 → (51) **B65B 11/50**

B65D 77/20 → (51) **B32B 27/08**

B65D 81/34 → (51) **B32B 27/08**

B65D 81/38 → (51) **B65D 21/02**

(51) **B65D 83/14** (11) **2 222 574 A1***
(25) En (26) En
(21) 08863597.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/004170 18.12.2008
(87) WO 2009/081104 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 GB 0725217
(54) • **REINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **A CLEANING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE**

(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited, 103-105 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3UH, GB
(72) CHADWICK, Madeleine, Hull HU8 7DS, GB
(74) DUFFIELD, Paul, John, Hull HU8 7DS, GB
(74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **B65D 83/26** (11) **2 222 575 A2***
G04C 23/48 **B65D 83/46**

(25) En (26) En
(21) 08795270.1 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/009665 13.08.2008
(87) WO 2009/025742 2009/09 26.02.2009
(88) 24.06.2010
(30) 16.08.2007 US 893489
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES AEROSOLSPENDERS**
• **APPARATUS FOR CONTROL OF AN AEROSOL DISPENSER**
• **APPAREIL DE CONTROLE D'UN DISTRIBUTEUR AEROSOL**

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) HELF, Thomas, A., New Berlin, Wisconsin 53151, US
PAAS, Edward, L., Los Altos, California 94022, US
FURNER, Paul, E., Racine, Wisconsin 53406, US
BELAND, Rene, Maurice, Waterford, Wisconsin 53185, US
KIMBALL, James, F., Greenfield, Wisconsin 53228, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B65D 83/46 → (51) **B65D 83/26**

B65D 85/60 → (51) **B65B 11/50**

(51) **B65D 88/06** (11) **2 222 576 A1***
B65D 88/76

(25) Fr (26) Fr
(21) 08858048.5 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066922 05.12.2008
(87) WO 2009/071682 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 FR 0708549
(54) • **ABWASSERFILTRATIONSBEHÄLTER**
• **EFFLUENT FILTRATION TANK**
• **CUVE DE FILTRATION D'UN EFFLUENT**
(71) Maya Group, Zone Artisanale de Doslet, 35430 Chateaufort D'Ille Et Vilaine, FR
(72) JUHERE, Yannick, F-35260 Cancale, FR
(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

B65D 88/76 → (51) **B65D 88/06**

(51) **B65G 1/00** (11) **2 222 577 A1***
E04F 19/00
E06B 7/28

(25) En (26) En
(21) 08861922.6 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001843 17.12.2008
(87) WO 2009/076707 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 AU 2007906932
(54) • **VERBESSERTE SCHUTZBARRIERE UND
IHRE BESTANDTEILE**
• **IMPROVED PROTECTION BARRIER AND
COMPONENTS THEREOF**
• **BARRIÈRE DE PROTECTION AMÉLIORÉE
ET SES COMPOSANTS**
(71) Innovation Central PTY Ltd, 19 Capelli Road,
Wingfield, SA 5013, AU
(72) HUXTABLE, Paul, Stewart, Trinity Gardens
South Australia 5068, AU
(74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

B65G 15/30 → (51) **H01B 3/30**

(51) **B65G 17/06** (11) **2 222 578 A1***

(25) En (26) En
(21) 08868802.3 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/088192 23.12.2008
(87) WO 2009/086395 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 9161
18.08.2008 US 136182
(54) • **MODUL FÜR EIN MODULARES FÖRDER-
BAND**
• **MODULE FOR A MODULAR CONVEYOR
BELT**
• **MODULE POUR UNE COURROIE DE
TRANSPORT MODULAIRE**
(71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram
Lane, Harahan, LA 70123, US
(72) WUNSCH, Philip, J., New Orleans LA 70122,
US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
L41 6BR, GB

(51) **B65G 21/20** (11) **2 222 579 A1***
B65G 47/54

(25) Fr (26) Fr
(21) 08862923.3 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067698 17.12.2008
(87) WO 2009/077552 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 BE 200700599
(54) • **EMPFANGS- UND TRANSPORTVORRICH-
TUNG**
• **RECEIVING AND CONVEYING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RECEPTION ET TRANS-
PORT**
(71) Visar, Avenue des Eperviers 82, 1150
Bruxelles, BE
(72) KLEYNEN, Olivier, B-1150 Bruxelles, BE
(74) Calvo de N6, Rodrigo, et al, Gevers & Vander
Haeghen Intellectual Property House Holi-
daystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B65G 37/02** (11) **2 222 580 A1***
B65G 47/70

(25) NI (26) En
(21) 08863499.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050822 19.12.2008
(87) WO 2009/082212 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 NL 2001117
(54) • **FÖRDERGERÄT UND VERFAHREN ZUM
SORTIEREN VON PRODUKTEN**
• **CONVEYING APPARATUS AND METHOD
FOR SORTING PRODUCTS**
• **APPAREIL DE TRANSPORT ET PROCÉDÉ
POUR TRIER DES PRODUITS**
(71) Eurosort B.V., Flevolaan 9a, 1382 JX Weesp,
NL
(72) BALK, Wouter, NL-1396 JK Baambrugge, NL
VAN HAASTER, Patrick Theodorus
Johannes, NL-2191 BP De Zilk, NL
EISENBERG, Howard Bradley, Woodbine Md
Maryland 21797, US
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180,
NL-1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B65G 47/10** (11) **2 222 581 A2***

(25) En (26) En
(21) 07854724.7 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/085253 20.11.2007
(87) WO 2009/067110 2009/22 28.05.2009
(88) 03.09.2009
(54) • **LATTENGETRIEBENER SORTIERER MIT
ZWANGSVERSCHIEBUNG**
• **SLAT DRIVEN POSITIVE DISPLACEMENT
SORTER**
• **TRIEUSE À DÉPLACEMENT POSITIF
ENTRAÎNÉ PAR DES LAMELLES**
(71) Dematic Corp., HEINZE Jeffrey R. Secretary
507 Plymouth Ave., N.E., Grand Rapids,
Michigan 49505, US
(72) HAAN, Ted, W., Wyoming Michigan 49509,
US
COTTER, David, H., Coopersville Michigan
49404, US
TASMA, Ryan, D., Middleville Michigan
49333, US
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **B65G 47/51** (11) **2 222 582 A1***
B65G 47/71

(25) De (26) De
(21) 08864078.4 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010298 04.12.2008
(87) WO 2009/080184 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 DE 102007062652
(54) • **ARTIKELPUFFER**
• **ARTICLE BUFFER**
• **ZONE TAMPON D'ARTICLES**
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) HAHN, Wolfgang, 93093 Donaustauf, DE
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B65G 47/54 → (51) **B65G 21/20**

B65G 47/70 → (51) **B65G 37/02**

B65G 47/71 → (51) **B65G 47/51**

(51) **B65G 53/28** (11) **2 222 583 A1***
B65G 53/52 **B65G 53/34**

(25) Fi (26) En
(21) 08863583.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050759 18.12.2008
(87) WO 2009/080883 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 FI 20075950
21.12.2007 FI 20075951
18.02.2008 FI 20085143
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG IN
EINEM PNEUMATISCHEN MATERIALFÖR-
DERSYSTEM**
• **METHOD AND APPARATUS IN PNEU-
MATIC MATERIAL CONVEYING SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL MIS EN OEUVRE
DANS UN SYSTÈME PNEUMATIQUE DE
TRANSPORT DE MATIÈRES**
(71) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450
Vantaa, FI
(72) SUNDHOLM, Göran, FI-04310 Tuusula, FI
(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent
Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510
Vantaa, FI

(51) **B65G 53/34** (11) **2 222 584 A1***
B65G 53/52

(25) Fi (26) En
(21) 08865494.2 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050756 18.12.2008
(87) WO 2009/080880 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 FI 20075950
24.01.2008 FI 20085058
(54) • **VERFAHREN BEI PNEUMATISCHEN
MATERIALBEFÖRDERUNGSSYSTEM UND
PNEUMATISCHES MATERIALBEFÖR-
DUNGSSYSTEM**
• **METHOD IN PNEUMATIC MATERIAL
CONVEYING SYSTEM AND A PNEUMATIC
MATERIAL CONVEYING SYSTEM**
• **PROCÉDÉ MIS EN OEUVRE DANS UN
SYSTÈME DE TRANSPORT DE MATIÈRES
PNEUMATIQUE ET SYSTÈME DE TRANS-
PORT DE MATIÈRES PNEUMATIQUE
ASSOCIÉ**
(71) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450
Vantaa, FI
(72) SUNDHOLM, Göran, FI-04310 Tuusula, FI
(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent
Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510
Vantaa, FI

B65G 53/34 → (51) **B65G 53/28**

B65G 53/34 → (51) **B65G 53/52**

(51) **B65G 53/52** (11) **2 222 585 A1***
B65G 53/34

(25) Fi (26) En
(21) 08863431.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050758 18.12.2008
 (87) WO 2009/080882 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 FI 20075950
 21.12.2007 FI 20075951
 18.02.2008 FI 20085142
 (54) • *VERFAHREN BEI PNEUMATISCHEN MATERIALBEFÖRDERUNGSSYSTEM UND PNEUMATISCHES MATERIALBEFÖRDERUNGSSYSTEM*
 • *METHOD IN PNEUMATIC MATERIAL CONVEYING SYSTEM AND A PNEUMATIC MATERIAL CONVEYING SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ MIS EN OEUVRE DANS UN SYSTÈME DE TRANSPORT DE MATIÈRES PNEUMATIQUE ET SYSTÈME DE TRANSPORT DE MATIÈRES PNEUMATIQUE ASSOCIÉ*
 (71) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
 (72) SUNDHOLM, Göran, FI-04310 Tuusula, FI
 (74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

B65G 53/52 → (51) **B65G 53/28**

B65G 53/52 → (51) **B65G 53/34**

(51) **B65H 1/02** (11) **2 222 586 A2***
B65H 3/12 **B65H 3/48**
B07C 1/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08864676.5 (22) 02.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/052182 02.12.2008
 (87) WO 2009/080929 2009/27 02.07.2009
 (88) 20.08.2009
 (30) 20.12.2007 FR 0760097
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTSTAPELUNG MULTIMODALER POSTSENDUNGEN*
 • *DEVICE FOR UNSTACKING MULTIMODAL POSTAL ITEMS*
 • *DISPOSITIF DE DÉPILAGE D'ENVOIS POSTAUX MULTI-MODES*
 (71) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
 (72) AMBROISE, Stéphane, 26600 Serves, FR
 SAMAIN, Stéphane, F-26120 Chabeuil, FR
 CHORIER-PICHON, Pierre, F-26100 Romans, FR
 (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B65H 3/08** (11) **2 222 587 A1***
B25J 15/06 **B65C 9/14**
B25B 11/00

(25) Sv (26) En
 (21) 08861090.2 (22) 15.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SE 2008/051456 15.12.2008
 (87) WO 2009/078797 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 SE 0702827
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR EIN WERKZEUG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *A DEVICE FOR A TOOL AND THE PROCEEDING FOR MANUFACTURE THE SAME*
 • *DISPOSITIF DESTINÉ À UN OUTIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
 (71) Autolabel AB, Vasagatan 58, 411 37 Göteborg, SE

(72) DIJKSTRA, Gerard, S-SE 440 30 Marstrand, SE
 SÖDERGÅRD, Jonas, S-SE 416 49 Göteborg, SE
 (74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

B65H 3/12 → (51) **B65H 1/02**

B65H 3/48 → (51) **B65H 1/02**

B65H 20/18 → (51) **B23P 19/00**

B65H 31/40 → (51) **B07C 1/02**

B65H 37/00 → (51) **B41F 16/00**

B65H 51/18 → (51) **B23P 19/00**

(51) **B65H 75/14** (11) **2 222 588 A1***
B21C 47/28

(25) En (26) En
 (21) 08864207.9 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/068017 19.12.2008
 (87) WO 2009/080750 2009/27 02.07.2009
 (30) 26.12.2007 EP 07150421
 (54) • *SÄGEDRAHTSPULE MIT ZWEI KONZENTRISCHEN TROMMELN ALS KERN*
 • *SAWING WIRE SPOOL WITH TWO CONCENTRIC DRUMS AS CORE*
 • *BOBINE DE FIL À SCIÉR AVEC DEUX TAMBOURS CONCENTRIQUES EN TANT QUE PARTIE CENTRALE*
 (71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
 (72) GU, Jianming (Jack), Jiangsu 214434, CN
 VAN HOECKE, Hendrik, B-8400 Oostende, BE
 YUAN, Yongqiang (Johan), Jiangsu 214434, CN
 (74) Messely, Marc, N.V. Bekaert S.A. Industrial Property Department - 6030 Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

(51) **B66B 5/00** (11) **2 222 589 A1***
B66B 5/28

(25) Fi (26) En
 (21) 08864023.0 (22) 27.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FI 2008/000134 27.11.2008
 (87) WO 2009/080867 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 FI 20071014
 (54) • *AUFZUG UND STOPPBLOCKANORDNUNG FÜR EINEN AUFZUG*
 • *ELEVATOR AND STOP BLOCK ARRANGEMENT FOR AN ELEVATOR*
 • *ASCENSEUR ET SYSTÈME DE CALE DE BUTÉE POUR ASCENSEUR*
 (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 03300 Helsinki, FI
 (72) TOLONEN, Teemu, FIN-21380 Aura, FI
 (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

B66B 5/00 → (51) **B66B 5/28**

(51) **B66B 5/28** (11) **2 222 590 A1***
B66B 5/00

(25) Fi (26) En
 (21) 08863011.6 (22) 27.11.2008

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

AL BA MK RS
 (86) FI 2008/000133 27.11.2008
 (87) WO 2009/077641 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 FI 20070987
 (54) • *PUFFERANORDNUNG UND PUFFERSTOPP EINES AUFZUGS*
 • *BUFFER ARRANGEMENT AND BUFFER STOP OF AN ELEVATOR*
 • *ENSEMBLE TAMPON ET ARRÊT DE TAMPON D'ASCENSEUR*
 (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
 (72) TAAVELA, Juha, FIN-16900 Lammi, FI
 (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

B66B 5/28 → (51) **B66B 5/00**

(51) **B66C 19/00** (11) **2 222 591 A1***
 (25) En (26) En

(21) 08859516.0 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) NL 2008/000271 08.12.2008
 (87) WO 2009/075569 2009/25 18.06.2009
 (30) 12.12.2007 NL 1034816
 (54) • *PORTALHUBWAGEN UND VERFAHREN ZUM BEWEGEN VON FRACHTBEHÄLTERN ÜBER EINEN LAGERPLATZ*
 • *STRADDLE CARRIER AND METHOD FOR MOVING FREIGHT CONTAINERS ACROSS A YARD*
 • *CHARIOT CAVALIER ET PROCÉDÉ DE DÉPLACEMENT DE CONTENEURS DANS UN DÉPÔT*
 (71) Cargotec Finland Oy, Valmetinkatu 5, 33900 Tampere, FI
 (72) SEINE, Martinus Nicolaas, NL-6051 HZ Maasbracht, NL
 (74) Stellberg, Hans Valter, et al, Forssén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

(51) **B66F 15/00** (11) **2 222 592 A1***
 (25) En (26) En

(21) 08846154.6 (22) 29.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/081620 29.10.2008
 (87) WO 2009/058892 2009/19 07.05.2009
 (30) 29.10.2007 US 926649
 (54) • *LÖSBARES STEMMEISEN*
 • *RELEASABLE PRY BAR*
 • *LEVIER LIBÉRABLE*
 (71) Romar Mec, 218 W. Richey Rd., Houston, TX 77090, US
 (72) DASBACH, Gerald L., Spring Texas 77388, US
 HARRIS, Will, Spring Texas 77388, US
 (74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

(51) **B67C 3/06** (11) **2 222 593 A2***
 (25) En (26) En

(21) 08849565.0 (22) 17.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083777 17.11.2008
- (87) WO 2009/065118 2009/21 22.05.2009
- (88) 07.01.2010
- (30) 16.11.2007 US 3356 P
14.12.2007 US 13765 P
- (54) • GERÄNKELUFTVERWALTUNGSSYSTEM
• BEVERAGE AIR MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTÈME DE GESTION D'AIR POUR
BOISSON
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105
North Market Street, Suite 1217, Wilmington,
DE 19801, US
- (72) FONG, John, Lake Forest CA 92630, US
WRIGHT, Peter, Essex Essex CM19 5PA, GB
MCDONALD, Chris H., Yorba Linda California
92886, US
CALDWELL, Gerard K., Corona California
92882, US
PHILLIPS, David L., Santa Ana California
92704, US
ALLEN, David, Santa Ana California 92706-
1539, US
GUDALJ, Daniel, Orange California 92867,
US
DANG, Thang, Q., Huntington Beach CA
92646, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

B68B 1/00 → (51) **B68B 1/06**

- (51) **B68B 1/06** (11) **2 222 594 A1***
B68B 1/00 **B68B 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08856096.6 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/001785 03.12.2008
- (87) WO 2009/070833 2009/24 11.06.2009
- (30) 03.12.2007 AU 2007906587
- (54) • GEBISS
• A BIT
• MORS
- (71) Intelligent Inventions Limited, Hi Surf Suite
17a/150 The Esplanade Surfers Paradise,
Queensland 4217, AU
- (72) MORTGANTE, Adrian, Queensland 4217, AU
- (74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15
Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

B68B 5/06 → (51) **B68B 1/06**

B81B 7/00 → (51) **G01F 1/42**

C01B 3/00 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **C01B 3/36** (11) **2 222 595 A1***
C01B 3/52 **C10J 3/82**
- (25) En (26) En
- (21) 08852205.7 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065794 19.11.2008
- (87) WO 2009/065841 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 EP 07121140
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
GEREINIGTEN SYNTHESGASSTROMS
• PROCESS FOR PRODUCING A PURIFIED
SYNTHESIS GAS STREAM
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COU-
RANT DE GAZ DE SYNTHÈSE PURIFIÉ

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL
- (72) SMIT, Cornelis Jacobus, NL-1031 CM
Amsterdam, NL
ZANDER, Jan Volkert, NL-1031 CM Amster-
dam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell
International B.V. Intellectual Property Ser-
vices P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C01B 3/38** (11) **2 222 596 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08856193.1 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/052127 26.11.2008
- (87) WO 2009/071839 2009/24 11.06.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 03.12.2007 FR 0759498
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SYNTHESEGAS DURCH DAMPFREFOR-
MIEREN
• METHOD FOR PRODUCING SYNTHESIS
GAS BY VAPOUR REFORMING
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE GAZ DE
SYNTHESE PAR REFORMAGE A LA
VAPEUR

- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) GALLARDA, Jean, F-94340 Joinville Le Pont,
FR
SEGRET, Jacques, F-75011 Paris, FR
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75
Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C01B 3/52 → (51) **C01B 3/36**

- (51) **C01B 13/14** (11) **2 222 597 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08856453.9 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/052090 19.11.2008
- (87) WO 2009/071805 2009/24 11.06.2009
- (88) 22.10.2009
- (30) 23.11.2007 FR 0759248
- (54) • FORMULIERUNG VON OXIDEN, HER-
STELLUNG DAVON UND VERWENDUNG
DAVON ALS SAUERSTOFFBARRIERE BEI
EINEM VERFAHREN ZUR OXIDATION
ODER DESOXIDATION EINES GASS-
STROMS
• FORMULATION OF OXIDES, THE PRO-
DUCTION OF SAME AND USE THEREOF AS
OXYGEN CARRIER IN A PROCESS FOR
THE OXIDATION AND/OR DEOXIDATION
OF A GAS STREAM
• FORMULATION D'OXYDES, SON OBTEN-
TION ET SON UTILISATION COMME POR-
TEUR D'OXYGÈNE DANS UN PROCÉDÉ
D'OXYDATION ET/OU DE DÉSOXYDATION
D'UN FLUX GAZEUX

- (71) Bio 3D Applications, 5 rue d'Auteuil, 75016
Paris, FR
Roux, Sébastien, 16 square Paul Fort, 60750
Choisy au Bac, FR
- (72) ROUX, Sébastien, F-60750 Choisy au Bac,
FR
- (74) Pontet, Bernard, PONTET ALLANO & Ass-
ociés 6, Avenue du Général De Gaulle, 78000
Versailles, FR

C01B 17/00 → (51) **C01B 17/20**

- (51) **C01B 17/20** (11) **2 222 598 A2***
C01B 17/00 **C01G 5/00**
C01G 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 08851226.4 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) SG 2008/000442 20.11.2008
- (87) WO 2009/067088 2009/22 28.05.2009
- (88) 30.07.2009
- (30) 21.11.2007 US 989698 P
31.07.2008 SG 200805714

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
METALLCHALCOGENIDTEILCHEN
• A PROCESS OF MAKING METAL CHAL-
COGENIDE PARTICLES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PARTICU-
LES DE CHALCOGÉNURE MÉTALLIQUE

- (71) Nanomaterials Technology Pte Ltd, 28, Ayer
Rajah Crescent, No. 03-03, Singapore
139959, SG
- (72) SHEN, Zhigang, Singapore 139959, SG
NG, Meng Tack, Singapore 139959, SG
YUN, Sung Lai Jimmy, Singapore 139959,
SG
CHEN, Jianfeng, Singapore 139959, SG
GOH, Yit Wool, Singapore 271011, SG
SOH, Wei Kian, Singapore 130001, SG
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **C01B 25/08** (11) **2 222 599 A1***
C30B 29/40 **C09K 11/62**

- (25) En (26) En
- (21) 08804461.5 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062527 19.09.2008
- (87) WO 2009/065639 2009/22 28.05.2009
- (30) 22.11.2007 GB 0722920
- (54) • III-V-NANOPARTIKEL UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• III-V NANOPARTICLES AND METHOD FOR
THEIR MANUFACTURE
• NANOPARTICULES DE COMPOSÉ III-V ET
LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) Centrum für Angewandte Nanotechnologie
(CAN) GmbH, Grindelallee 117, 20146
Hamburg, DE
- (72) STRUPEIT, Tim, 20146 Hamburg, DE
WELLER, Horst, 20146 Hamburg, DE
KORNOWSKI, Andreas, 20146 Hamburg, DE
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Patent- und
Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a,
80331 München, DE

C01B 31/00 → (51) **C07F 3/00**

C01B 31/06 → (51) **C06B 33/00**

C01B 33/08 → (51) **C01G 17/04**

- (51) **C01B 37/00** (11) **2 222 600 A1***
C01F 7/02 **C01F 7/30**
C01F 7/44 **C01F 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07857237.7 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/063107 30.11.2007
 (87) WO 2009/068117 2009/23 04.06.2009
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NANOPORÖSEN MATERIALS AUF ALUMINIUMOXID-BASIS MIT KONTROLLIERTER TEXTUR- UND TEILCHENGRÖSSE UND DANACH ERHALTENES NANOPORÖSES ALUMINIUMOXID
 • METHOD FOR MANUFACTURING A NANOPOROUS ALUMINA BASED MATERIALS WITH CONTROLLED TEXTURAL AND PARTICLE SIZE AND NANOPOROUS ALUMINA OBTAINED BY SAID METHOD
 • MÉTHODE DE FABRICATION DE MATÉRIEAUX D'ALUMINE NANO POREUSE À TEXTURE ET TAILLE DES PARTICULES CONTRÔLÉES, ET ALUMINE NANO POREUSE AINSI OBTENUE
 (71) Nanologica AB, Uppsala Innovation Centre Dag Hammarskjölds väg 60, 751 83 Uppsala, SE
 (72) GARCIA-BENNETT, Alfonso, S-751 21 Uppsala, SE
 (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **C01B 37/00** (11) **2 222 601 A1***
C01B 37/02 **B01J 29/00**
B01J 29/89
 (25) En (26) En
 (21) 08863081.9 (22) 03.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010290 03.12.2008
 (87) WO 2009/077086 2009/26 25.06.2009
 (30) 14.12.2007 IT MI20072342
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TS-1-ZEOLITHEN
 • PROCESS FOR THE PREPARATION OF TS-1 ZEOLITES
 • PROCÉDE DE PREPARATION DE ZEOLITES TS-1
 (71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
 (72) CARATI, Angela, I-20098 San Giuliano Milanese, IT
 BERTI, Donatella, I-20097 San Donato Milanese, IT
 MILLINI, Roberto, I-20070 Cerro Al Lambro, IT
 RIVETTI, Franco, I-20139 Milano, IT
 MANTEGAZZA, Maria, Angela, I-20040 Cambiagio, IT
 GIROTTI, Gianni, I-28100 Novara, IT
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C01B 37/02 → (51) **C01B 37/00**
C01F 7/00 → (51) **C01B 37/00**
C01F 7/02 → (51) **C01B 37/00**
C01F 7/30 → (51) **C01B 37/00**
C01F 7/44 → (51) **C01B 37/00**
C01G 5/00 → (51) **C01B 17/20**
C01G 7/00 → (51) **C22B 11/00**
C01G 11/02 → (51) **C01B 17/20**

(51) **C01G 17/04** (11) **2 222 602 A1***
C01B 33/08
 (25) En (26) En
 (21) 08857957.8 (22) 01.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CA 2008/002106 01.12.2008
 (87) WO 2009/070874 2009/24 11.06.2009
 (30) 05.12.2007 US 992354 P
 07.04.2008 US 42859
 (54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON GECL4 UND/ODER SICL4 AUS LICHTLEITFASERN ODER GLASARTIGEN RÜCKSTÄNDEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SICL4 AUS SIO2-REICHEN MATERIALIEN
 • GECL4 AND/OR SICL4 RECOVERY PROCESS FROM OPTICAL FIBERS OR GLASSY RESIDUES AND PROCESS FOR PRODUCING SICL4 FROM SIO2 RICH MATERIALS
 • PROCÉDE DE RÉCUPÉRATION DE GECL<SB>4</SB>ET/OU SICL<SB>4</SB>À PARTIR DE FIBRES OPTIQUES OU DE RÉSIDUS DE VERRE ET PROCÉDE POUR PRODUIRE DU SICL<SB>4</SB>À PARTIR DE MATIÈRES RICHES EN SICL<SB>2</SB>

(71) Institut National de la Recherche Scientifique, 490 De La Couronne Street, Québec, Québec G1K 9A9, CA
 (72) BERGERON, Mario, Québec, Québec G1Y 2Y6, CA
 LANGLAIS, Alain, Quebec (Quebec) G1X4Z3, CA
 (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C01G 49/08 → (51) **C23C 22/68**

(51) **C02F 1/00** (11) **2 222 603 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08806534.7 (22) 08.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/003394 08.10.2008
 (87) WO 2009/047492 2009/16 16.04.2009
 (30) 12.10.2007 GB 0719983
 26.08.2008 GB 0815481
 (54) • TRAGBARE WASSERREINIGUNGSVORRICHTUNG
 • A PORTABLE WATER PURIFICATION DEVICE
 • DISPOSITIF DE PURIFICATION D'EAU PORTABLE
 (71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
 (72) CUI, Zhanfeng, Cumnor, Oxford OX2 9PU, GB
 (74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

C02F 1/00 → (51) **F03B 3/04**

(51) **C02F 1/14** (11) **2 222 604 A1***
B01D 1/00 **C02F 1/18**
 (25) En (26) En
 (21) 08855684.0 (22) 28.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) DK 2008/000379 28.10.2008
 (87) WO 2009/068030 2009/23 04.06.2009

(30) 28.11.2007 DK 200701686
 (54) • MIT SONNENENERGIE BETRIEBENER UND SCHWEBENDER VERDAMPFER
 • SOLAR POWERED AND FLOATING EVAPORATOR
 • ÉVAPORATEUR FLOTTANT ALIMENTÉ PAR ÉNERGIE SOLAIRE
 (71) TJA Holding APS, Tinggaardsvaengent 2A, 4030 Tune, DK
 (72) ANDERSEN, Tom, Juul, DK-4030 Tune, DK
 (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

C02F 1/18 → (51) **C02F 1/14**

C02F 1/20 → (51) **C02F 1/26**

(51) **C02F 1/26** (11) **2 222 605 A1***
C02F 1/20
 (25) En (26) En
 (21) 08854788.0 (22) 21.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066021 21.11.2008
 (87) WO 2009/068485 2009/23 04.06.2009
 (30) 29.11.2007 EP 07291442
 (54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER WÄSSRIGEN PHASE MIT POLYAROMATEN
 • PROCESS FOR PURIFICATION OF AN AQUEOUS PHASE CONTAINING POLYAROMATICS
 • PROCÉDE DE PURIFICATION D'UNE PHASE AQUEUSE CONTENANT DES AGENTS POLYAROMATIQUES
 (71) Total Petrochemicals France, 1, Rue du Général Leclerc, 92047 Paris La Défense Cedex, FR
 (72) DERNONCOURT, Renaud, B-1180 Bruxelles, BE
 (74) Neel, Henry, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C02F 1/32 → (51) **C02F 1/36**

(51) **C02F 1/36** (11) **2 222 606 A2***
A61L 2/025 **C02F 1/32**
C02F 1/72 **A61L 2/10**
 (25) En (26) En
 (21) 08868425.3 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055394 17.12.2008
 (87) WO 2009/083874 2009/28 09.07.2009
 (88) 12.11.2009
 (30) 21.12.2007 US 963139
 (54) • FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSSYSTEM
 • LIQUID TREATMENT SYSTEM
 • SYSTÈME DE TRAITEMENT D'UN LIQUIDE
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
 (72) JANSSEN, Robert Allen, Alpharetta Georgia 30022, US
 AHLES, John G., Neenah Wisconsin 54956, US
 COOL, Robert A., Alpharetta Georgia 30022, US
 EHLERT, Thomas David, Neenah Wisconsin 54956, US
 MACDONALD, John Gavin, Decatur Georgia 30033, US
 MCCRAW, Earl C. Jr., Duluth Georgia 30096, US

MCNICHOLS, Patrick Sean, Hortonville Wisconsin 54944, US
RASMUSSEN, Paul W., Neenah Wisconsin 54956, US
ROFFERS, Steve J., Neenah Wisconsin 54956, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C02F 1/40 → (51) **B01D 17/025**

(51) **C02F 1/46** (11) **2 222 607 A2***
C02F 1/461

(25) En (26) En
(21) 08852713.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/012921 19.11.2008
(87) WO 2009/067213 2009/22 28.05.2009
(88) 20.08.2009
(30) 20.11.2007 JP 2007008959 U

- (54) • ELEKTROLYSEZELLE ZUR HERSTELLUNG VON SAUREM ODER ALKALISCHEM ELEKTROLYSIERTEM WASSER
- ELECTROLYZER CELL FOR PRODUCING ACIDIC OR ALKALINE ELECTROLYZED WATER
- CELLULE D'ÉLECTROLYSEUR POUR PRODUIRE DE L'EAU ÉLECTROLYSÉE ACIDE OU ALCALINE

(71) Electrolyzer Corp., 400 Cummings Park West 3350, Woburn, MA 01802, US
(72) SANO, Yoichi, Zushi-shi Kanagawa-ken 249-0007, JP
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, DE-40221 Düsseldorf, DE

C02F 1/461 → (51) **C02F 1/46**

C02F 1/72 → (51) **C02F 1/36**

(51) **C02F 3/10** (11) **2 222 608 A1***
C02F 3/20 **B01D 21/00**
B01F 3/04

(25) En (26) En
(21) 08865175.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/004193 19.12.2008
- (87) WO 2009/081118 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 GB 0724813
- (54) • VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT DER VERARBEITUNG VON WASSER
- IMPROVEMENTS RELATING TO WATER TREATMENT
- AMÉLIORATIONS APPORTÉES AU TRAITEMENT DE L'EAU

(71) The Queens University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB
(72) GROON, Elaine, Belfast BT7 1NN, GB
MURRAY, Simon, Belfast BT7 1NN, GB
FERGUSON, Joel, Belfast BT7 1NN, GB
(74) Eamshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C02F 3/20 → (51) **B01F 3/04**

C02F 3/20 → (51) **C02F 3/10**

C03C 8/02 → (51) **C04B 38/00**

(51) **C03C 8/12** (11) **2 222 609 A1***
C03C 8/14 **C03C 8/24**
E06B 3/663

(25) De (26) De
(21) 08785092.1 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006139 25.07.2008
(87) WO 2009/062557 2009/21 22.05.2009
(30) 12.11.2007 DE 102007053824

- (54) • WÄRMEDÄMMENDES VERGLASUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- HEAT-INSULATING GLAZING ELEMENT AND PROCESS FOR PRODUCING IT
- ÉLÉMENT DE VITRAGE THERMO-ISOLANT ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(71) Futech GmbH, Mittagstrasse 16p, 39124 Magdeburg, DE
(72) JÄGER, Steffen, 38122 Braunschweig, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestraße 7, D-80799 München, DE

C03C 8/14 → (51) **C03C 8/12**

C03C 8/24 → (51) **C03C 8/12**

(51) **C03C 17/00** (11) **2 222 610 A1***
C08F 220/00 **C09J 4/00**

(25) En (26) En
(21) 08855289.8 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050759 28.11.2008
(87) WO 2009/070024 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007310057

- (54) • STRAHLENHÄRTBARE UMMANTELUNGSSCHICHT FÜR POLYMERUMMANTELTE LICHTLEITFASER
- RADIATION CURABLE CLADDING LAYER FOR POLYMER-CLAD OPTICAL FIBER
- COUCHE DE GAINAGE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT POUR UNE FIBRE OPTIQUE À GAINÉ POLYMÈRE

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 104-8410, JP
KUROSAWA, Takahiko, Tokyo 104-8410, JP
KAMO, Satoshi, Tokyo 104-8410, JP
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C04B 7/32** (11) **2 222 611 A1***

(25) En (26) En
(21) 08864380.4 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/013734 16.12.2008
(87) WO 2009/082442 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15418

- (54) • STRUKTURMATERIALIEN MIT NAHEZU KEINER KOHLENSTOFFEMISSION
- STRUCTURAL MATERIALS WITH NEARLY ZERO CARBON EMISSIONS
- MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION À ÉMISSIONS DE CARBONE PROCHES DE ZÉRO

(71) University Of Central Florida Research Foundation, Inc., 12201 Research Parkway, Suite 501, Orlando, FL 32826, US
Seal, Sudipta, 1637 Riverbirch Ave., Oviedo, FL 32765, US

Hench, Larry L., 9900 Bellagio Court, Ft. Meyers, FL 33913, US
Krishna Moorthy, Suresh Babu, 12002 Pasteur Drive Apt. 313, Orlando, FL 32826, US

Reid, David, 585 Rachael Court, Oviedo, FL 32765, US
Karakoti, Ajay, 11400 Wagon Road Apt. A, Orlando, FL 32826, US

(72) SEAL, Sudipta, Oviedo, FL 32765, US
HENCH, Larry, L., Ft. Meyers, FL 33913, US
KRISHNA MOORTHY, Suresh, Babu, Orlando, FL 32826, US
REID, David, Oviedo, FL 32765, US
KARAKOTI, Ajay, Orlando, FL 32826, US

(74) Andrews, Martyn Peter, Rouse Patents 228-240 Banbury Road 1st Floor, Oxford OX2 7BY, GB

(51) **C04B 24/16** (11) **2 222 612 A1***
C04B 24/24 **C08F 220/02**
C08F 220/58 **C08F 222/02**
C08F 226/00 **E21B 33/13**

(25) De (26) De
(21) 08859161.5 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066073 24.11.2008
(87) WO 2009/074447 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007059844

- (54) • COPOLYMER AUF BASIS EINER SULFON-SÄURE-HALTIGEN VERBINDUNG
- COPOLYMER BASED ON A COMPOUND COMPRISING SULFONIC ACID
- COPOLYMÈRE À BASE D'UN COMPOSÉ CONTENANT DE L'ACIDE SULFONIQUE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SPINDLER, Christian, 84489 Burghausen, DE
ASSMANN, Andrea, 83567 Unterreit, DE
HUBER, Uwe, 84518 Garching, DE
(74) Witz, Michael, BASF Construction Chemicals GmbH Chemiepark Trostberg Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE

C04B 24/24 → (51) **C04B 24/16**

(51) **C04B 24/26** (11) **2 222 613 A2***
C04B 28/14

(25) En (26) En
(21) 08855381.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051047 11.11.2008
(87) WO 2009/068899 2009/23 04.06.2009
(88) 16.07.2009
(30) 30.11.2007 GB 0723442

- (54) • GIPSFÖRMULIERUNGEN
 - GYPSUM FORMULATIONS
 - FORMULATIONS DE PLÂTRE
- (71) BPB Limited, Saint-Gobain House Binley Business Park Coventry CV3 2TT, GB
(72) FISHER, Robin, Leicestershire LE11 5XZ, GB
(74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony 20 Staple Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

C04B 28/14 → (51) **C04B 24/26**

- (51) **C04B 28/34** (11) **2 222 614 A1***
C04B 35/63 **C22B 1/243**
C22B 1/248
- (25) De (26) De
(21) 08853220.5 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065610 14.11.2008
(87) WO 2009/068452 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 DE 102007058125
- (54) • **METALLRÜCKSTÄNDE UND KOHLENSTOFFTRÄGER ENTHALTENDER FORMKÖRPER**
• **MOLD COMPRISING METAL RESIDUE AND CARBON CARRIERS**
• **CORPS MOULÉS CONTENANT DES RÉSIDUS MÉTALLIQUES ET DES SUPPORTS DE CARBONE**
- (71) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rheinstraße 27, 55257 Budenheim, DE
(72) MURMANN, Melanie, 56288 Braunschorn, DE
LIND, Jörg, 67067 Ludwigshafen, DE
WYSOCKI, Timo, 45149 Essen, DE
LÖBLICH, Herbert, 37441 Bad Sachsa, DE
(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE
-
- (51) **C04B 35/043** (11) **2 222 615 A2***
C04B 35/634 **C04B 35/66**
- (25) En (26) En
(21) 08861741.0 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067162 10.12.2008
(87) WO 2009/077395 2009/26 25.06.2009
(88) 01.10.2009
(30) 17.12.2007 EP 07123325
- (54) • **MISCHUNG UND FEUERFESTES PRODUKT MIT DAVON ERZEUGTEM HOHEN HYDRATIONSWIDERSTAND**
• **MIX AND REFRACTORY PRODUCT HAVING A HIGH HYDRATION RESISTANCE PRODUCED THEREFROM**
• **MÉLANGE ET CORPS DE FORMAGE OU MASSES IGNIFUGES AINSI CONSTITUÉS AYANT UNE GRANDE RÉSISTANCE À L'HYDRATATION**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
Technische Universität Bergakademie Freiberg Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik, Agricolastraße 17, 09596 Freiberg, DE
(72) ANEZIRIS, Christos G., 09599 Freiberg, DE
KLIPPEL, Uwe, 09599 Freiburg, DE
TONTRUP, Christoph, 63755 Alzenau, DE
-
- C04B 35/043** → (51) **C04B 35/66**
-
- (51) **C04B 35/101** (11) **2 222 616 A2***
C04B 35/565 **C04B 35/622**
C04B 35/599
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08868231.5 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/052272 11.12.2008
(87) WO 2009/083678 2009/28 09.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 11.12.2007 FR 0759747
- (54) • **FEUERFESTES PRODUKT MIT DOTIERTER SIALONMATRIX**
• **REFRACTORY PRODUCT HAVING A DOPED SIALON MATRIX**
• **PRODUIT REFRACTAIRE A MATRICE DE SIALON DOPE**
- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs" 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) ROULET, Frédéric, F-13300 Salon de Provence, FR
JORGE, Eric, F-84210 Les Valayans, FR
(74) Sartorius, Jérôme, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- C04B 35/565** → (51) **C04B 35/101**
-
- C04B 35/599** → (51) **C04B 35/101**
-
- C04B 35/622** → (51) **C04B 35/101**
-
- C04B 35/63** → (51) **C04B 28/34**
-
- C04B 35/634** → (51) **C04B 35/043**
-
- (51) **C04B 35/66** (11) **2 222 617 A1***
C04B 35/043
- (25) De (26) De
(21) 08857384.5 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009423 07.11.2008
(87) WO 2009/071162 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 DE 102007058665
- (54) • **FEUERFESTER KERAMISCHER VERSATZ, DARAUS GEBILDETER FEUERFESTER KERAMISCHER FORMKÖRPER UND DESSEN VERWENDUNG**
• **FIREPROOF CERAMIC MIX, FIREPROOF CERAMIC MOLDED BODY FORMED OF SAID MIX, AND THE USE THEREOF**
• **MÉLANGE CÉRAMIQUE RÉFRACTAIRE, CORPS MOULÉ EN CÉRAMIQUE RÉFRACTAIRE FORMÉ PAR CE MÉLANGE, ET SON UTILISATION**
- (71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
(72) EDER, Johann, A-8700 Leoben, AT
GELBMANN, Gerald, A-8700 Leoben, AT
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
-
- C04B 35/66** → (51) **C04B 35/043**
-
- (51) **C04B 38/00** (11) **2 222 618 A2***
C03C 8/02 **C04B 41/50**
- (25) En (26) En
(21) 08856992.6 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013004 21.11.2008
(87) WO 2009/073092 2009/24 11.06.2009
(88) 24.09.2009
(30) 30.11.2007 US 5065
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM AUFBRINGEN AUF WABENSUBSTRATE**
• **COMPOSITIONS FOR APPLYING TO HONEYCOMB BODIES**
• **COMPOSITIONS POUR APPLICATION SUR DES CORPS EN NID D'ABEILLE**
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
-
- (51) **C04B 38/00** (11) **2 222 618 A2***
C03C 8/02 **C04B 41/50**
- (25) En (26) En
(21) 08841854.6 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078585 02.10.2008
(87) WO 2009/055227 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 982984 P
04.03.2008 EP 08003993
- (54) • **SELEKTIVE OLIGOMERISIERUNG VON ISOBUTEN**
• **SELECTIVE OLIGOMERIZATION OF ISOBUTENE**
• **OLIGOMÉRISATION SÉLECTIVE D'ISOBUTÈNE**
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) BUCHANAN, J., Scott, Lambertville NJ 08530, US
-
- C06B 43/00** → (51) **C06B 33/00**
-
- C07C 1/20** → (51) **C10G 3/00**
-
- (51) **C07C 2/12** (11) **2 222 620 A1***
C07C 11/02 **C07C 2/66**
C07C 15/02
- (25) En (26) En
(21) 08841854.6 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078585 02.10.2008
(87) WO 2009/055227 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 982984 P
04.03.2008 EP 08003993
- (54) • **SELEKTIVE OLIGOMERISIERUNG VON ISOBUTEN**
• **SELECTIVE OLIGOMERIZATION OF ISOBUTENE**
• **OLIGOMÉRISATION SÉLECTIVE D'ISOBUTÈNE**
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) BUCHANAN, J., Scott, Lambertville NJ 08530, US

CHENG, Jane, C., Bridgewater NJ 08807, US
DAKKA, Jihad, M., Whitehouse Station NJ
08889, US
STANAT, Jon, E., Houston TX 77006, US
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-
slaan 2, 1831 Machelen, BE

C07C 2/66 → (51) **C07C 2/12**

C07C 5/32 → (51) **B01J 8/04**

C07C 11/02 → (51) **C07C 2/12**

C07C 15/02 → (51) **C07C 2/12**

(51) **C07C 17/25** (11) **2 222 621 A2***
(25) En (26) En
(21) 08860984.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/007483 17.12.2008
(87) WO 2009/078667 2009/26 25.06.2009
(88) 17.09.2009
(30) 17.12.2007 KR 20070132303

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG IODI-
NIERTER AROMATISCHER VERBINDUN-
GEN
• METHOD OF PREPARING IODINATED
AROMATIC COMPOUNDS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPO-
SÉS AROMATIQUES IODÉS

(71) SK Chemicals, Co., Ltd., 600 Jeongja 1-dong
Jangan-ku, Suwon-si, Kyungki-do 440-301,
KR

(72) KIM, Han-Seok, Yongin-city Gyeonggi-do
446-913, KR

LIM, Jae-Bong, Anyang-city Gyeonggi-do
431-080, KR

CHA, Il-Hoon, Anyang-city Gyeonggi-do 431-
080, KR

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain &
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C07C 29/09** (11) **2 222 622 A1***
C07C 31/20 **C07C 68/06**
C07D 317/36 **C07D 317/38**

(25) En (26) En
(21) 08856150.1 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066855 05.12.2008
(87) WO 2009/071651 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 EP 07122548

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALKYLENGLYKOLEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF
ALKYLENE GLYCOL
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALKYLÈNE
GLYCOL

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL

(72) VAN MILLIGEN, Hendrik Johannes, NL-1031
CM Amsterdam, NL
VEENSTRA, Peter, NL-1031 CM Amsterdam,
NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell Interna-
tional B.V. Intellectual Property Services P.O.
Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C07C 29/60** (11) **2 222 623 A1***
C07C 29/60 **C07C 31/20**

(25) En (26) En

(21) 08859957.6 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051143 02.12.2008
(87) WO 2009/074821 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 GB 0724232

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
1,2-PROPANDIOL
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF 1,2-
PROPANEDIOL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 1,2-PRO-
PANEDIOL

(71) Davy Process Technology Limited, 20 East-
bourne Terrace, London W2 6LE, GB

(72) TUCK, Michael, William, Marshall, London
WC2 6LE, GB

WILD, Robert, London, GB

TILLEY, Simon, Nicholas, Thornaby Stock-
ton-on-Tees TS17 6PY, GB

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07C 29/90 → (51) **C07C 29/60**

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/09**

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/60**

C07C 35/37 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07C 39/08** (11) **2 222 624 A1***
C07C 43/215 **C07C 41/01**
C07C 69/017 **C07C 67/00**
C07D 303/12 **C07D 301/03**
A61K 31/05 **A61K 31/336**

(25) En (26) En
(21) 07855390.6 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) BR 2007/000373 28.12.2007

(87) WO 2009/082795 2009/28 09.07.2009

(54) • DERIVATE VON 4-NEROLIDYL-CATECHOL,
PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN, UND
VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• DERIVATIVES OF 4-NEROLIDYL-CATE-
CHOL, PHARMACEUTICAL COMPOSI-
TIONS COMPRISING THEM AND
PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• DÉRIVÉS DE 4-NÉROLIDYL-CATÉCHOL,
COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
COMPRENANT CES DÉRIVÉS ET PROCÉDÉ
DE PRÉPARATION DE CEUX-CI

(71) Instituto Nacional De Pesquisa Da Amazônia
- INPA, Av. André Araújo, nº 2.936 Cep:
69060-001 - Petrópolis, Manaus - AM, BR

(72) DA SILVA PINTO, Ana, Cristina, Manaus -
AM, BR

SILVA MELO, Márcia, Rúbia, Manaus - AM,
BR

DE ANDRADE NETO, Valter, Ferreira, Cep:
59075-750 - Lagoa Nova, BR

MAIA CHAVES, Francisco, Célio, Manaus -
AM, BR

RIBEIRO VIEIRA, Pedro, Paulo, Manaus -
AM, BR

POHLIT, Adrian, Martin, Manaus - AM, BR

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-
25122 Brescia, IT

C07C 41/01 → (51) **C07C 39/08**

(51) **C07C 41/28** (11) **2 222 625 A1***
C07C 43/16

(25) En (26) En
(21) 08849965.2 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070645 06.11.2008

(87) WO 2009/063926 2009/21 22.05.2009

(30) 13.11.2007 JP 2007294742

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALPHA,BETA-UNGESÄTTIGTEN ETHERN
• PROCESS FOR PRODUCING alpha,beta
-UNSATURATED ETHER
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉTHERS
alpha, beta -INSATURÉS

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) OKUMURA, Yoshikuni, Tokyo 105-8518, JP

KOUKA, Hiroto, Tokyo 105-8518, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

C07C 43/16 → (51) **C07C 41/28**

C07C 43/215 → (51) **C07C 39/08**

C07C 45/29 → (51) **C07C 51/367**

C07C 47/575 → (51) **C07C 51/367**

C07C 47/58 → (51) **C07C 51/367**

C07C 49/603 → (51) **C07D 309/28**

C07C 49/683 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07C 49/92** (11) **2 222 626 A1***
C08G 77/08 **C08L 83/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08873016.3 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001768 18.12.2008

(87) WO 2009/106718 2009/36 03.09.2009

(30) 20.12.2007 FR 0708924
02.09.2008 FR 0804801

(54) • BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM
ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGA-
NOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG
SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN
ZUR POLYKONDENSATION VON ORGA-
NOPOLYSILOXANEN

• ROOM-TEMPERATURE VULCANISABLE
ORGANOPOLYSILOXANE COMPOUND TO
GIVE AN ELASTOMER AND NOVEL
ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDEN-
SATION CATALYSTS

• COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXA-
NIQUE VULCANISABLE A TEMPERATURE
AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOU-
VEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDEN-
SATION D'ORGANOPOLYSILOXANES

(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue
Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03,
FR

(72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint
Julien sur Bibost, FR

SAINT-JALMES, Laurent, F-69390 Vourles,
FR

(74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France
55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-
Fons, FR

- C07C 49/92** → (51) **C08G 77/08**
- (51) **C07C 51/367** (11) **2 222 627 A1***
C07C 59/52 **C07C 59/64**
C07C 45/29 **C07C 47/575**
C07C 47/58
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08861391.4 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067107 09.12.2008
(87) WO 2009/077383 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 FR 0708823
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
OPTIONAL SUBSTITUIERTEN P-HYDRO-
XYMANDELSÄUREVERBINDUNGEN UND
DERIVATEN DARAUS**
• **METHOD FOR PREPARING OPTIONALLY
SUBSTITUTED P-HYDROXYMANDELIC
COMPOUNDS AND DERIVATIVES
THEREOF**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE COMPO-
SES P-HYDROXYMANDELIQUES EVEN-
TUELLEMENT SUBSTITUES ET DERIVES**
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq,
93306 Aubervilliers, FR
(72) HEINISCH, Bruno, F-69100 Lyon, FR
PITOT, Pascal, F-69008 Lyon, FR
GRIENEISEN, Jean-Louis, F-69960 Corbas,
FR
(74) Dutruc-Rosset, Marie-Claude, et al, Rhodia
Services Direction Propriété Industrielle 40,
rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers
Cedex, FR
-
- C07C 59/52** → (51) **C07C 51/367**
-
- C07C 59/64** → (51) **C07C 51/367**
-
- C07C 67/00** → (51) **C07C 39/08**
-
- C07C 67/055** → (51) **B32B 17/00**
-
- C07C 67/307** → (51) **C07C 227/04**
-
- C07C 67/31** → (51) **C07C 227/04**
-
- C07C 67/343** → (51) **C07C 227/04**
-
- C07C 68/06** → (51) **C07C 29/09**
-
- C07C 69/017** → (51) **C07C 39/08**
-
- C07C 69/63** → (51) **C07C 227/04**
-
- C07C 69/675** → (51) **C07C 227/04**
-
- C07C 69/716** → (51) **C07C 227/04**
-
- C07C 69/76** → (51) **B01J 19/24**
- (51) **C07C 201/02** (11) **2 222 628 A1***
C07C 203/04
- (25) En (26) En
(21) 08864709.4 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/068034 19.12.2008
(87) WO 2009/080755 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07024754

- (54) • **BILDUNG VON NITRATESTERN IN MIK-
ROREAKTOREN UND MILLIREAKTOREN
DURCH KONTINUIERLICHE PRODUKTEX-
TRAKTION IN EINEM WIRBELSTRÖ-
MUNGSMODELL**
• **FORMATION OF NITRATE ESTERS IN
MICROREACTORS AND MILLIREACTORS
USING A CONTINUOUS PRODUCT
EXTRACTION IN A TURBULENT FLOW
REGIME**
• **FORMATION D'ESTERS NITRATES DANS
DES MICRORÉACTEURS ET MILLIRÉAC-
TEURS À L'AIDE D'UNE EXTRACTION DE
PRODUIT EN CONTINU DANS UN RÉGIME
À ÉCOULEMENT TURBULENT**
- (71) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co
KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) BRAUNE, Sascha, A-4222 Luftenberg an der
Donau, AT
STEINHOFER, Stefan, A-4942 Gurten, AT
POEHLAUER, Peter, A-4040 Linz, AT
REINTJENS, Rafael Wilhelmus Elisabeth
Ghislain, B-3680 Maaseik, BE
LINSSEN, Nicole Theodora Wilhelmina, Kes-
senich, BE
THATHAGAR, Mehul, NL-6162 XW Geleen,
NL
(74) Duffy, James Edwin Marsh, et al, DSM
Intellectual Property Geleen Office P.O. Box
9, 6160 MA Geleen, NL
-
- C07C 201/12** → (51) **C07C 227/04**
-
- C07C 203/04** → (51) **C07C 201/02**
- (51) **C07C 209/68** (11) **2 222 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 08868482.4 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/088326 24.12.2008
(87) WO 2009/086464 2009/28 09.07.2009
(30) 26.12.2007 US 16704
03.06.2008 US 58403
03.07.2008 US 78036
28.07.2008 US 137243
11.08.2008 US 188686
06.10.2008 US 103064
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-
METHYL-3,4-DIMETHOXYPHENYLETHY-
LAMIN**
• **PROCESS FOR PREPARING N-METHYL-3,
4 DIMETHOXYPHENYLETHYLAMINE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE N-
MÉTHYL-3,4-DIMÉTHOXYPHÉNYLÉTHY-
LAMINE**
- (71) Sior, Inc., 19 Hughes, Irvine, CA 92618, US
(72) ALBANI, Davide, I-23807 Merate (IC), IT
AROSIO, Roberto, I-23862 Civate (LC), IT
ARLERI, Valeriano, I-23894 Cremella Lecco,
IT
(74) Gallagher, Kirk James, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07C 201/12 → (51) **C07C 227/04****C07C 203/04** → (51) **C07C 201/02**

- (51) **C07C 209/68** (11) **2 222 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 08868482.4 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/088326 24.12.2008
(87) WO 2009/086464 2009/28 09.07.2009
(30) 26.12.2007 US 16704
03.06.2008 US 58403
03.07.2008 US 78036
28.07.2008 US 137243
11.08.2008 US 188686
06.10.2008 US 103064
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-
METHYL-3,4-DIMETHOXYPHENYLETHY-
LAMIN**
• **PROCESS FOR PREPARING N-METHYL-3,
4 DIMETHOXYPHENYLETHYLAMINE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE N-
MÉTHYL-3,4-DIMÉTHOXYPHÉNYLÉTHY-
LAMINE**
- (71) Sior, Inc., 19 Hughes, Irvine, CA 92618, US
(72) ALBANI, Davide, I-23807 Merate (IC), IT
AROSIO, Roberto, I-23862 Civate (LC), IT
ARLERI, Valeriano, I-23894 Cremella Lecco,
IT
(74) Gallagher, Kirk James, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07C 211/42 → (51) **A61K 47/48**

- (51) **C07C 227/04** (11) **2 222 630 A1***
C07C 227/32 **C07C 67/307**
C07C 67/31 **C07C 67/343**
C07C 69/63 **C07C 69/675**
C07C 69/716 **C07C 201/12**
C07C 303/28 **A61K 31/195**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 08864933.0 (22) 19.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/051221 19.12.2008
(87) WO 2009/081208 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 IN KO17292007
(54) • **VERFAHREN FÜR PREGABALIN**
• **PROCESSES TO PREGABALIN**
• **PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE LA
PRÉGABALINE**
- (71) Generics (UK) Limited, Albany Gate Darkes
Lane, Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG,
GB
Mylan Development Centre Private Limited,
Plot 1 A/2 M.I.D.C. Industrial Estate Talaja
Panvel District Raigad, Maharashtra 410208,
IN
(72) GAITONDE, Abhay, Maharashtra 410208, IN
DATTA, Debashish, Maharashtra 410208, IN
MANOJKUMAR, Bindu, Maharashtra
410208, IN
PHADTARE, Sunanda, Maharashtra 410208,
IN
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07C 227/32 → (51) **C07C 227/04**

- (51) **C07C 233/73** (11) **2 222 631 A2***
C07D 215/48 **C07D 215/04**
A61P 29/00 **A61K 31/473**
A61K 31/166

- (25) En (26) En
(21) 07825406.7 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003106 11.10.2007
(87) WO 2008/050199 2008/18 02.05.2008
(88) 17.06.2010
(30) 23.10.2006 US 862485 P
(54) • **SUBSTITUIERTE PHENYLMETHYLBICYC-
LOCARBONSÄUREAMIDVERBINDUNGEN**
• **SUBSTITUTED PHENYLMETHYL BICY-
CLOCARBOXYAMIDE COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS DE PHÉNYLMÉTHYL BICY-
CLOCARBOXYAMIDE SUBSTITUÉS**
- (71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York,
NY 10017, US
(72) ANDO, Koji, Chita-gun Aichi-ken 470-2393,
JP
TANAKA, Hirotaka, Chita-gun Aichi-ken 470-
2393, JP
(74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, GB

C07C 251/18 → (51) **A61K 31/655****C07C 251/44** → (51) **A61K 47/48****C07C 303/28** → (51) **C07C 227/04**

- (51) **C07C 311/08** (11) **2 222 632 A1***
C07D 213/30 **C07D 213/65**
C07D 213/643 **A61K 31/18**
A61K 31/44 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 08864027.1 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067681 17.12.2008
(87) WO 2009/080637 2009/27 02.07.2009

- (30) 19.12.2007 GB 0724783
02.10.2008 GB 0818068
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR VERSTÄRKUNG DER AMPA-REZEPTORWIRKUNG UND IHRE VERWENDUNG IN DER MEDIZIN*
• *COMPOUNDS WHICH POTENTIATE THE AMPA RECEPTOR AND USES THEREOF IN MEDICINE*
• *COMPOSÉS POTENTIEURS DU RÉCEPTEUR AMPA ET LEURS UTILISATIONS DANS LE DOMAINE MÉDICAL*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) BERTHELEME, Nicolas, Harlow Essex CM19 5AW, GB
CHAN, Wai, Ngor, Harlow Essex CM19 5AW, GB
SCOTT, Jaqueline, Sandra, Harlow Essex CM19 5AW, GB
WARD, Simon, E., Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithKline (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07C 313/04** (11) **2 222 633 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08854361.6 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/066162 25.11.2008
(87) WO 2009/068534 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 FR 0708282
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TRIFLUORMETHANSULPHINSÄURESALZES*
• *METHOD FOR PREPARING A TRIFLUOROMETHANESULPHINIC ACID SALT.*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN SEL DE L'ACIDE TRIFLUOROMETHANESULFINIQUES.*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) SCHANEN, Vincent, F-69006 Lyon, FR
BUISINE, Olivier, F-69230 Saint Genis Laval, FR
METZ, Bernard, F-69540 Irigny, FR
BESSON, Bernard, F-01700 Les Echets, FR
- (74) Dutruc-Rosset, Marie-Claude, et al, Rhodia Services Direction Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
-
- (51) **C07C 313/04** (11) **2 222 634 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08855128.8 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/066161 25.11.2008
(87) WO 2009/068533 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 FR 0708281
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIFLUORMETHANSULPHINSÄURE*
• *METHOD FOR PREPARING TRIFLUOROMETHANESULPHINIC ACID*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE L'ACIDE TRIFLUOROMETHANESULFINIQUE.*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) SCHANEN, Vincent, F-69006 Lyon, FR
BUISINE, Olivier, F-69230 Saint Genis Laval, FR
METZ, Bernard, F-69540 Irigny, FR
BESSON, Bernard, F-01700 Les Echets, FR
-
- (74) Dutruc-Rosset, Marie-Claude, et al, Rhodia Services Direction Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
-
- (51) **C07C 401/00** (11) **2 222 635 A2***
(25) En (26) En
(21) 08851351.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/084142 20.11.2008
(87) WO 2009/067578 2009/22 28.05.2009
(88) 26.11.2009
(30) 20.11.2007 US 989167 P
08.09.2008 US 205998
(54) • *NEUE VITAMIN-D-REZEPTORAKTIVATOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *NEW VITAMIN D RECEPTOR ACTIVATORS AND METHODS OF MAKING*
• *NOUVEAUX ACTIVATEURS DU RÉCEPTEUR DE LA VITAMINE D ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
- (72) VON GELDERN, Thomas W., Richmond Illinois 60071, US
BARKALOW, Jufang, H., Deerfield Illinois 60015, US
BARNES, David M., Bristol Wisconsin 53104, US
HAIGHT, Anthony R., Wadsworth Illinois 60083, US
HENGEVELD, John E., Kenosha Wisconsin 53142, US
LI, Xiaofeng, Gurnee Illinois 60031, US
MCLAUGHLIN, Maureen A., Kenosha Wisconsin 53142, US
NOONAN, William T., Mason Ohio 45040, US
PEI, Zhonghua, Burlingame California 94010, US
WU-WONG, Jinshyun Ruth, Libertyville Illinois 60048, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 207/08** (11) **2 222 636 A2***
C07D 207/09 **C07D 498/04**
A61K 31/402 **A61P 5/26**
(25) En (26) En
(21) 08865188.0 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/013657 12.12.2008
(87) WO 2009/082437 2009/27 02.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 21.12.2007 US 8731
(54) • *SELEKTIVE ANDROGENREZEPTORMODULATOREN (SARMS) UND IHRE VERWENDUNG*
• *SELECTIVE ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS (SARMS) AND USES THEREOF*
• *MODULATEURS SÉLECTIFS DU RÉCEPTEUR ANDROGÈNE (SARM) ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Ligand Pharmaceuticals Inc., 11085 North Torrey Pines Road Suite 300, San Diego, CA 92037, US
- (72) ZHI, Lin, San Diego, CA 92130, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C07D 207/09** → (51) **C07D 207/08**
- (51) **C07D 207/12** (11) **2 222 637 A1***
C07D 211/58 **C07D 409/12**
C07D 295/195 **A61K 31/40**
A61K 31/4468 **A61K 31/495**
A61K 31/496 **A61P 11/06**
A61P 11/08
(25) En (26) En
(21) 08863026.4 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086645 12.12.2008
(87) WO 2009/079392 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 7750
(54) • *AMIDINHALTIGE VERBINDUNGEN ALS MUSCARINREZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *AMIDINE-CONTAINING COMPOUNDS USEFUL AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *COMPOSÉS CONTENANT DE L'AMIDINE UTILES COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR MUSCARINIQUE*
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) Ji, Yu-Hua, Redwood City California 94065, US
HUSFELD, Craig, Redwood City California 94061, US
LEE, Rick, Daly City California 94015, US
MU, Yongqi, Los Altos California 94022, US
SMITH, Cameron, Burlingame California 94010, US
- (74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **C07D 207/16** (11) **2 222 638 A2***
C07D 213/64 **C07D 213/79**
C07D 231/12 **C07D 239/42**
C07D 401/06 **C07D 471/04**
C07D 473/18 **C07D 473/40**
C07D 285/135 **C07D 213/06**
C07D 213/74 **C07D 213/75**
C07D 213/84 **C07D 401/04**
C07D 233/90
(25) En (26) En
(21) 08851045.8 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/084193 20.11.2008
(87) WO 2009/067600 2009/22 28.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 21.11.2007 US 989551 P
(54) • *BIARYLE ALS PDE4-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN*
• *BIARYL PDE4 INHIBITORS FOR TREATING INFLAMMATION*
• *INHIBITEURS DE PDE4 BIARYLE POUR TRAITER UNE INFLAMMATION*
- (71) Decode Genetics EHF, Sturlugata 8, 101 Reykjavik, IS
- (72) SINGH, Jasbir, Naperville Illinois 60564, US
GURNEY, Mark E., Grand Rapids Michigan 49506, US
BURGIN, Alex, Kingston Washington 98346, US
SANDANAYAKA, Vincent, Northboro Massachusetts 01532, US
KISELYOV, Alexander, San Diego California 92130, US
MOTTA, Adalie, Naperville Illinois 60564, US
SCHULTZ, Gary, Naperville Illinois 60540, US

HATEGAN, Georgeta, Naperville Illinois
60565, US
HAGEN, Timothy, Lisle Illinois 00006-0532,
US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von
Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH
Prinzregentenstrasse 22, 80538 München,
DE

(51) **C07D 207/16** (11) **2 222 639 A1***
C07D 213/64 **C07D 213/79**
C07D 231/12 **C07D 239/42**
C07D 401/06 **C07D 471/04**
C07D 473/18 **C07D 473/40**
C07D 285/135 **C07D 213/06**
C07D 213/74 **C07D 213/75**
C07D 213/84 **C07D 401/04**

(25) En (26) En
(21) 08852110.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084230 20.11.2008
(87) WO 2009/067621 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 989551 P
(54) • **BIARYLE ALS PDE4-INHIBITOREN ZUR
BEHANDLUNG VON LUNGEN- UND HERZ-
KREISLAUF-ERKRANKUNGEN**
• **BIARYL PDE4 INHIBITORS FOR TREATING
PULMONARY AND CARDIOVASCULAR
DISORDERS**
• **INHIBITEURS DE BIARYLE PDE4 POUR LE
TRAITEMENT DE TROUBLES PULMONAI-
RES ET CARDIOVASCULAIRES**

(71) Decode Genetics EHF, Sturlugata 8, 101
Reykjavik, IS
(72) SINGH, Jasbir, Naperville Illinois 60564, US
GURNEY, Mark, Grand Rapids Michigan
49506, US
BURGIN, Alex, Kingston Washington 98346,
US
KISELYOV, Alexander, San Diego California
92130, US
RAO, Munagala, Westmont Illinois 60559,
US
HAGEN, Timothy, Lisle Illinois 60532, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von
Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH
Prinzregentenstrasse 22, 80538 München,
DE

C07D 209/04 → (51) **A61K 31/00**

C07D 209/20 → (51) **A61K 31/655**

C07D 211/58 → (51) **C07D 207/12**

C07D 213/06 → (51) **C07D 207/16**

(51) **C07D 213/127** (11) **2 222 640 A1***
(25) En (26) En
(21) 08868720.7 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IN 2008/000839 16.12.2008
(87) WO 2009/084035 2009/28 09.07.2009
(30) 17.12.2007 IN CH30032007
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES E-
ISOMERS VON 1-(4-METHYLPHENYL)-1-
(2-PYRIDYL)-3-PYRROLIDINO-PROP-1-
EN UND SÄUREZUSATZSALZEN DARAUS**
• **A PROCESS FOR PREPARATION OF E-
ISOMER OF 1-(4-METHYLPHENYL)-1-(2-
PYRIDYL)-3-PYRROLIDINO PROP-1-ENE
AND ACID ADDITION SALTS THEREOF**

• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'ISO-
MÈRE E DU 1-(4-MÉTHYLPHÉNYL)-1-(2-
PYRIDYL)-3-PYRROLIDINO-PROP-1-ÈNE
ET DE SES SELS D'ADDITION D'ACIDE**
(71) Hikal Limited, 32/1, Kalena Agrahara Banner
Ghatta Road, Bangalore 560 076 KRN, IN
(72) GUPTA, Raj ender Pershad, 560076 Banga-
lore, IN
HIREMATH, Veerabhadra Swamy, 560076
Bangalore, IN
VASANNA, Raghavendra Arekal, 560076
Bangalore, IN
NEKKILAR, Vasantha Gowda, 560076 Ban-
galore, IN
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

C07D 213/30 → (51) **C07C 311/08**

C07D 213/64 → (51) **C07D 207/16**

C07D 213/643 → (51) **C07C 311/08**

C07D 213/65 → (51) **C07C 311/08**

C07D 213/74 → (51) **C07D 207/16**

C07D 213/75 → (51) **C07D 207/16**

C07D 213/79 → (51) **C07D 207/16**

C07D 213/84 → (51) **C07D 207/16**

C07D 215/04 → (51) **C07C 233/73**

C07D 215/233 → (51) **A61K 31/47**

C07D 215/48 → (51) **C07C 233/73**

C07D 215/58 → (51) **A61K 31/00**

C07D 217/06 → (51) **C07D 413/04**

C07D 217/16 → (51) **C07D 413/04**

C07D 217/22 → (51) **C07D 413/04**

(51) **C07D 217/26** (11) **2 222 641 A1***
A61K 31/472 **A61P 31/00**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08828485.6 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) PL 2008/050013 27.08.2008
(87) WO 2009/028972 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 PL 38321107
(54) • **NEUER DD-PEPTIDASE-HEMMER UND
SEINE VERWENDUNG ALS ANTIBIOTIKUM
ODER KREBSMITTEL**
• **A NEW INHIBITOR OF DD-PEPTIDASE AND
ITS USE AS ANTIBIOTIC OR ANTICANCER
DRUG**
• **NOUVEL INHIBITEUR DE DD-PEPTIDASE
ET SON UTILISATION EN TANT QU'ANTI-
BIOTIQUE OU MÉDICAMENT ANTICANCÉ-
REUX**

(71) Panstwowy Zakład Higieny, Ul. Chocimska
24, 00-791 Warszawa, PL
Instytut Chemii Organicznej Pan, ul. Kaspr-
zaka 44/52, 01-244 Warszawa, PL
(72) SOLECKA, JOLANTA, PL-04-758 Warszawa,
PL
KOZERSKI, LECH, PL-02-744 Warszawa, PL

(74) Witek, Rafal, WTS Patent Attorneys, ul.
Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL

(51) **C07D 221/22** (11) **2 222 642 A1***
C07D 489/02

(25) En (26) En
(21) 08861695.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013776 17.12.2008
(87) WO 2009/078987 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14094
(54) • **VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUR
HERSTELLUNG VON (+) OPIATEN**
• **PROCESS AND COMPOUNDS FOR THE
PRODUCTION OF (+) OPIATES**
• **PROCÉDÉ ET COMPOSÉS DE PRODUC-
TION D'OPIACÉS (+)**

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US
(72) WANG, Peter, X., Clarkson Valley Missouri
63005, US
JIANG, Tao, St. Louis Missouri 63146, US
CANTRELL, Gary, L., Troy Illinois 62294, US
BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri
63376, US
TRAWICK, Bobby, N., Florissant Missouri
63034, US
OSIEK, Todd, Ballwin Missouri 63011, US
LIAO, Subo, Ballwin Missouri 63021, US
MOSEER, Frank, W., Arnold Missouri 63010,
US
MCCLLURG, Joseph, P., Manchester Missouri
63011-3946, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **C07D 221/28** (11) **2 222 643 A1***
C07D 489/02 **A61K 31/485**

(25) En (26) En
(21) 08862724.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013777 17.12.2008
(87) WO 2009/078988 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14099
(54) • **SINOMENINDERIVATE UND VERFAHREN
FÜR IHRE SYNTHESE**
• **SINOMENINE DERIVATIVES AND PRO-
CESSES FOR THEIR SYNTHESIS**
• **DÉRIVÉS DE SINOMÉNINE ET PROCÉDÉS
DE SYNTHÈSE**

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, MO 63042, US
(72) WANG, Peter, X., Clarkson Valley Missouri
63005, US
JIANG, Tao, St. Louis Missouri 63146, US
CANTRELL, Gary, L., Troy Illinois 62294, US
BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri
63376, US
TRAWICK, Bobby, N., Florissant Missouri
63034, US
LIAO, Subo, Ballwin Missouri 63021, US
BRANDT, John, St. Charles Missouri 63301,
US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

C07D 223/16 → (51) **C07D 413/04**

C07D 231/12 → (51) **C07D 207/16**

- (51) **C07D 233/32** (11) **2 222 644 A2***
(25) De (26) De
(21) 08857143.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/001936 21.11.2008
(87) WO 2009/071050 2009/24 11.06.2009
(88) 24.09.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007059314
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
VORLÄUFERN FÜR L-2-[18F]FLUOR-PHE-
NYLALANIN UND 6-[18F]FLUOR- L-META-
TYROSIN UND DEREN ALPHA-METHY-
LIERTEN DERIVATEN, VORLÄUFER,
SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON 2-[18F]FLUOR-PHENYLALANIN UND
6-[18F]FLUOR-L-META-TYROSIN UND
DEREN ALPHA- METHYLIERTEN DERIVA-
TEN AUS DEM VORLÄUFER
• METHOD FOR PRODUCING PRECURSORS
FOR L-2-[18F]FLUOROPHENYLALANINE
AND 6-[18F]FLUORO-L-META-TYROSINE
AND THE ALPHA -METHYLATED DERIVA-
TIVES THEREOF, PRECURSOR, AND
METHOD FOR PRODUCING L-2-[18F]
FLUOROPHENYLALANINE AND 6-[18F]
FLUORO-L-META-TYROSINE AND THE
ALPHA-METHYLATED DERIVATIVES
FROM THE PRECURSOR
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE
PRÉCURSEURS DE L-2-[18F]FLUORO-
PHÉNYLALANINE ET DE 6-[18F]FLUORO-
L-MÉTA-TYROSINE ET DE LEURS DÉRI-
VÉS ALPHA-MÉTHYLÉS, PRÉCURSEUR ET
PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE 2-
[18F]FLUOROPHÉNYLALANINE ET DE 6-
[18F]FLUORO- L-MÉTA-TYROSINE ET DE
LEURS DÉRIVÉS ALPHA-MÉTHYLÉS À
PARTIR DUDIT PRÉCURSEUR
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE
(72) WAGNER, Franziska, 85599 Hergolding, DE
ERMERT, Johannes, 51109 Köln, DE
COENEN, Heinrich, Hubert, 41515 Greven-
broich, DE

C07D 233/90 → (51) **C07D 207/16**

- (51) **C07D 235/06** (11) **2 222 645 A2***
C07D 405/12 **C07D 409/12**
A61K 31/4184 **A61P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 08849394.5 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065012 05.11.2008
(87) WO 2009/062874 2009/21 22.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 15.11.2007 EP 07120737
(54) • BENZIMIDAZOLDERIVATE UND IHRE
VERWENDUNG ALS FXR-AGONISTEN
• BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES AND
THEIR USE AS FXR AGONISTS
• NOUVEAUX DÉRIVÉS DE MÉTHYL-BENZI-
MIDAZOLE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BENSON, Gregory Martin, CH-4106 Therwil,
CH
BLEICHER, Konrad, 79102 Freiburg, DE
GRETHER, Uwe, 79588 Efringen-Kirchen, DE
MARTIN, Rainer E., CH-4056 Basel, CH
PLANCHER, Jean-Marc, F-68220 Hagenthal-
le-Bas, FR
RICHTER, Hans, 79639 Grenzach-Wyhlen,
DE

- TAYLOR, Sven, F-68400 Riedisheim, FR
YANG, Minmin, Shanghai 201203, CN
(74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche
AG Patent Department (CLP) Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 239/22** (11) **2 222 646 A1***
C07D 239/54 **C07D 401/10**
C07D 403/10 **C07D 409/10**
C07D 413/10 **C07D 417/10**
A61P 31/12 **A61K 31/513**
- (25) En (26) En
(21) 08831873.8 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/076576 17.09.2008
(87) WO 2009/039127 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 972877 P
13.09.2008 US 96791
- (54) • URACIL- ODER THYMINDERIVAT ZUR
BEHANDLUNG VON HEPATITIS C
• URACIL OR THYMINE DERIVATIVE FOR
TREATING HEPATITIS C
• DÉRIVÉ D'URACILE OU DE THYMINE
POUR LE TRAITEMENT DE L'HÉPATITE C
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) WAGNER, Rolf, Antioch Illinois 60002, US
TUFANO, Michael D., Chicago Illinois 60645,
US
STEWART, Kent D., Gurnee Illinois 60031,
US
ROCKWAY, Todd W., Grayslake Illinois
60030, US
RANDOLPH, John T., Libertyville Illinois
60048, US
PRATT, John K., Kenosha Wisconsin 53142,
US
MOTTER, Christopher E., Oak Creek Wis-
consin 53154, US
MARING, Clarence J., Palatine Illinois 60067,
US
LONGENECKER, Kenton L., Grayslake Illinois
60030, US
LIU, Yaya, Buffalo Grove Illinois 60089, US
LIU, Dachun, Waukegan, Illinois 60085, US
KRUEGER, Allan C., Gurnee Illinois 60031,
US
KATI, Warren M., Gurnee Illinois 60031, US
HUTCHINSON, Douglas K., Antioch Illinois
60002-1863, US
HUANG, Peggy P., Lake Bluff Illinois 60044,
US
FLENTGE, Charles A., Salem Wisconsin
53168, US
DONNER, Pamela L., Mundelein Illinois
60060, US
DEGOEY, David A., Salem Wisconsin 53168,
US
BETEBENNER, David A., Libertyville Illinois
60048, US
BARNES, David M., Bristol Wisconsin 53104,
US
CHEN, Shuang, Gurnee Illinois 60031, US
FRANCZYK II, Thaddeus S., Lake Villa Illinois
60046, US
GAO, Yi, Vernon Hills Illinois 60061, US
HAIGHT, Anthony R., Wadsworth Illinois
60083, US
HENGEVELD, John E., Kenosha Wisconsin
53143, US
HENRY, Rodger F., Wildwood Illinois 60030,
US
KOTECKI, Brian J., Oak Creek Illinois 53154,
US

- LOU, Xiaochun, Long Grove Illinois 60047,
US
SARRIS, Kathy, Deerfield Illinois 60015, US
ZHANG, Geoff G. Z., Libertyville Illinois
60048, US
(74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
-
- C07D 239/42** → (51) **C07D 207/16**
- (51) **C07D 239/48** (11) **2 222 647 A1***
C07D 403/12 **C07D 403/14**
C07D 405/12 **C07D 405/14**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A61K 31/495**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 07861484.9 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022496 23.10.2007
(87) WO 2008/051547 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 853562
- (54) • KONDENSIERTE BICYCLISCHE DERIVATE
VON 2,4-DIAMINOPYRIMIDIN ALS ALK-
UND C-MET-INHIBITOREN
• FUSED BICYCLIC DERIVATIVES OF 2,4-
DIAMINOPYRIMIDINE AS ALK AND C-MET
INHIBITORS
• DÉRIVÉS BICYCLIQUES FUSIONNÉS DE
2,4-DIAMINOPYRIMIDINE UTILISÉS
COMME INHIBITEURS DE ALK ET C-MET
- (71) Cephalon, Inc., 41 Moores Road P.O. Box
4011, Frazer, PA 19355, US
(72) AHMED, Gulzar, Voorhees NJ 08043, US
BOHNSTEDT, Adolph, Burlington NJ 08016,
US
BRESLIN, Henry, Joseph, Lansdale PA
19446, US
BURKE, Jason, Charlottesville VA 22903, US
CURRY, Matthew, A., Coatesville, PA 19320,
US
DIEBOLD, James, L., Norristown PA 19403,
US
DORSEY, Bruce, Ambler PA 19002, US
DUGAN, Benjamin, J., Glen Mills PA 19342,
US
FENG, Daming, East Windsor NJ 08520, US
GINGRICH, Diane, E., Downingtown PA
19335, US
GUO, Tao, Dayton NJ 08810, US
HO, Koc-Kan, West Windsor NJ 08550, US
LEARN, Keith, S., Perkiomenville PA 18074,
US
LISKO, Joseph, G., Glenmore PA 19343, US
LIU, Rong-Qiang, Kendall Park NJ 08824, US
MESAROS, Eugen, F., Philadelphia PA
19130, US
MILKIEWICZ, Karen, Exton PA 19341, US
OTT, Gregory, R., Media PA 19063, US
PARRISH, Jonathan, New York NY 10003,
US
THEROFF, Jay, P., West Chester PA 19380,
US
THIEU, Tho, V., Ambler PA 19006, US
TRIPATHY, Rabindranath, Churchville PA
18966, US
UNDERINER, Theodore, L., Malvern PA
19355, US
WAGNER, Jason, C., Coatesville PA 19320,
US
WEINBERG, Linda, Villanova PA 19085, US
WELLS, Gregory, J., West Chester PA
19382, US
YOU, Ming, Plainsboro NJ 08536, US
ZIFCSAK, Craig, A., Downingtown PA
19335, US

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C07D 239/48** (11) **2 222 648 A1***
A61K 31/505 **A61P 11/00**
A61P 17/00 **A61P 27/14**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
C07D 239/49 **C07D 401/10**
C07D 401/12 **C07D 403/10**
C07D 403/12 **C07D 417/10**

(25) En (26) En
(21) 08851708.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051334 21.11.2008
(87) WO 2009/067081 2009/22 28.05.2009
(30) 22.11.2007 SE 0702577
14.12.2007 US 13699 P

(54) • *PYRIMIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ASTHMA, COPD, ALLERGISCHER RHINITIS, ALLERGISCHER KONJUNKTIVITIS, ATOPISCHER DERMATITIS, KREBS, HEPATITIS B, HEPATITIS C, HIV, HPV, BAKTERIELLEN INFEKTIONEN UND DERMATOSE*

• *PYRIMIDINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF ASTHMA, COPD, ALLERGIC RHINITIS, ALLERGIC CONJUNCTIVITIS, ATOPIC DERMATITIS, CANCER, HEPATITIS B, HEPATITIS C, HIV, HPV, BACTERIAL INFECTIONS AND DERMATOSIS*

• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE POUR LE TRAITEMENT DE L'ASTHME, DE LA BRONCHO-PNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE (COPD), DE LA RHINITE ALLERGIQUE, DE LA CONJONCTIVITE ALLERGIQUE, DE LA DERMATITE ATOPIQUE, DU CANCER, DE L'HÉPATITE B, DE L'HÉPATITE C, DU VIH, DU VPP, DES INFECTIONS BACTÉRIENNES ET DE LA DERMATOSE*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP

(72) BENNETT, Nicholas, J., Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

MCINALLY, Thomas, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

MOCHEL, Tobias, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

THOM, Stephen, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

TIDÉN, Anna-Karin, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

C07D 239/49 → (51) **C07D 239/48**

C07D 239/54 → (51) **C07D 239/22**

(51) **C07D 239/69** (11) **2 222 649 A2***
A61P 9/12 **A61P 11/00**
A61K 31/506

(25) En (26) En
(21) 08806793.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050986 24.10.2008
(87) WO 2009/053748 2009/18 30.04.2009
(88) 18.06.2009
(30) 24.10.2007 IN MU21082007

(54) • *NEUE KRISTALLINE FORMEN*

• *NOVEL CRYSTALLINE FORMS*
• *NOUVELLES FORMES CRISTALLINES*
(71) Generics (UK) Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG, GB

(72) GAITONDE, Abhay, Maharashtra 410208, IN MANOJKUMAR, Bindu, Maharashtra 410208, IN

MEKDE, Sandeep, Maharashtra 410208, IN BANSODE, Prakash, Maharashtra 410208, IN SHINDE, Dattatraya, Maharashtra 410208, IN PHADTARE, Sunanda, Maharashtra 410208, IN

(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, GB-Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **C07D 241/24** (11) **2 222 650 A1***
C07D 403/06 **C07D 405/12**
A61K 31/551 **A61K 31/4965**
A61K 31/497 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 08852038.2 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083775 17.11.2008
(87) WO 2009/067405 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 989236 P

(54) • *SUBSTITUIERTE PYRAZINYLAMIDVERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DES HISTAMIN-H3-REZEPTORS*

• *SUBSTITUTED PYRAZINYL AMIDE COMPOUNDS AS MODULATORS OF THE HISTAMINE H3 RECEPTOR*

• *COMPOSÉS PYRAZINYLAMIDE SUBSTITUÉS COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR H3 DE L'HISTAMINE*

(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) ALLISON, Brett, D., Del Mar California 92014, US

GRICE, Cheryl, A., Carlsbad California 92009, US

LETAVIC, Michael, A., San Diego California 92130, US

(74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 249/18 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07D 251/62** (11) **2 222 651 A2***

(25) En (26) En
(21) 08865550.1 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010073 27.11.2008

(87) WO 2009/080176 2009/27 02.07.2009
(88) 20.08.2009

(30) 20.12.2007 EP 07024777

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MELAMIN*

• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF MELAMINE*

• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MÉLAMINE*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) TJIOE, Tjay, Tjien, NL-6135 JA Sittard, NL

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C07D 251/68** (11) **2 222 652 A2***
C08K 5/00

(25) En (26) En
(21) 08859404.9 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067070 09.12.2008

(87) WO 2009/074548 2009/25 18.06.2009
(88) 01.10.2009

(30) 12.12.2007 EP 07123044

(54) • *STABILE SPEICHERLÖSUNGEN FÜR OPTISCHE AUHFELLER*

• *STORAGE STABLE SOLUTIONS OF OPTICAL BRIGHTENERS*

• *SOLUTIONS STABLES AU STOCKAGE D'AZURANTS OPTIQUES*

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG

(72) FARRAR, John Martin, Rawdon Leeds LS19 6RQ, GB

JACKSON, Andrew Clive, CH-4142 Münchenstein BL, CH

MAHON, Margaret, West Yorkshire BD10 9DH, GB

OBERHOLZER, Martin, CH-4108 Witterswil, CH

(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07D 257/04 → (51) **A61K 31/655**

(51) **C07D 261/04** (11) **2 222 653 A1***
A61K 31/42 **A61P 5/30**
A61P 5/32

(25) En (26) En
(21) 08852127.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050675 21.11.2008

(87) WO 2009/066009 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 FI 20070897

(54) • *NEUE 4,5-DIHYDROISOXAZOLE MIT ÖSTROGENE WIRKUNG*

• *NOVEL 4,5-DIHYDROISOXAZOLES WITH ESTROGENIC ACTIVITY*

• *NOUVEAUX 4,5-DIHYDROISOXAZOLES AVEC UNE ACTIVITÉ STROGÉNIQUE*

(71) Pulkkinen, Juha, Mäkitatu 3 A 21, 70110 Kuopio, FI

Honkakoski, Paavo, Luisteliantie 7 C 17, 70200 Kuopio, FI

Peräkylä, Mikael, Tuomikuja 1 D 20, 70420 Kuopio, FI

Berczi, Istvan, Box 143A, RR 2, Lorette, Manitoba ROA 0Y0, CA

Laatikainen, Reino, Kuntokuja 6 A 6, 70200 Kuopio, FI

(72) PULKKINEN, Juha, FI-70100 Kuopio, FI HONKAKOSKI, Paavo, FI-70200 Kuopio, FI PERÄKYLÄ, Mikael, FI-70420 Kuopio, FI

BERCZI, Istvan, Manitoba ROA 0Y0, CA LAATIKAINEN, Reino, FI-70200 Kuopio, FI

(74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **C07D 263/18** (11) **2 222 654 A1***
C07D 263/52 **C07D 317/34**
C07D 317/72 **A23L 1/27**
A23L 1/305

(25) De (26) De
(21) 08865833.1 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066525 01.12.2008

(87) WO 2009/080446 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 DE 102007062199

- (54) • 2-METHYLTHIOETHYL-SUBSTITUIERTE HETEROCYCLLEN ALS FUTTERMITTELAD-DITIVE
- 2-METHYLTHIOETHYL-SUBSTITUTED HEYRROCYCLES AS FEED ADDITIVES
- HÉTÉROCYCLÈNE SUBSTITUÉ PAR UN GROUPE 2-MÉTHYLTHIOÉTHYLE EN TANT QU'ADDITIF POUR L'ALIMENTATION ANI-MALE

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) KOBLENER, Christoph, 63755 Alzenau, DE
ROTH, Philipp, 63456 Hanau, DE
WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau-
Lieblos, DE
HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen,
DE

C07D 263/52 → (51) A61K 47/48

C07D 263/52 → (51) C07D 263/18

C07D 267/14 → (51) C07D 413/04

C07D 271/06 → (51) C07D 413/04

C07D 271/12 → (51) A61K 47/48

(51) C07D 277/56 (11) 2 222 655 A1*
A01N 43/78

(25) En (26) En

(21) 08852677.7 (22) 19.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071479 19.11.2008

(87) WO 2009/066790 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 JP 2007300139

- (54) • N-CYCLOALKYLMETHYL-2-AMINO-THIAZOL-5-CARBOXAMIDE ALS PFLAN-ZENSCHUTZMITTEL
- N-CYCLOALKYLMETHYL-2-AMINOTHIA-ZOLE-5-CARBOXAMIDES FOR USE IN PLANT DISEASE CONTROL
- COMPOSÉS AMIDES ET LEUR UTILISA-TION POUR LUTTER CONTRE UNE MALADIE DE PLANTE

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) KOMORI, Takashi, Nerima-ku Tokyo 176-
0013, JP
KURAHASHI, Makoto, Nishinomiya-shi
Hyogo 663-8201, JP

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

C07D 285/135 → (51) C07D 207/16

C07D 295/195 → (51) C07D 207/12

C07D 301/03 → (51) C07C 39/08

C07D 303/12 → (51) C07C 39/08

(51) C07D 307/48 (11) 2 222 656 A1*

(25) En (26) En

(21) 08863012.4 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067865 18.12.2008

(87) WO 2009/077587 2009/26 25.06.2009

(30) 18.12.2007 EP 07024483

- (54) • HARZ AUF FURANBASIS, HERSTEL-LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VER-WENDUNG DER VERBINDUNG
- FURAN BASED RESIN, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF, AND USE OF THE COMPOUND
- RÉSINE À BASE DE FURANE, SON PRO-CÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATION DU COMPOSÉ

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) BENTHEM, VAN, Rudolfus Antonius Theo-dorus Maria, NL-6141 BR Limbricht, NL
WITTEBS, Stijn, B-3920 Lommel, BE

(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property
Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen,
NL

(51) C07D 309/28 (11) 2 222 657 A1*

C07D 335/02 C07D 405/10

C07D 409/10 C07D 409/14

C07D 493/10 C07C 49/603

A01N 43/18 A01N 43/16

A01N 35/06

(25) En (26) En

(21) 08859463.5 (22) 11.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010513 11.12.2008

(87) WO 2009/074314 2009/25 18.06.2009

(30) 13.12.2007 IN DE26162007

- (54) • 4-PHENYLPYRAN-3,5-DIONE, 4-PHENYL-THIOPYRAN-3,5-DIONE UND 2-PHENYL-CYCLOHEXAN-1,3,5-TRIONE ALS HERBIZIDE
- 4-PHENYLPYRANE-3,5-DIONES, 4-PHE-NYLTHIOPYRANE-3,5-DIONES AND 2-PHENYLCYCLOHEXANE-1,3,5-TRIONES AS HERBICIDES
- 4-PHÉNYLPYRANE-3,5-DIONES, 4-PHÉ-NYLTHIOPYRANE-3,5-DIONES ET 2-PHÉ-NYLCYCLOHEXANE-1,3,5-TRIONES COMME HERBICIDES

(71) Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford Surrey GU2 7YH, GB
Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) MUEHLEBACH, Michel, CH-4332 Stein, CH
MATHEWS, Christopher, John, Bracknell,
Berkshire RG42 6EY, GB

SCUTT, James, Nicholas, Bracknell, Berk-
shire RG42 6EY, GB
JEANMART, Stephane, André, Marie, CH-
4332 Stein, CH

GOVENKAR, Mangala, Corlim, Ilhas Goa 403
110, IN

(74) Herrmann, Jörg, Syngenta Crop Protection
Münchwilen AG Intellectual Property
Department Schaffhauserstrasse, CH-4332
Stein, CH

C07D 313/10 → (51) C07J 73/00

C07D 317/34 → (51) C07D 263/18

C07D 317/36 → (51) C07C 29/09

C07D 317/38 → (51) C07C 29/09

C07D 317/72 → (51) C07D 263/18

(51) C07D 319/12 (11) 2 222 658 A1*

(25) Fr (26) Fr

(21) 08862516.5 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067994 19.12.2008

(87) WO 2009/077615 2009/26 25.06.2009

(30) 19.12.2007 EP 07024679

- (54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON LACTID
- METHOD FOR OBTAINING LACTIDE
- PROCÉDÉ D'OBTENTION DE LACTIDE

(71) Futero S.A., Place d'Escanaffles, 23, 7760
Escanaffles, BE

(72) COSZACH, Philippe, B-7760 Escanaffles, BE
MARIAGE, Pierre-Antoine, B-7760 Escanaf-
fles, BE

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE

C07D 335/02 → (51) C07D 309/28

(51) C07D 401/00 (11) 2 222 659 A1*

(25) En (26) En

(21) 08853396.3 (22) 26.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/084801 26.11.2008

(87) WO 2009/070645 2009/23 04.06.2009

(30) 29.11.2007 US 947668

- (54) • INDOLE, DERIVATE UND ANALOGA DAVON UND ANWENDUNGEN DAVON
- INDOLES, DERIVATIVES, AND ANALOGS THEREOF AND USES THEREOF
- INDOLES, DÉRIVÉS ET LEURS ANALO-GUES ET LEURS UTILISATIONS

(71) The Ohio State University Research Founda-
tion, 1960 Kenny Road, Columbus, OH
43210-1063, US

University of Tennessee Research Founda-
tion, 1534 White Avenue, Suite 403, Knox-
ville, TN 37996, US

(72) DALTON, James, Upper Arlington OH 43220,
US

MILLER, Duane, Germantown TN 38189, US

AHN, Sunjoo, Columbus OH 43212, US

DUKE, Charles, Memphis TN 38112, US

HWANG, Dong, Jin, Germantown TN 38138,
US

YANG, Jun, Amherst NY 14226, US

(74) Fairbairn, Angus Chisholm, et al, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E
9RA, GB

(51) C07D 401/04 (11) 2 222 660 A1*

C07D 403/04 C07D 403/14

C07D 487/04 C07D 495/04

A61K 31/505 A61P 31/12

(25) En (26) En

(21) 08848587.5 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083351 13.11.2008

(87) WO 2009/064848 2009/21 22.05.2009

(30) 16.11.2007 US 988528 P

- (54) • 3-HETEROCYCLYL-SUBSTITUIERTE INDOL-DERIVATE UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG

- 3-HETEROCYCLIC SUBSTITUTED INDOLE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF
 - DÉRIVÉS D'INDOLE À SUBSTITUTION HÉTÉROCYCLIQUE EN POSITION 3 ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) CHAN, Tin-Yau, Edison New Jersey 08817, US
DUCA, Jose, S., Cranford New Jersey 07016, US
HONG, Liwu, Edison New Jersey 08817, US
LESBURG, Charles, A., Short Hills New Jersey 07078, US
MCKITTRICK, Brian, A., New Vernon New Jersey 07976, US
PU, Haiyan, Livingston New Jersey 07039, US
WANG, Li, Nanuet New York 10954, US
VACCARO, Henry, M., South Plainfield New Jersey 07080, US
- (74) van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07D 401/04 → (51) **C07D 207/16**

- (51) **C07D 401/06** (11) **2 222 661 A2***
C07D 471/04 **A61K 31/44**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 08851089.6 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/012774 14.11.2008
(87) WO 2009/067166 2009/22 28.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 20.11.2007 US 3769
- (54) • NICHT-NUKLEOSIDISCHE REVERSE-TRANSCRIPTASE-HEMMER
• NON-NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS
• INHIBITEURS NON-NUCLÉOSIDIQUES DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) TUCKER, Thomas, J., Rahway New Jersey 07065-0907, US
TYNEBOR, Robert, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SISKO, John, T., Rahway New Jersey 07065-0907, US
ANTHONY, Neville, Rahway New Jersey 07065-0907, US
GOMEZ, Robert, Rahway New Jersey 07065-0907, US
JOLLY, Samson, M., Rahway New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 401/06 → (51) **C07D 207/16**

- (51) **C07D 401/10** (11) **2 222 662 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08850245.5 (22) 13.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083321 13.11.2008
(87) WO 2009/064836 2009/21 22.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 15.11.2007 US 988231 P

- (54) • INHIBITOREN DER KYNURENIN-AMINOTRANSFERASE
• KYNURENINE-AMINOTRANSFERASE INHIBITORS
• INHIBITEURS DE LA KYNURÉNINE-AMINOTRANSFÉRISE
- (71) University of Maryland, Baltimore, 520 West Lombard Street, Baltimore MD 21201, US
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
- (72) SCHWARZ, Robert, Baltimore MD 21208, US
KAJII, Yasushi, Osaka 541-8505, JP
ONO, Shin-ichiro, Osaka 541-8505, JP
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

C07D 401/10 → (51) **C07D 239/22****C07D 401/10** → (51) **C07D 239/48****C07D 401/10** → (51) **C07F 17/02**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 222 663 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08870010.9 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IN 2008/000842 18.12.2008
(87) WO 2009/087672 2009/29 16.07.2009
(30) 18.12.2007 IN MU24892007
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STABLEM AMORPHEM R-LANSOPRAZOL
• A PROCESS FOR PREPARATION OF STABLE AMORPHOUS R-LANSOPRAZOLE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE R-LANSOPRAZOLE AMORPHE STABLE
- (71) Watson Pharma Private Limited, 201/301, Corporate Enclave HDO-Corporate Bldg, B Wing B.D. Sawant Marg, Chakala Off Wester Express Highway Andheri (East), Mumbai 400 099, IN
- (72) NAIK, Samir, Thane 400 604 Maharashtra, IN
BODKE, Arjun, Ulhasnagar 3, IN
MAHAJAN, Kishor, Maharashtra, IN
BHANU, Manjunath, Narayan, Pune 211 021 Maharashtra, IN
- (74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/48**

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 222 664 A1***
C07D 407/14 **C07D 409/14**
A61K 31/495 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08852442.6 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083764 17.11.2008
(87) WO 2009/067401 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 989246 P
- (54) • CYCLOALKYLOXY- UND HETEROCYCLOALKYLOXYPYRIDINVERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DES HISTAMIN-H3-REZEPTORS
• CYCLOALKYLOXY-AND HETEROCYCLOALKYLOXYPYRIDINE COMPOUNDS AS MODULATORS OF THE HISTAMINE H3 RECEPTOR

- COMPOSÉS CYCLOALKYLOXY-PYRIDINE ET HÉTÉROCYCLOALKYLOXY-PYRIDINE COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR H3 DE L'HISTAMINE
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) LETAVIC, Michael A., San Diego California 92130, US
STOCKING, Emily M., Encinitas California 92024, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 403/04 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 403/06** (11) **2 222 665 A1***
C07D 409/14 **A61K 31/41**
A61P 15/00
- (25) En (26) En
(21) 08849494.3 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054634 06.11.2008
(87) WO 2009/063365 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 988184 P
- (54) • AZETIDINE ALS EP-2-ANTAGONISTEN
• AZETIDINES AS EP2 ANTAGONISTS
• AZÉTIDINES COMME ANTAGONISTES DE L'EP2
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) SKERRATT, Sarah Elizabeth, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
DACK, Kevin Neil, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Cosway, Sarah Michelle, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 403/06 → (51) **C07D 241/24****C07D 403/10** → (51) **C07D 239/22****C07D 403/10** → (51) **C07D 239/48****C07D 403/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 403/14** → (51) **C07D 239/48****C07D 403/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 405/06** → (51) **C07D 455/02****C07D 405/10** → (51) **C07D 309/28**

- (51) **C07D 405/12** (11) **2 222 666 A1***
A61P 9/12 **A61P 13/08**
A61K 31/517
- (25) En (26) En
(21) 08775904.9 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002362 10.07.2008
(87) WO 2009/081087 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 IN MU25372007
- (54) • KRISTALLINES POLYMORPH VON DOXAZOSIN-MESYLAT (FORM IV) UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• CRYSTALLINE POLYMORPH OF DOXAZOSIN MESYLATE (FORM IV) AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF

- *POLYMORPHE CRISTALLIN DE MÉSYLATE DOXAZOSINE (FORME IV) ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Cipla Limited, 289 Bellasis Road, Mumbai Central Mumbai 400 008, IN
- (72) KANKAN, Rajendra, Narayanrao, Mumbai 400 076 Maharashtra, IN
RAO, Dharmaraj, Ramachandra, Thane (W) 400 601 Maharashtra, IN
GANGRADE, Manish, Gopaldas, Mulund (West) Mumbai 400 080, IN
MUDGAL, Shrikant, Suresh, Panvel 410 206 Maharashtra, IN
- (74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

C07D 405/12 → (51) **C07D 235/06**

C07D 405/12 → (51) **C07D 239/48**

C07D 405/12 → (51) **C07D 241/24**

C07D 405/14 → (51) **C07D 239/48**

C07D 407/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 409/10 → (51) **C07D 239/22**

C07D 409/10 → (51) **C07D 309/28**

C07D 409/12 → (51) **C07D 207/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 235/06**

C07D 409/14 → (51) **C07D 309/28**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 409/14 → (51) **C07D 403/06**

- (51) **C07D 413/04** (11) **2 222 667 A2***
C07D 413/14 **A61K 31/4245**
A61P 37/02 **A61P 37/06**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08859227.4 (22) 09.12.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) IB 2008/055156 09.12.2008
 - (87) WO 2009/074950 2009/25 18.06.2009
 - (88) 06.08.2009
 - (30) 10.12.2007 PCT/IB2007/054991
 - (54) • *NEUARTIGE THIOPHENDERIVATE ALS S1P1/EDG1-AGONISTEN*
• *NOVEL THIOPHENE DERIVATIVES AS AGONISTS OF S1P1/EDG1*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DU THIOPHÈNE*
 - (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
 - (72) BOLLI, Martin, CH-4123 Allschwil, CH
LESCOP, Cyrille, F-68680 Kembs, FR
MATHYS, Boris, CH-4133 Pratteln, CH
MUELLER, Claus, 79576 Weil am Rhein, DE
NAYLER, Oliver, CH-4144 Arlesheim, CH
STEINER, Beat, CH-4143 Dornach, CH
 - (74) Gschwend, Thomas Peter, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, CH-4123 Allschwil, CH
-
- (51) **C07D 413/04** (11) **2 222 668 A1***
C07D 413/14 **A61K 31/4245**
A61P 37/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 08861137.1 (22) 15.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) US 2008/013753 15.12.2008
 - (87) WO 2009/078983 2009/26 25.06.2009
 - (30) 18.12.2007 US 8079
 - (54) • *FÜR DIE BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN UND ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN GEEIGNETE TETRAHYDROCYCLOPENTA[B]INDOL-3-YLCARBONSAÜREDERIVATE*
• *TETRAHYDROCYCLOPENTA[B]INDOL-3-YL CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES USEFUL IN THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE AND INFLAMMATORY DISORDERS*
• *DÉRIVÉS D'ACIDE TÉTRAHYDROCYCLOPENTA[B]INDOL-3-YLCARBOXYLIQUE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES AUTO-IMMUNS ET INFLAMMATOIRES*
 - (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
 - (72) JONES, Robert, M., San Diego California 92130, US
BUZARD, Daniel, J., San Diego California 92129, US
KAWASAKI, Andrew, M., San Diego California 92130, US
LOPEZ, Luis, A., San Diego California 92154, US
MOODY, Jeanne, V., San Diego California 92122, US
THORESEN, Lars, San Diego California 92122, US
ULLMAN, Brett, San Diego California 92105, US
 - (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07D 413/04** (11) **2 222 669 A1***
C07D 413/14 **C07D 223/16**
C07D 267/14 **C07D 271/06**
A61P 37/00 **A61P 17/00**
A61K 31/55
 - (25) En (26) En
 - (21) 08864021.4 (22) 19.12.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) EP 2008/067965 19.12.2008
 - (87) WO 2009/080725 2009/27 02.07.2009
 - (30) 21.12.2007 GB 0725120
01.12.2008 GB 0821918
 - (54) • *OXADIAZOLDERIVATE MIT WIRKUNG AUF SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT (SIP)*
• *OXADIAZOLE DERIVATIVES ACTIVE ON SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (SIP)*
• *DÉRIVÉS D'OXADIAZOLE ACTIFS SUR LA SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P)*
 - (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
 - (72) DEMONT, Emmanuel, Hubert, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HEER, Jag, Paul, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
HEIGHTMAN, Thomas, Daniel, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
HURST, David, Nigel, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
JOHNSON, Christopher, Norbert, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
SKIDMORE, John, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

- WALL, Ian, David, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
WITHERINGTON, Jason, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
 - (74) Griffith, Johanna Elise, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 413/04** (11) **2 222 670 A1***
A61K 31/4245 **A61P 37/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08864758.1 (22) 19.12.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) EP 2008/067971 19.12.2008
 - (87) WO 2009/080729 2009/27 02.07.2009
 - (30) 21.12.2007 GB 0725104
 - (54) • *OXADIAZOLDERIVATE ALS S1P1-AGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUN- UND ENTZÜNDUNGSEKRANKUNGEN*
• *OXADIAZOLE DERIVATIVES FOR USE AS S1P1 AGONISTS IN THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE AND INFLAMMATORY DISORDERS*
• *DÉRIVÉS D'OXADIAZOLE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS EN TANT QU'AGONISTES DE S1P1 DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES AUTO-IMMUNS ET INFLAMMATOIRES*
 - (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
 - (72) HEER, Jag, Paul, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
HEIGHTMAN, Thomas, Daniel, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
SKIDMORE, John, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
 - (74) Griffith, Johanna Elise, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 413/04** (11) **2 222 671 A1***
C07D 217/06 **C07D 217/22**
C07D 217/16 **A61P 37/00**
A61P 17/00 **A61K 31/4725**
C07D 413/14
 - (25) En (26) En
 - (21) 08865412.4 (22) 19.12.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) EP 2008/067970 19.12.2008
 - (87) WO 2009/080728 2009/27 02.07.2009
 - (30) 21.12.2007 GB 0725105
 - (54) • *OXADIAZOLDERIVATE MIT WIRKUNG AUF SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT (SIP)*
• *OXADIAZOLE DERIVATIVES ACTIVE ON SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (SIP)*
• *DÉRIVÉS D'OXADIAZOLE ACTIFS SUR LA SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P)*
 - (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
 - (72) HEER, Jag, Paul, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
HEIGHTMAN, Thomas, Daniel, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

(74) Griffith, Johanna Elise, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 413/10 → (51) **C07D 239/22**

C07D 413/12 → (51) **C07D 239/48**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 417/10 → (51) **C07D 239/22**

C07D 417/10 → (51) **C07D 239/48**

C07D 417/12 → (51) **C07D 239/48**

(51) **C07D 417/14** (11) **2 222 672 A1***
A61K 31/67 **A61P 31/12**

(25) En (26) En
(21) 08850408.9 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083358 13.11.2008

(87) WO 2009/064852 2009/21 22.05.2009

(30) 16.11.2007 US 988521 P

(54) • 3-AMINOSULFONYLSUBSTITUIERTE INDOLDERIVATE UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG

• 3-AMINOSULFONYL SUBSTITUTED INDOLE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF

• DÉRIVÉS D'INDOLE À SUBSTITUTION PAR AMINOSULFONYLE EN POSITION 3 ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) CHEN, Kevin X., Edison New Jersey 08820, US

ROSENBLUM, Stuart B., West Orange New Jersey 07052, US

NJOROGE, F. George, Warren New Jersey 07059, US

KOZŁOWSKI, Joseph A., Princeton New Jersey 08540, US

(74) van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07D 417/14 → (51) **C07D 239/48**

(51) **C07D 455/02** (11) **2 222 673 A1***
C07D 405/06 **A61K 31/4375**
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 08862420.0 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000458 17.12.2008

(87) WO 2009/076693 2009/26 25.06.2009

(30) 19.12.2007 EP 07450235
25.08.2008 AT 13152008

(54) • OKTAHYDROCHINOLIZINE FÜR ANTIDIABETISCHE BEHANDLUNG

• OCTAHYDROQUINOLI ZINES FOR ANTI-DIABETIC TREATMENT

• OCTAHYDROQUINOLIZINES DESTINÉES AU TRAITEMENT DU DIABÈTE

(71) 55pharma Drug Discovery & Development AG, Palais Pálffy Josefsplatz 6, 1010 Wien, AT

(72) ADORJAN, Immanuel, A-3430 Tulln, AT

BAUER, Leonhardt, A-1010 Wien, AT

FROBEL, Klaus, 42113 Wuppertal, DE

FÜRNSINN, Clemens, A-1020 Wien, AT

(74) Schwarz, Albin, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

(51) **C07D 471/04** (11) **2 222 674 A1***
A61K 31/437 **A61P 29/00**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 08854698.1 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066001 21.11.2008

(87) WO 2009/068482 2009/23 04.06.2009

(30) 27.11.2007 EP 07121607
03.07.2008 US 78006
07.08.2008 US 86963

(54) • AMINOTRIAZOLE ALS PI3K-INHIBITOREN

• AMINO TRIAZOLES AS PI3K INHIBITORS

• AMINOTRIAZOLES COMME INHIBITEURS DE P13K

(71) Cellzome Limited, Chesterford Research Park Little Chesterford Cambridge CB10 1XL, GB

(72) RAMSDEN, Nigel, SG8 7QP Royston, GB

BELL, Kathryn, London, E8 3LT, GB

CANSFIELD, Andrew, Cambridge, CB22 7QT, GB

TAYLOR, Jess, Dorking, Surrey, RH4 1JJ, GB

SUNOSE, Mihiro, Sawston, Cambridge, CB22 3 BD, GB

MIDDLEMISS, David, CM 23 33 NF Hertfordshire, GB

NEUBAUER, Gitte, 68259 Mannheim, DE

(74) Büchel, Edwin, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, D-68163 Mannheim, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 222 675 A1***
C07D 487/04 **A61K 31/437**
A61K 31/4985 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08869100.1 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087482 18.12.2008

(87) WO 2009/085983 2009/28 09.07.2009

(30) 19.12.2007 US 15129
16.05.2008 US 54014

(54) • 5-ANILIN-IMIDAZOPYRIDINE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG

• 5-ANILINOIMIDAZOPYRIDINES AND METHODS OF USE

• 5-ANILINOIMIDAZOPYRIDINES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

(72) PRICE, Stephen, Harlow Essex CM19 5TR, GB

HEALD, Robert, Harlow Essex CM19 5TR, GB

LEE, Wendy, San Ramon California 94583, US

ZAK, Mark E., San Mateo California 94401, US

HEWITT, Joanne, Frances, Mary, Essex CM19 5TR, GB

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 471/04 → (51) **A01N 43/78**

C07D 471/04 → (51) **C07D 207/16**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/06**

C07D 473/02 → (51) **C07D 473/14**

(51) **C07D 473/14** (11) **2 222 676 A2***
C07D 473/02

(25) En (26) En
(21) 08867973.3 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087638 19.12.2008

(87) WO 2009/086077 2009/28 09.07.2009

(88) 01.10.2009

(30) 21.12.2007 US 8667

(54) • A1-ADENOSINREZEPTORANTAGONISTEN

• A1 ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS

• ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'ADÉNOSINE A1

(71) Endacea, Inc., P.O. Box 12076, Research Triangle Park, NC 27709-2076, US

(72) WILSON, Constance, N., Research Triangle Park, NC 27709-2076, US

(74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07D 473/18 → (51) **C07D 207/16**

C07D 473/40 → (51) **C07D 207/16**

C07D 487/04 → (51) **A61P 7/02**

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/22 → (51) **C08G 85/00**

(51) **C07D 489/02** (11) **2 222 677 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862875.5 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/013779 17.12.2008

(87) WO 2009/078990 2009/26 25.06.2009

(30) 17.12.2007 US 14086

(54) • N-DEMETHYLIERUNG VON N-METHYL-MORPHINANEN

• N-DEMETHYLATION OF N-METHYL MORPHINANS

• N-DÉMETHYLATION DE N-MÉTHYL MORPHINANES

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US

(72) WANG, Peter, X., Clarkson Valley Missouri 63005, US

JIANG, Tao, St. Louis, Missouri 63146, US

CANTRELL, Gary L., Troy Illinois 62294, US

BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri 63376, US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 489/02 → (51) **C07D 221/22**

C07D 489/02 → (51) **C07D 221/28**

(51) **C07D 489/08** (11) **2 222 678 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862059.6 (22) 17.12.2008

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

- AL BA MK RS
(86) US 2008/013897 17.12.2008
(87) WO 2009/079013 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14102
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (+)-NAL-MORPHINANVERBINDUNGEN
• PROCESSES FOR THE PRODUCTION OF (+)-NAL MORPHINAN COMPOUNDS
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE COMPOSÉS DE MORPHINANE DE TYPE (+)-NAL
- (71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) WANG, Peter, X., Clarkson Valley MO 63005, US
JIANG, Tao, St. Louis MO 63146, US
CANTRELL, Gary, L., Troy IL 62294, US
BERBERICH, David, W., St. Peters MO 63376, US
TRAWICK, Bobby, N., Florissant MO 63034, US
LIAO, Subo, Ballwin MO 63021, US
- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07D 489/12** (11) **2 222 679 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862678.3 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/013772 17.12.2008
(87) WO 2009/078986 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14090
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BUPRENORPHIN UND DERIVATEN VON BUPRENORPHIN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF BUPRENORPHINE AND DERIVATIVES OF BUPRENORPHINE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BUPRÉ-NORPHINE ET DE DÉRIVÉS DE BUPRÉ-NORPHINE
- (71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) WANG, Peter, X., Clarkson Valley Missouri 63005, US
JIANG, Tao, St. Louis Missouri 63146, US
CANTRELL, Gary, L., Troy, Illinois 62294, US
BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri 63376, US
TRAWICK, Bobby, N., Florissant Missouri 63034, US
LIAO, Subo, Ballwin Missouri 63021, US
- (74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07D 491/044** (11) **2 222 680 A1***
(25) En (26) En
(21) 08853546.3 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/084613 25.11.2008
(87) WO 2009/070556 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 US 991280 P
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG
• PROCESS IMPROVEMENT
• AMÉLIORATION DE PROCESSUS
- (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Land-downe Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) WEIBERTH, Franz J., Bridgewater, New Jersey 08807, US

- (74) Werner, Alain Henri, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

- (51) **C07D 493/04** (11) **2 222 681 A1***
A61K 31/34 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 08865246.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/068114 19.12.2008
(87) WO 2009/080795 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 IE 20070934
(54) • WIRKSAME ASPIRIN-PRODRUGS
• EFFICIENT ASPIRIN PRODRUGS
• PROMÉDICAMENTS EFFICACES DE L'ASPIRINE
- (71) The Provost, Fellows And Scholars Of The College Of The Holy And Undivided Trinity Of Queen Elizabeth, College Green, Dublin 2, IE
(72) GILMER, John Francis, Dublin 24, IE
CLUNE-MORIARTY, Louise, Quinn Co. Clare, IE
LALLY, Maeve, Dublin 4, IE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C07D 493/10 → (51) **C07D 309/28**

C07D 495/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 498/04 → (51) **C07D 207/08**

- (51) **C07D 513/04** (11) **2 222 682 A1***
A61K 31/425 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08855224.5 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/084469 24.11.2008
(87) WO 2009/070516 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 990330 P
20.11.2008 US 274834
(54) • IMIDAZOTHIAZOLDERIVATE ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN
• IMIDAZO-THIAZOLE DERIVATIVES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
• DÉRIVÉS D'IMIDO-THIAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROTÉINES KINASES
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) BAMAUNG, Nwe Y., Niles Illinois 60714, US
BELL, Randy L., Lindenhurst Illinois 60046, US
CLARK, Richard F., Gurnee Illinois 60031, US
ERICKSON, Scott A., Zion Illinois 60099, US
FIDANZE, Steve D., Grayslake Illinois 60030, US
HUBBARD, Robert D., Lindenhurst Illinois 60046, US
MANTEL, Robert A., Franklin Wisconsin 53132, US
SHEPPARD, George S., Wilmette Illinois 60094, US
SORENSEN, Bryan K., Antioch Illinois 60002, US
WANG, Gary T., Libertyville Illinois 60048, US
WANG, Jieyi, Lake Bluff Illinois 60044, US
SARRIS, Kathy, Deerfield Illinois 60015, US

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C07F 3/00** (11) **2 222 683 A2***
C01B 31/00

- (25) En (26) En
(21) 08853092.8 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/012844 17.11.2008
(87) WO 2009/067180 2009/22 28.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 16.11.2007 US 996433 P
28.03.2008 US 64837
(54) • DERIVATE VON NANOMATERIALIEN UND DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE GERÄTE UND VERFAHREN
• DERIVATIVES OF NANOMATERIALS AND RELATED DEVICES AND METHODS
• DÉRIVÉS DE NANOMATÉRIEAUX ET DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (71) Luna Innovations Incorporated, 1 Riverside Circle, Suite 400, Roanoke, VA 24016, US
(72) CARDONA, Claudia Maria, Danville Virginia 24541, US
DREES, Martin, Danville Virginia 24540, US
HOLLOWAY, Brian, Danville Virginia 24541, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **C07F 3/06** (11) **2 222 684 A2***
(25) De (26) De
(21) 08868267.9 (22) 14.11.2008

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

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/009632 14.11.2008
(87) WO 2009/083070 2009/28 09.07.2009
(88) 05.11.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062816
25.02.2008 DE 102008010774
(54) • GRENZFLÄCHENAKTIVE METALLKOMPLEXE ZUR ADSORPTION VON SCHADSTOFFEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• SURFACE-ACTIVE METAL COMPLEXES FOR ADSORBING NOXIOUS SUBSTANCES AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• COMPLEXES MÉTALLIQUES TENSIOACTIFS POUR L'ADSORPTION DE SUBSTANCES TOXIQUES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) Cam-d Technologies Gmbh, Gerlingstrasse 65, 45139 Essen, DE
(72) KUHN, Hubert, 42697 Solingen, DE
THIE, Gordon, 45527 Hattingen, DE
(74) Strehlke, Ingo Kurt, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Patentanwälte Postfach 10 13 54, D-45013 Essen, DE

- (51) **C07F 3/06** (11) **2 222 685 A2***
(25) De (26) De
(21) 08868589.6 (22) 14.11.2008

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

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/009631 14.11.2008
(87) WO 2009/083069 2009/28 09.07.2009
(88) 12.11.2009

- (30) 21.12.2007 DE 102007062815
25.02.2008 DE 102008010775
- (54) • *GRENZFLÄCHENAKTIVE METALLKOMPLEXE AUF TRÄGERMATERIALIEN ZUR ADSORPTION VON SCHADSTOFFEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER GETRÄGERTEN MATERIALIEN*
• *SURFACE-ACTIVE METAL COMPLEXES ON CARRIER MATERIALS FOR ADSORBING NOXIOUS SUBSTANCES AND METHOD FOR PRODUCING THE SUPPORTED MATERIALS*
• *COMPLEXES MÉTALLIQUES TENSIOACTIFS SUR SUPPORTS POUR L'ADSORPTION DE SUBSTANCES TOXIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DES MATÉRIEAUX SUPPORTÉS*
- (71) Cam-d Technologies Gmbh, Gerlingstrasse 65, 45139 Essen, DE
- (72) KUHN, Hubert, 42697 Solingen, DE
THIE, Gordon, 45527 Hattingen, DE
- (74) Strehlke, Ingo Kurt, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
-
- (51) **C07F 5/02** (11) **2 222 686 A2***
(25) En (26) En
(21) 08826232.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/069855 11.07.2008
(87) WO 2009/009756 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 949145 P
- (54) • *POLYVILOGEN-BORONSÄURE-QUENCHER ZUR VERWENDUNG IN ANALYSENSOREN*
• *POLYVILOGEN BORONIC ACID QUENCHERS FOR USE IN ANALYTE SENSORS*
• *DÉSACTIVATEURS À BASE D'ACIDE BORIQUE ET DE POLYVILOGÈNE UTILISABLES DANS LES DÉTECTEURS D'ANALYTE*
- (71) Glumetrics, Inc., 15375 Barranca Parkway, Suite I-108, Irvine, CA 92618, US
- (72) GAMSEY, Soya, Huntington Beach, CA 92647, US
WESSLING, Ritchie, A., Watsonville, CA 95076, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- C07F 5/02** → (51) **G01N 21/64**
-
- C07F 7/00** → (51) **C07F 7/04**
-
- (51) **C07F 7/04** (11) **2 222 687 A1***
C07F 7/00 **C08L 61/06**
C08G 8/28
- (25) De (26) De
(21) 08868790.0 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010169 01.12.2008
(87) WO 2009/083083 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007063284
- (54) • *SPIROVERBINDUNGEN*
• *SPIRO COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS SPIRANIQUES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KOCH, Matthias, 65183 Wiesbaden, DE
SPANGE, Stefan, 07768 Orlamuende, DE
LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
-
- HAEHNLE, Hans, Joachim, 67435 Neustadt, DE
- DYLLICK-BRENZINGER, Rainer, 67435 Neustadt, DE
- HANEFELD, Phillip, 69115 Heidelberg, DE
- SCHROEDER, Marc, 69118 Heidelberg, DE
- GUBAYDULLIN, Illshat, 67061 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C07F 7/10** (11) **2 222 688 A2***
C07F 7/18 **C08L 83/04**
C08K 5/5465 **C08J 3/24**
C08G 77/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08872749.0 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/001767 18.12.2008
(87) WO 2009/106717 2009/36 03.09.2009
(88) 22.10.2009
(30) 20.12.2007 FR 0708925
- (54) • *VERBINDUNGEN MIT EINER GUANIDINSTRUKTUR UND IHRE VERWENDUNG ALS ORGANOPOLYSILOXAN-POLYKONDENSATIONSKATALYSATOREN*
• *COMPOUNDS WITH A GUANIDINE STRUCTURE AND USE THEREOF FOR AS ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION CATALYSTS*
• *COMPOSES A STRUCTURE GUANIDINE ET LEURS UTILISATIONS COMME CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES*
- (71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR
SAINT-JALMES, Laurent, F-69390 Vourles, FR
- (74) Mekki, Boualem, et al, Bluestar Silicones France Dépt. Brevets - Bât. 77 55, avenue des Frères Perret, F-69190 Saint-Fons, FR
-
- C07F 7/18** → (51) **C07F 7/10**
-
- C07F 9/94** → (51) **C08K 5/00**
-
- C07F 11/00** → (51) **C08K 5/00**
-
- C07F 17/00** → (51) **C08F 4/69**
-
- (51) **C07F 17/02** (11) **2 222 689 A1***
A61K 49/06 **C07D 401/10**
A61K 31/555 **A61P 25/28**
A61K 31/4184 **A61K 31/4709**
- (25) En (26) En
(21) 08856869.6 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) AU 2008/001802 05.12.2008
(87) WO 2009/070847 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 AU 2007906668
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR THERAPIE UND DIAGNOSE*
• *COMPOUNDS FOR THERAPY AND DIAGNOSIS*
• *COMPOSÉS THÉRAPEUTIQUES ET DIAGNOSTIQUES*
- (71) Prana Biotechnology Ltd, Level 2 369 Royal Parade, Parkville, Victoria 3052, AU
- (72) BARNHAM, Kevin Jeffrey, Coburg Victoria 3058, AU
-
- KENCHE, Vijaya, Oakleigh East Victoria 3166, AU
- (74) Gregory, Robert John H., W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
-
- C07H 21/00** → (51) **C07K 14/00**
-
- C07J 9/00** → (51) **C07J 73/00**
-
- C07J 17/00** → (51) **C07J 73/00**
-
- (51) **C07J 73/00** (11) **2 222 690 A2***
A61K 31/575 **A61K 31/58**
C07D 313/10 **C07J 9/00**
C07J 17/00 **A61P 35/04**
- (25) En (26) En
(21) 08801032.7 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CZ 2008/000097 20.08.2008
(87) WO 2009/024103 2009/09 26.02.2009
(88) 16.07.2009
(30) 22.08.2007 CZ 20070571
- (54) • *NATÜRLICHE BRASSINOSTEROIDE ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HYPERPROLIFERATION, DER BEHANDLUNG PROLIFERATIVER ERKRANKUNGEN UND DER VERMINDERUNG NEGATIVER WIRKUNGEN VON STEROIDDYSFUNKTION IN SÄUGTIEREN, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *NATURAL BRASSINOSTEROIDS FOR USE FOR TREATING HYPERPROLIFERATION, TREATING PROLIFERATIVE DISEASES AND REDUCING ADVERSE EFFECTS OF STEROID DYSFUNCTION IN MAMMALS, PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND ITS USE*
• *BRASSINOSTÉROÏDES NATURELS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS POUR TRAITER UNE HYPERPROLIFÉRATION, TRAITEMENT DES MALADIES PROLIFÉRATIVES ET RÉDUIRE DES EFFETS SECONDAIRES D'UN DYSFONCTIONNEMENT STÉROÏDIEN DANS DES MAMMIFÈRES, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET SON UTILISATION*
- (71) Ustav Organické Chemie A Biochemie Akademie Ved Ceske Republiky, Flemingovo nam. 2, 166 10 Praha 6, CZ
Univerzita palackeho V Olomouci, Krizkovskeho 8, 77147 Olomouc, CZ
- (72) OKLESTKOVA, Jana, 778 00 Olomouc, CZ
HOFFMANNOVÁ, Lucie, 742 58 Pribor, CZ
STEIGEROVÁ, Jana, 779 00 Olomouc, CZ
KOHOUT, Ladislav, 163 00 Praha 6, CZ
KOLAR, Zdenek, 796 01 Prostějov, CZ
STRNAD, Miroslav, 779 00 Olomouc, CZ
- (74) Herman, Vaclav, Hlavni 43, 252 43 Pruho-nice, CZ
-
- (51) **C07K 1/107** (11) **2 222 691 A2***
C07K 7/06
- (25) En (26) En
(21) 08852439.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066037 21.11.2008
(87) WO 2009/065949 2009/22 28.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 21.11.2007 EP 07121207
19.12.2007 US 14938 P
19.06.2008 US 73843 P
07.10.2008 US 103289 P

- (54) • *PEPTIDHERSTELLUNG UND AUFREINIGUNGSVERFAHREN*
• *PEPTIDE PRODUCTION AND PURIFICATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET DE PURIFICATION DE PEPTIDES*
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) CALLENS, Roland, B-1850 Grimbergen, BE
BLONDEEL, Georges, B-9300 Aalst, BE
DELPLANCHE, Thierry, B-1435 Mont-st-guibert, BE
- (74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

C07K 1/30 → (51) **A61K 9/14**

C07K 5/08 → (51) **A61K 38/06**

- (51) **C07K 7/02** (11) **2 222 692 A1***
C07K 7/04 **C07K 7/06**
C07K 7/08 **C07K 7/50**
C07K 7/64
- (25) En (26) En
(21) 08857307.6 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066349 27.11.2008
- (87) WO 2009/071486 2009/24 11.06.2009
- (30) 03.12.2007 EP 07122164
- (54) • *AN HUMANES CD154 BINDENDEN SYNTHETISCHES PEPTID UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *HUMAN CD154-BINDING SYNTHETIC PEPTIDE AND USES THEREOF*
• *PEPTIDE SYNTHÉTIQUE SE LIANT À CD154 HUMAIN ET SES UTILISATIONS*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) CAMUSSI, Giovanni, I-10132 Torino, IT
DEAMBROSIS, Ilaria, I-10129 Torino, IT
- (74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C07K 7/04 → (51) **C07K 7/02**

C07K 7/06 → (51) **C07K 1/107**

C07K 7/06 → (51) **C07K 7/02**

C07K 7/08 → (51) **C07K 7/02**

C07K 7/50 → (51) **C07K 7/02**

C07K 7/64 → (51) **C07K 7/02**

- (51) **C07K 14/00** (11) **2 222 693 A1***
C07H 21/00
- (25) En (26) En
(21) 08860349.3 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085718 05.12.2008
- (87) WO 2009/076226 2009/25 18.06.2009
- (30) 07.12.2007 US 5693 P
- (54) • *MUTANTEN VON LYSINDECARBOXYLASE, IMPFSTOFFE GEGEN PERIODONTITIS UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *MUTANTS OF LYSINE DECARBOXYLASE, VACCINES FOR PERIODONTITIS, AND METHODS OF USE*

- *MUTANTS DE LYSINE DÉCARBOXYLASE, VACCINS CONTRE LA PÉRIODONTITE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) The Board of Regents of the University of Oklahoma, 660 Parrington Oval, Room 119, Norman, OK 73019, US
- (72) LEVINE, Martin, Norman, OK 73072, US
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C07K 14/11 → (51) **A61K 39/145**

C07K 14/135 → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 14/19** (11) **2 222 694 A2***
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 08860033.3 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010532 11.12.2008
- (87) WO 2009/074318 2009/25 18.06.2009
- (88) 30.07.2009
- (30) 13.12.2007 EP 07024190
- (54) • *NEUE VARIANTEN DES RUBELLA-E1-HÜLLPROTEINS UND IHRE VERWENDUNG BEIM NACHWEIS VON ANTI-RUBELLA-ANTIKÖRPERN*
• *NOVEL RUBELLA E1 ENVELOPE PROTEIN VARIANTS AND THEIR USE IN THE DETECTION OF ANTI-RUBELLA ANTIBODIES*
• *NOUVEAUX VARIANTS DE LA PROTÉINE D'ENVELOPPE E1 DE LA RUBÉOLE ET LEUR UTILISATION DANS LA DÉTECTION D'ANTICORPS ANTI-RUBÉOLE*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) DE
- (72) SCHOLZ, Christian, 82377 Penzberg, DE
BOLLHAGEN, Ralf, 82377 Penzberg, DE
ENGEL, Alfred, 82362 Weilheim, DE
FAATZ, Elke, 82386 Huglfing, DE
SCHAARSCHMIDT, Peter, 82449 Uffing, DE
UPMEIER, Barbara, 82393 Iffeldorf, DE
ZARNT, Toralf, 82393 Iffeldorf, DE

- (51) **C07K 14/43** (11) **2 222 695 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08860359.2 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066585 02.12.2008
- (87) WO 2009/074483 2009/25 18.06.2009
- (88) 14.05.2010
- (30) 11.12.2007 US 7238
- (54) • *SYNTHESE EINES INSULINOTROPEN PEPTIDS MITHILFE VON FESTSTOFF- UND FLÜSSIGPHASENKOMBINATIONSVORFAHREN*
• *INSULINOTROPIC PEPTIDE SYNTHESIS USING SOLID AND SOLUTION PHASE COMBINATION TECHNIQUES*
• *SYNTHÈSE DE PEPTIDES INSULINOTROPES METTANT EN UVRE DES TECHNIQUES DE COMBINAISON DE PHASES SOLIDES ET EN SOLUTION*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) CHEN, Lin, Superior Colorado 80027, US
HAN, Yeun-Kwei, Louisville Colorado 80027, US

- ROBERTS, Christopher, R., Berthoud Colorado 80513, US
- (74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07K 14/435 → (51) **A61K 39/35**

- (51) **C07K 14/51** (11) **2 222 696 A1***
A61K 38/18
- (25) En (26) En
(21) 08867546.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087720 19.12.2008
- (87) WO 2009/086131 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 US 8754
- (54) • *BMP-MUTANTEN MIT VERRINGERTER SUSZEPTIBILITÄT AUF NOGGIN*
• *BMP MUTANTS WITH DECREASED SUSCEPTIBILITY TO NOGGIN*
• *MUTANTS DE LA BMP À SUSCEPTIBILITÉ RÉDUITE À NOGGIN*
- (71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
- (72) ALAOUI-ISMAILI, Moulay, Hicham, Hopkinton MA 01748, US
SONG, Kening, Acton MA 01720, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 222 697 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08844441.9 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/079981 15.10.2008
- (87) WO 2009/058564 2009/19 07.05.2009
- (88) 14.01.2010
- (30) 01.11.2007 US 984631 P
07.05.2008 US 51215 P
- (54) • *IMMUNOSUPPRESSIVE POLYPEPTIDE UND NUKLEINSÄUREN*
• *IMMUNOSUPPRESSIVE POLYPEPTIDES AND NUCLEIC ACIDS*
• *POLYPEPTIDE IMMUNOSUPPRESSEUR ET ACIDES NUCLÉIQUES*
- (71) Perseid Therapeutics LLC, 515 Galveston Drive, Redwood City CA 94063, US
- (72) KARRER, Erik, E., Mountain View, CA 94043, US
PAIDHUNGAT, Madan, M., San Francisco, CA 94116, US
BASS, Steven, H., Hillsborough, CA 94010, US
NEIGHBORS, Margaret, San Jose, CA 95117, US
PUNNONEN, Juha, Belmont, CA 94002, US
CHAPIN, Steven, J., San Francisco, CA 94116, US
VISWANATHAN, Sridhar, Menlo Park, CA 94025, US
LARSEN, Brent, R., Foster City, CA 94404, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07K 14/74** (11) **2 222 698 A1***
G01N 33/52 **C11B 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 08864698.9 (22) 19.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010898 19.12.2008
(87) WO 2009/080302 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07025035
(54) • *MHC-SCHNELLASSAY ZUR SPEZIFISCHEN ANPASSUNG VON GERÜCHEN*
• *MHC RAPID ASSAY USED FOR THE CUSTOMIZATION OF ODOURS*
• *DOSAGE RAPIDE DU CMH UTILISÉ POUR LA PERSONNALISATION DES ODEURS*
- (71) basisnote AG, Sandrainstrasse 3, 3007 Bern, CH
- (72) HÄMMERLI, August, CH-3007 Bern, CH
KAEGLI, Manuel, CH-3007 Bern, CH
SENN, Dominic, CH-3011 Bern, CH
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C07K 14/755 → (51) **A61K 38/37**

- (51) **C07K 14/78** (11) **2 222 699 A1***
A61K 38/39 **G01N 33/68**
G01N 33/574
- (25) En (26) En
(21) 08861118.1 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067779 17.12.2008
(87) WO 2009/077570 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 EP 07301681
(54) • *VERWENDUNG VON FZC-18-HALTIGEN COLLAGEN-18-POLYPEPTIDEN ZUR BEHANDLUNG, DIAGNOSE UND AUSGANGSPROGNOSE VON ERKRANKUNGEN*
• *USE OF FZC18-CONTAINING COLLAGEN 18 POLYPEPTIDES FOR THE TREATMENT, DIAGNOSIS AND OUTCOME PREDICTION OF DISEASES*
• *UTILISATION DE POLYPEPTIDES DE COLLAGÈNE 18 CONTENANT FZC18 POUR LE TRAITEMENT, LE DIAGNOSTIC ET LA PRÉDICTION DE L'ISSUE DE MALADIES*
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) CLEMENT, Bruno, F-35700 Rennes, FR
MUSSO, Orlando, F-35890 Laille, FR
LAVERGNE, Elise, F-35043 Rennes, FR
HENDAOUÏ, Ismaïl, F-35043 Rennes, FR
LESEUR, Julie, F-35000 Rennes, FR
QUELARD, Delphine, N Seattle, WA 98109, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07K 14/78 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 222 700 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08854674.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084805 26.11.2008
(87) WO 2009/070648 2009/23 04.06.2009
(88) 23.12.2009
(30) 27.11.2007 US 990401 P
(54) • *HUMANISIERTE ANTI-AMYLOID-BETA-ANTIKÖRPER*

- *HUMANIZED ANTI-AMYLOID BETA ANTI-BODIES*
• *ANTICORPS ANTI-AMYLŌÏDE BÊTA HUMANISÉS*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE Minneapolis, MN 55342-5604, US
- (72) SHAFER, Lisa Lynn, Stillwater Minnesota 55082, US
CARR, Francis Joseph, Balmedie Aberdeenshire GB AB23 8WU, GB
GREGSON, James Peter, Essex GB CM1 6TU, GB
BEMBRIDGE, Dawn Ann, Royston GB SG8 5US, GB
JONES, Tim, Babraham Cambridgeshire GB CB2 4AJ, GB
- (74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 16/00 → (51) **C07K 16/18**

- (51) **C07K 16/10** (11) **2 222 701 A2***
A61K 39/395 **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
(21) 08862950.6 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085876 08.12.2008
(87) WO 2009/079259 2009/26 25.06.2009
(88) 18.02.2010
(30) 06.12.2007 US 5725
25.08.2008 US 91599
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN INFLUENZAVIRUS UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANTIBODIES AGAINST INFLUENZA VIRUS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *ANTICORPS CONTRE LE VIRUS DE LA GRIPPE ET PROCÉDÉS POUR LEUR UTILISATION*
- (71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
Burnham Institute for Medical Research, 10901 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) MARASCO, Wayne, A., Wellesley, MA 02481, US
SUI, Jianhua, Boston, MA 02120, US
LIDDINGTON, Robert, C., La Jolla, CA 92037, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 16/16 (11) **2 222 702 A1***
A61K 39/395 **C07K 16/44**
A61P 25/34

- (25) En (26) En
(21) 08804069.6 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062104 11.09.2008
(87) WO 2009/068335 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 EP 07121874
15.05.2008 EP 08008993
(54) • *HUMANE MONOKLONALE NIKOTINSPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*
• *HUMAN MONOCLONAL NICOTINE SPECIFIC ANTIBODIES*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX HUMAINS SPÉCIFIQUES À LA NICOTINE*
- (71) Cytos Biotechnology AG, IP & Legal Affairs, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH
- (72) BACHMANN, Martin, 8400 Winterthur, CH
BAUER, Monika, CH-8048 Zürich, CH

BEERLI, Roger, CH-8106 Adlikon B.
Regensdorf, CH
MAURER, Patrick, 8408 Winterthur, CH

C07K 16/18 (11) **2 222 703 A2***
C07K 16/00 **A61K 39/395**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08854059.6 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013130 21.11.2008
(87) WO 2009/070294 2009/23 04.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 21.11.2007 US 989558 P
(54) • *INHIBIERUNG DES REZEPTORS FÜR DAS MAKROPHAGEN STIMULIERENDE PROTEIN (RON) UND BEHANDLUNGSVERFAHREN DAVON*
• *INHIBITION OF MACROPHAGE-STIMULATING PROTEIN RECEPTOR (RON) AND METHODS OF TREATMENT THEREOF*
• *INHIBITION DU RÉCEPTEUR DE LA PROTÉINE STIMULANT LES MACROPHAGES (RON) ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT*
- (71) Imclone LLC, 180 Varick Street, New York, NY 10014, US
- (72) PEREIRA, Daniel, Mississauga, ON L5J 1H4, CA
O'TOOLE, Jennifer, Rockaway Park, NY 11694, US
- (74) Commander, Paul Martin Brial, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07K 16/18 (11) **2 222 704 A1***
A61K 39/395 **A61P 19/02**
G01N 33/53 **C07K 16/00**
G01N 33/543

- (25) En (26) En
(21) 08855660.0 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/002094 26.11.2008
(87) WO 2009/067811 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 990520 P
30.06.2008 US 77123 P
(54) • *14-3-3-ETA-ANTIKÖRPER UND DEREN VERWENDUNG ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON ARTHRITIS*
• *14-3-3 ETA ANTIBODIES AND USES THEREOF FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ARTHRITIS*
• *ANTICORPS 14-3-3 ÉTA ET LEURS UTILISATIONS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE L'ARTHRITE*
- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (72) MAROTTA, Anthony, Burnaby British Columbia V5C 5Y8, CA
- (74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

C07K 16/18 (11) **2 222 705 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08860577.9 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067138 09.12.2008

- (87) WO 2009/074583 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 GB 0724185
04.04.2008 GB 0806230
10.04.2008 US 43839 P
- (54) • *ANTIGENBINDENDE PROTEINE*
• *ANTIGEN BINDING PROTEINS*
• *PROTÉINES DE LIAISON À L'ANTIGÈNE*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) ALARD, Philippe, Marc, Louis, B-9052 Gent, BE
ELLIS, Jonathan, Henry, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
FORD, Susannah, Karen, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
GERMASCHESKI, Volker, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
LEWIS, Alan, Peter, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
SODEN, Peter, Ernest, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
THOMAS, Pamela, Joan, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
WATTAM, Trevor, Anthony, Kenneth, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
CATCHPOLE, Ian, Richard, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
GOUGH, Gerald, Wayne, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Reddish, Anna, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07K 16/18** → (51) **C12N 15/10**
-
- C07K 16/18** → (51) **G01N 33/574**
-
- C07K 16/22** → (51) **C07K 16/46**
-
- C07K 16/22** → (51) **C12N 15/10**
-
- C07K 16/24** → (51) **C07K 16/46**
-
- C07K 16/24** → (51) **C12N 15/10**
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 222 706 A1***
C12N 15/13 **A61K 39/395**
A61P 29/00 **A61P 37/06**
- (25) En (26) En
(21) 08861706.3 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067499 15.12.2008
(87) WO 2009/077483 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 PCT/EP2007/063979
28.08.2008 EP 08163163
- (54) • *ANTIKÖRPER GEGEN MENSCHLICHES NKG2D UND GEBRAUCH DAVON*
• *ANTIBODIES AGAINST HUMAN NKG2D AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS HUMAINS ANTI-NKG2D ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) URSØ, Birgitte, DK-2100 Copenhagen, DK
WAGTMANN, Peter Andreas Nicolai Reumert, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
PEDERSEN, Inger Lund, DK-2720 Vanløse, DK
SVENSSON, Anders, S-21746 Malmö, SE
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/46**
-
- C07K 16/32** → (51) **C07K 16/46**
-
- (51) **C07K 16/36** (11) **2 222 707 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08852770.0 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084336 21.11.2008
(87) WO 2009/067660 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 21.11.2007 US 989523 P
- (54) • *MONOKLONALE ANTI-FAKTOR-XI-ANTI-KÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG*
• *ANTI-FAKTOR XI MONOCLONAL ANTIBODIES AND METHODS OF USE THEREOF*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX ANTI-FAKTEUR XI ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Oregon Health & Science University, 3181 SW Sam Jackson Park Road, Portland, OR 97239, US
Vanderbilt University, 2201 West End Avenue, Nashville, TN 37240, US
- (72) GRUBER, Andras, Portland OR 97221, US
TUCKER, Erik, Ian, Portland OR 97201, US
HANSON, Stephen, Raymond, Beaverton OR 97006, US
GAILANI, David, Franklin TN 37069, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07K 16/44** (11) **2 222 708 A1***
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 07871707.1 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/088111 19.12.2007
(87) WO 2009/078876 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 958515
- (54) • *TESTVERFAHREN FÜR GRUPPENÜBERT-RAGUNGSREAKTIONEN*
• *ASSAY METHOD FOR GROUP TRANSFER REACTIONS*
• *PROCÉDÉ DE DOSAGE POUR DES RÉACTIONS DE TRANSFERT DE GROUPES*
- (71) Bellbrook Labs, Llc, 5500 Nobel Drive Suite 250, Madison, WI 53711, US
- (72) LOWERY, Robert, Belleville WI 53508, US
KLEMAN-LEYER, Karen, Madison WI 53711, US
STAEBEN, Matt, Belleville WI 53508, US
WESTERMEYER, Thane, Sun Prairie WI 53590, US
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
-
- C07K 16/44** → (51) **C07K 16/16**
-
- (51) **C07K 16/46** (11) **2 222 709 A2***
A61K 39/395 **A61P 35/00**
A61P 29/00 **C12N 15/13**
C12N 5/10 **C07K 16/22**
C07K 16/24 **C07K 16/28**
C07K 16/32
- (25) En (26) En
(21) 08854122.2 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066438 28.11.2008
(87) WO 2009/068649 2009/23 04.06.2009
-
- (88) 04.02.2010
(30) 30.11.2007 US 991449 P
12.02.2008 US 27858 P
21.04.2008 US 46572 P
16.07.2008 US 81191 P
29.07.2008 US 84431 P
- (54) • *ANTIGENBINDENDE KONSTRUKTE*
• *ANTIGEN-BINDING CONSTRUCTS*
• *PRODUITS DE CONSTRUCTION DE LIAISON À UN ANTIGÈNE*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) ASHMAN, Claire, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
BATUWANGALA, Thil, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
BURDEN, Michael, Neil, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
CLEGG, Stephanie, Jane, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
DE WILDT, Rudolf, Maria, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
ELLIS, Jonathan, Henry, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
HAMLIN, Paul, Andrew, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
HUSSAIN, Farhana, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
JESPERS, Laurent, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
LEWIS, Alan, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
ORECCHIA, Martin, Anibal, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
SHAH, Radha, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
STEWART, Michael, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- (74) Hitchcock, Lucy Rose, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07K 19/00** (11) **2 222 710 A1***
A61K 39/00 **A61K 39/155**
A61K 39/295 **A61K 9/107**
A61K 9/127 **A61P 31/14**
A61P 37/04 **C07K 14/135**
C12N 15/45 **C12N 15/62**
- (25) En (26) En
(21) 08864495.0 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/002277 23.12.2008
(87) WO 2009/079796 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 US 16524 P
27.05.2008 US 56206 P
- (54) • *REKOMBINANTE RSV-ANTIGENE*
• *RECOMBINANT RSV ANTIGENS*
• *ANTIGÈNES RECOMBINANTS DU RSV*
- (71) ID Biomedical Corporation of Quebec, 525 Cartier Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA
GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) BAUDOUX, Jean-Pierre, B-1330 Rixensart, BE
BLAIS, Normand, Laval Québec H6V 3S8, CA
RHEAULT, Patrick, Laval Québec H7V 3S8, CA
RUELLE, Jean-Louis, B-1330 Rixensart, BE
- (74) Crepin, Carine Marie Blanche, et al, Corporate Intellectual Property GlaxoSmithKline CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C08B 31/02** (11) **2 222 711 A1***
C09D 103/04 **D21H 21/40**
B41M 3/14
- (25) En (26) En
(21) 08865555.0 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050755 17.12.2008
(87) WO 2009/080879 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 GB 0725100
- (54) • **DIFFRAKTIVE MIKROSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **DIFFRACTIVE MICROSTRUCTURE AND A METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **MICROSTRUCTURE DIFFRACTIVE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
- (71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) MAANINEN, Arto, FI-90571 Oulu, FI
QVINTUS-LEINO, Pia, FI-02044 Vtt, FI
PELTONEN, Soili, FI-02044 Vtt, FI
(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 222 712 A1***
C08B 37/08 **A61K 31/715**
A61K 31/722 **A61K 31/726**
A61K 31/728 **A61K 31/737**
A61K 31/738
- (25) En (26) En
(21) 08865553.5 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010534 11.12.2008
(87) WO 2009/080220 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 IT MI20072416
- (54) • **POLYSACCHARIDDERIVATE AUS LIPON-SÄURE, IHRE ZUBEREITUNG, VERWENDUNG ALS HAUTKOSMETIKA UND MEDIZINISCHE VORRICHTUNG**
• **POLYSACCHARIDE DERIVATIVES OF LIPOIC ACID, THEIR PREPARATION, USE AS SKIN COSMETICS AND MEDICAL DEVICES**
• **DÉRIVÉS DE POLYSACCHARIDES DE L'ACIDE LIPOÏQUE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION COMME COSMÉTIQUES POUR LA PEAU ET DISPOSITIFS MÉDICAUX**
- (71) Sigea S.R.L., Area Science Park Padriciano 99, 34012 Trieste, IT
(72) PICOTTI, Fabrizio, I-Buttrio (UD), IT
BOSCO, Marco, I-34072 Gradisca D'Isonzo (GO), IT
STUCCHI, Luca, I-33050 Pavia Di Udine (UD), IT
FABBIAN, Matteo, I-34012 Trieste, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 222 713 A1***
A61K 8/73
- (25) En (26) En
(21) 08855114.8 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009801 20.11.2008
(87) WO 2009/068215 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 IT MI20072237
-
- (54) • **GEMISCHTE BUTYRIN-FORMYL-ESTER AUS SAUREN POLYSACCHARIDEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS HAUTKOSMETIKA**
• **MIXED BUTYRIC-FORMIC ESTERS OF ACID POLYSACCHARIDES, AND THEIR PREPARATION AND USE AS SKIN COSMETICS**
• **ESTERS MIXTES BUTYRIQUE-FORMIQUE DE POLYSACCHARIDES ACIDES ET LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PRODUITS COSMÉTIQUES POUR LA PEAU**
- (71) Sigea S.R.L., Area Science Park Padriciano 99, 34012 Trieste, IT
(72) BOSCO, Marco, I-34072 Gradisca d'Isonzo (GO), IT
STUCCHI, Luca, I-33050 Pavia di Udine (UD), IT
GIANNI, Rita, I-34016 Monrupino (TS), IT
TREVISAN, Antonia, I-34012 Trieste, IT
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 222 714 A2***
C08B 37/10 **C08B 37/08**
C08B 37/04 **A61K 47/36**
A61K 31/58 **A61K 8/73**
A61K 9/10 **A61K 31/715**
A61P 27/02
- (25) En (26) En
(21) 08858385.1 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084841 26.11.2008
(87) WO 2009/073508 2009/24 11.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 30.11.2007 US 991524 P
25.11.2008 US 323251
- (54) • **POLYSACCHARIDGELZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR GLEICHMÄSSIG HINHALTENDEN FREIGABE VON ARZNEISTOFFEN**
• **POLYSACCHARIDE GEL COMPOSITIONS AND METHODS FOR SUSTAINED DELIVERY OF DRUGS**
• **COMPOSITIONS À BASE DE GEL DE POLYSACCHARIDE ET PROCÉDÉS DE LIBÉRATION PROLONGÉE DE MÉDICAMENTS**
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
(72) TEZEL, Ahmet, Goleta CA 93117, US
ROBINSON, Michael, R., Irvine CA 92606, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 222 715 A1***
C08L 5/08
- (25) En (26) En
(21) 08861569.5 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067172 10.12.2008
(87) WO 2009/077399 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 EP 07150176
20.12.2007 US 15261 P
- (54) • **VERNETZTE HYALURONSÄURE IN EINER EMULSION**
• **CROSSLINKED HYALURONIC ACID IN EMULSION**
• **ACIDE HYALURONIQUE RÉTICULÉ EN ÉMULSION**
-
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
Novozymes Biopolymer A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) WENK, Hans Henning, 45470 Mülheim An Der Ruhr, DE
FARWICK, Mike, 45138 Essen, DE
NATTLAND, Sandra, 45359 Essen, DE
MACZKIEWITZ, Ursula, 45219 Essen, DE
MOELHOLM MALLE, Birgitte, DK-3460 Birkerød, DK
-
- C08B 37/04** → (51) **C08B 37/00**
-
- C08B 37/08** → (51) **C08B 37/00**
-
- C08B 37/10** → (51) **C08B 37/00**
-
- C08C 19/00** → (51) **C08F 220/00**
-
- C08F 2/00** → (51) **C08F 2/26**
-
- C08F 2/00** → (51) **C08F 210/16**
-
- C08F 2/06** → (51) **C08F 279/02**
-
- (51) **C08F 2/22** (11) **2 222 716 A1***
C08L 69/00 **C08L 33/04**
- (25) De (26) De
(21) 08852103.4 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065860 19.11.2008
(87) WO 2009/065867 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 EP 07121032
14.12.2007 EP 07150042
- (54) • **VERWENDUNG HOCHVERZWEIGTER POLYMERE ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERDISPERSIONEN MIT VERBESSERTER GEFRIER-/TAU-STABILITÄT**
• **USE OF HIGHLY-BRANCHED POLYMERS FOR PRODUCING POLYMER DISPERSIONS WITH IMPROVED FREEZE/THAW STABILITY**
• **UTILISATION DE POLYMÈRES TRÈS RAMIFIÉS POUR RÉALISER DES DISPERSIONS DE POLYMÈRES À STABILITÉ AMÉLIORÉE AU GEL/DÉGEL**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TERRENOIRE, Alexandre, 68163 Mannheim, DE
SCHÖNFELDER, Daniel, B-1000 Bruxelles, BE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
-
- C08F 2/22** → (51) **C08F 4/40**
-
- C08F 2/22** → (51) **C08F 220/00**
-
- (51) **C08F 2/26** (11) **2 222 717 A1***
C08F 2/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08871973.7 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001658 28.11.2008
(87) WO 2009/095569 2009/32 06.08.2009
(30) 30.11.2007 FR 0708433
- (54) • **WÄSSRIGE POLYMERDISPERSION MIT KERN-HÜLLEN-STRUKTUR, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNG IN BESCHICHTUNGEN**

- POLYMER AQUEOUS DISPERSION WITH CORE/SKIN STRUCTURE, METHOD FOR MAKING SAME AND APPLICATION THEREOF IN COATINGS
 - DISPERSION AQUEUSE DE POLYMERES STRUCTUREE EN COEUR/ECORCE, SON PROCÉDE DE PREPARATION ET SON APPLICATION DANS LES REVETEMENTS
- (71) Cray Valley S.A., 16-32, rue Henri Regnault La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
- (72) BOONE, Alain, F-60140 Verderonne, FR
NOUGUERDE, Olivier, F-60340 Saint Leu d'Esserent, FR
BETREMIEUX, Isabelle, F-60580 Coye La Forêt, FR
LOZE, Jean-Yves, F-60700 Pontpoint, FR
ALLORANT, Olivia, 85079 Neubiberg, DE
- (74) Killis, Andréas, Cray Valley S.A. Service Propriété Industrielle BP 22, 60550 Verneuil en Halatte, FR

C08F 2/32 → (51) **C08F 220/56****C08F 2/48** → (51) **G11B 7/245**

- (51) **C08F 4/40** (11) **2 222 718 A1***
C08F 2/22 **C08F 210/00**
- (25) En (26) En
(21) 08863659.2 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086786 15.12.2008
(87) WO 2009/082640 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15989 P
- (54) • COPOLYMERISIERUNG EINER OLEFIN-ACRYLAT-EMULSION
• OLEFIN ACRYLATE EMULSION COPOLYMERIZATION
• COPOLYMERISATION EN ÉMULSION D'ACRYLATE D'OLÉFINE
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) BARTLEY, Stuart L., Wickliffe Ohio 44092, US
BURREINGTON, James D., Gates Mills Ohio 44040, US
HSU, Shui-Jen Raymond, Westlake Ohio 44145, US
POURAHMADY, Naser, Solon Ohio 44139, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C08F 4/651** (11) **2 222 719 A2***
C08F 110/06
- (25) En (26) En
(21) 08865031.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067118 09.12.2008
(87) WO 2009/080497 2009/27 02.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 20.12.2007 EP 07150186
21.12.2007 US 8677 P
- (54) • IN HOHEM MASSE STEREOREGULÄRES POLYPROPYLEN MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN
• HIGHLY STEREOREGULAR POLYPROPYLENE WITH IMPROVED PROPERTIES
• COMPOSANTS DE CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINES

- (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (72) VINCENZI, Paolo, I-45036 Ficarolo, IT
PATRONCINI, Giovanni, I-44100 Ferrara, IT
- (74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property dept. P.le Privato Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

C08F 4/651 → (51) **C08F 10/06**

- (51) **C08F 4/69** (11) **2 222 720 A1***
C08F 10/00 **C07F 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 08864303.6 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010498 11.12.2008
(87) WO 2009/080216 2009/27 02.07.2009
(30) 19.12.2007 EP 07024589
14.02.2008 US 65789
- (54) • MONOHYDROINDACENYL-KOMPLEXE
• MONO-HYDROINDACENYL COMPLEXES
• COMPLEXES DE MONOHYDROINDACÉNYLE
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) FANTINEL, Fabiana, 60322 Frankfurt, DE
MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE

C08F 4/70 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 8/00** (11) **2 222 721 A1***
C08K 5/00
- (25) En (26) En
(21) 08864377.0 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067871 18.12.2008
(87) WO 2009/080697 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16374 P
- (54) • WÄRMEHÄRTENDE POLYMERE
• THERMOSETTING POLYMERS
• POLYMÈRES THERMODURCISSABLES
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) RODRIGUES, Klin A., Signal Mountain Tennessee 37377, US
KEUR, Matthew, Harrison Tennessee 37341, US
- (74) Afferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08F 8/12 → (51) **B32B 17/00**

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 222 722 A1***
C08F 4/70
- (25) En (26) En
(21) 08864522.1 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010668 16.12.2008
(87) WO 2009/080236 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07024917
25.02.2008 US 66941 P
- (54) • PHENANTROLINHALTIGE KOMPLEXE
• PHENANTROLINE-COMPRISING COMPLEXES
• COMPLEXES COMPRENANT DE LA PHÉNANTHROLINE

- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) KÖLLING, Lars, 68163 Mannheim, DE
MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 222 723 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08864840.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013792 17.12.2008
(87) WO 2009/082451 2009/27 02.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 18.12.2007 US 8009
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER BIMODALEN KATALYSATOR-AKTIVITÄT WÄHREND EINER POLYMERISIERUNG
• METHOD FOR CONTROLLING BIMODAL CATALYST ACTIVITY DURING POLYMERIZATION
• PROCÉDÉ POUR RÉGLER L'ACTIVITÉ D'UN CATALYSEUR BIMODAL AU COURS D'UNE POLYMERISATION

- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
- (72) BLOOD, Mark, W., Hurricane WV 25526, US
SAVATSKY, Bruce, J., Kingwood TX 77345, US
OSKAM, John, H., Flemington NJ 08822, US
DAVIS, Mark, B., Lake Jackson TX 77566, US
JACKSON, Douglas, H., Cross Lanes WV 25313, US
LYNN, Timothy, R., Glen Gardner NJ 08826, US
ZILKER, Daniel, P., Charleston WV 25314, US
- (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 222 724 A1***
C08F 4/70
- (25) En (26) En
(21) 08865903.2 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010669 16.12.2008
(87) WO 2009/080237 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07024918
25.02.2008 US 66940
- (54) • KATALYSATORSYSTEM ZUR OLEFIN-POLYMERISIERUNG MIT PHENANTHROLINHALTIGEN METALLKOMPLEXEN
• CATALYST SYSTEM FOR OLEFIN POLYMERIZATION COMPRISING PHENANTHROLINE-COMPRISING IRON COMPLEXES
• SYSTÈME CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINES COMPRENANT DES COMPLEXES DE FER COMPRENANT DE LA PHÉNANTHROLINE
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) KÖLLING, Lars, 68163 Mannheim, DE
MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 222 725 A2***
B01D 45/12 **B01J 8/38**
- (25) En (26) En
(21) 08869128.2 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/013559 10.12.2008
(87) WO 2009/085109 2009/28 09.07.2009
(88) 19.11.2009
(30) 27.12.2007 US 9308
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON PARTIKELN AUS GASSTRÖMEN UND REAKTORSYSTEME ZU IHRER ANWENDUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR REMOVING ENTRAINED PARTICULATES FROM GAS STREAMS, AND REACTOR SYSTEMS IMPLEMENTING THE SAME**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ÉLIMINER LES PARTICULES ENTRAÎNÉES DE COURANTS DE GAZ, ET SYSTÈMES DE RÉACTEUR METTANT EN UVRE LESDITS SYSTÈMES ET PROCÉDÉS**
- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
(72) FORCE, Randall, L., Charleston WV 25311, US
BLICKLEY, William, J., Scott Depot WV 25567, US
LEACH, Edward, A., St. Albans WV 25177, US
HAGERTY, Robert, O., La Porte TX 77571, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/69**

- (51) **C08F 10/06** (11) **2 222 726 A1***
C08F 4/651
- (25) En (26) En
(21) 08858103.8 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066088 24.11.2008
(87) WO 2009/071461 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 EP 07122450
(54) • **VERWENDUNG EINES EIN UMESTERUNGSPRODUKT EINES NIEDEREN ALKOHOLS UND EINES PHTHALSÄUREESTERS ENTHALTENDEN ZIEGLER-NATTA-PROKATALYSATORS ZUR HERSTELLUNG VON THERMOPLASTISCHEN POLYOLEFINEN VON REAKTORQUALITÄT MIT VERBESSERTER ANSTREICHBARKEIT**
• **USE OF A ZIEGLER-NATTA PROCATALYST CONTAINING A TRANSESTERIFICATION PRODUCT OF A LOWER ALCOHOL AND A PHTHALIC ESTER FOR THE PRODUCTION OF REACTOR GRADE THERMOPLASTIC POLYOLEFINS WITH IMPROVED PAINTABILITY**
• **UTILISATION D'UN PROCATALYSEUR DE ZIEGLER-NATTA CONTENANT UN PRODUIT DE TRANSESTÉRIFICATION D'UN ALCOOL INFÉRIEUR ET D'UN ESTER PHTHALIQUE POUR LA FABRICATION DE POLYOLÉFINES THERMOPLASTIQUES DE GRADE RÉACTEUR AYANT UNE PEIGNABILITÉ AMÉLIORÉE**
- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) MALM, Bo, FI-02110 Espoo, FI
TRANNINGER, Michael, A-4055 Pucking, AT
(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C08F 16/08 → (51) **B32B 17/00**

- (51) **C08F 18/04** (11) **2 222 727 A1***
C08F 20/10 **C08J 3/02**

- (25) De (26) De
(21) 08852984.7 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065194 10.11.2008
(87) WO 2009/065749 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 DE 102007047837
(54) • **HERSTELLUNG VON LÖSUNGEN VON VINYL-POLYMEREN IN REAKTIVEN MONOMEREN**
• **PRODUCTION OF SOLUTIONS OF VINYL POLYMERS IN REACTIVE MONOMERS**
• **PRÉPARATION DE SOLUTIONS À BASE DE POLYMÈRES VINyliQUES DANS DES MONOMÈRES RÉACTIFS**
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) KÖHLER, Thomas, 84556 Kastl, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08F 20/10 (11) **2 222 728 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08860149.7 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/013422 05.12.2008
(87) WO 2009/075789 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 1519
(54) • **ACRYLEMULSIONSPOLYMERE FÜR ABLÖSBARE HAFTKLEBERANWENDUNGEN**
• **ACRYLIC EMULSION POLYMERS FOR REMOVABLE PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE APPLICATIONS**
• **POLYMÈRES EN ÉMULSION ACRYLIQUE POUR DES APPLICATIONS D'ADHÉSIFS SENSIBLES À LA PRESSION ET DÉTACHABLES**
- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
(72) LEE, Kang, I., Dublin OH 43016, US
KING, Keith, D., Columbus OH 43215, US
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C08F 20/10 → (51) **C08F 18/04****C08F 110/06** → (51) **C08F 4/651**

- (51) **C08F 120/12** (11) **2 222 729 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08859182.1 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/013453 05.12.2008
(87) WO 2009/075801 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 1518
(54) • **HAFTKLEBERZUSAMMENSETZUNG AUS ACRYLEMULSION**
• **ACRYLIC EMULSION PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION**
• **COMPOSITION D'ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION EN ÉMULSION ACRYLIQUE**
- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
(72) KING, Keith, D., Columbus OH 43215, US
LEE, Kang, I., Dublin OH 43016, US

- (74) Bülle, Jan, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C08F 210/00 → (51) **C08F 4/40**

- (51) **C08F 210/06** (11) **2 222 730 A1***
C08J 5/18
- (25) En (26) En
(21) 08861098.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065907 20.11.2008
(87) WO 2009/077287 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 EP 07150085
20.12.2007 US 8476
(54) • **PROPYLENOCOPOLYMERE MIT HEXEN-1 UND DARAUSS GEWONNENE BLASFOLIEN**
• **COPOLYMERS OF PROPYLENE WITH HEXENE-1 AND BLOWN FILMS OBTAINED FROM THEM**
• **COPOLYMÈRES DU PROPYLÈNE AVEC L'HEX-1-ÈNE ET FEUILLES SOUFFLÉES OBTENUES À PARTIR DE CEUX-CI**
- (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
(72) PELLEGGATI, Giampaolo, I-44030 Boara (Ferrara), IT
GRAZZI, Michele, I-44100 Casaglia (Ferrara), IT
KOKEL, Nicolas, B-1640 Rhode-SaintGenèse, BE
ANGELINI, Antonella, I-44020 Ferrara, IT
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

C08F 210/06 (11) **2 222 731 A1***
C08K 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08862861.5 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066672 03.12.2008
(87) WO 2009/077328 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 EP 07150083
20.12.2007 US 8474
(54) • **TRANSPARENT GEFORMTE ARTIKEL**
• **TRANSPARENT MOULDED ARTICLES**
• **ARTICLES MOULÉS TRANSPARENTS**
- (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
(72) CAVALIERI, Claudio, I-44100 Ferrara, IT
(74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

C08F 210/16 (11) **2 222 732 A1***
C08F 2/00 **C08F 297/08**

- (25) En (26) En
(21) 08857267.2 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010359 05.12.2008
(87) WO 2009/071324 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 EP 07254717
(54) • **POLYMER**
• **POLYMER**
• **POLYMÈRE**
- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI

- (72) ERIKSSON, Virginie, FIN-00810 Helsinki, FI
VAHTERI, Markku, FIN-06100 Porvoo, FI
VÄÄNÄNEN, Marjo, FIN-00700 Helsinki, FI
GAROFF, Thomas, FI-00840 Helsinki, FI
HÄTÖNEN, Jari, FIN-06100 Porvoo, FI
REKONEN, Petri, FIN-06100 Porvoo, FI
FREDRIKSEN, Siw, Bodil, N-3744 Skien, NO
NORD-VARHAUG, Katrin, N-3942 Porsgrunn, NO
SEIM, Marit, N-3970 Langesund, NO
NILSEN, Jorunn, N-3930 Porsgrunn, NO
HELLAND, Irene, N-3970 Langesund, NO
- (74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C08F 214/18** (11) **2 222 733 A1***
C08J 5/22 **H01M 8/10**
- (25) En (26) En
(21) 08863820.0 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087335 18.12.2008
(87) WO 2009/082661 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15242
- (54) • **VERNETZBARE TRIFLUORSTYROLPOLY-
MERE UND MEMBRANEN**
• **CROSSLINKABLE TRIFLUOROSTYRENE
POLYMERS AND MEMBRANES**
• **POLYMÈRES ET MEMBRANES EN TRI-
FLUOROSTYRÈNE RÉTICULABLES**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
- (72) ROELOFS, Mark, Gerrit, Hockessin Delaware
19707, US
TEASLEY, Mark, F., Landenberg Pennsylvan-
ia 19350, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C08F 214/18** (11) **2 222 734 A1***
C08F 220/06 **D06M 15/256**
D06M 15/263
- (25) En (26) En
(21) 08842382.7 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080947 23.10.2008
(87) WO 2009/055561 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 977188
- (54) • **HYDROPHILE FLUORIERTER SCHMUTZAB-
WEISENDE COPOLYMERE**
• **HYDROPHILLIC FLUORINATED SOIL
RESIST COPOLYMERS**
• **COPOLYMÈRES ANTISALISSURE FLUO-
RÉS HYDROPHILES**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
- (72) MURPHY, Peter, Michael, Chadds Ford
Pennsylvania 19317, US
REINARTZ, Stefan, Wilmington Delaware
19810, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-
tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE
-
- (51) **C08F 220/00** (11) **2 222 735 A1***
C08F 2/22 **C08C 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 07862415.2 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/024707 30.11.2007
(87) WO 2009/070147 2009/23 04.06.2009
- (54) • **STERISCH STABILISIERTE LATEXPARTI-
KEL**
• **STERIC STABILIZED LATEX PARTICU-
LATES**
• **MATIÈRES PARTICULAIRES DE LATEX À
STABILISATION STÉRIQUE**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
- (72) GANAPATHIAPPAN, Sivapackia, Palo Alto CA
94022, US
- (74) Blaseby, Matthew Peter, EIP Fairfax House
15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
-
- C08F 220/00** → (51) **C03C 17/00**
- (51) **C08F 220/02** (11) **2 222 736 A1***
C08F 226/10 **G02B 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 08858010.5 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083160 12.11.2008
(87) WO 2009/073321 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 US 991783 P
10.11.2008 US 267660
- (54) • **SILIKONHYDROGELE MIT HOHEM WAS-
SERGEHALT**
• **HIGH WATER CONTENT SILICONE
HYDROGELS**
• **HYDROGELS DE SILICONE À TENEUR
ÉLEVÉE EN EAU**
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch &
Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) BLACKWELL, Richard, I., Webster NY
14580, US
KUNZLER, Jay, Friedrich, Canandaigua NY
14424, US
JASEK, Amy, Rochester NY 14626, US
- (74) Glas, Holger, et al, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE
-
- C08F 220/02** → (51) **C04B 24/16**
- C08F 220/06** → (51) **A61F 9/00**
- C08F 220/06** → (51) **C08F 214/18**
- C08F 220/18** → (51) **A61F 9/00**
- (51) **C08F 220/28** (11) **2 222 737 A1***
D21H 19/58
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08863217.9 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003368 02.12.2008
(87) WO 2009/077829 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 FR 0708761
- (54) • **ACRYLVERDICKER MIT VERZWEIGTER
HYDROPHOBER KETTE FÜR EINE
PAPIERSTREICHMASSE MIT VERBES-
SERTER WASSERRÜCKHALTUNG**
• **ACRYLIC THICKENER COMPRISING A
BRANCHED HYDROPHOBIC CHAIN FOR A
PAPER-COATING SLIP WITH IMPROVED
WATER RETENTION**
- **EPAISSISSANT ACRYLIQUE A CHAÎNE
HYDROPHOBE ET RAMIFIÉE POUR SAUCE
DE COUCHAGE PAPETIÈRE A RETENTION
D'EAU AMÉLIORÉE**
- (71) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, 69730
Genay, FR
- (72) DUPONT, François, F-69004 Lyon, FR
SUAU, Jean-Marc, 69480 Lucenay, FR
MONGOIN, Jacques, F-69550 Quincieux, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet
Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris
Cedex 17, FR
-
- (51) **C08F 220/56** (11) **2 222 738 A1***
C08F 2/32 **C08L 33/26**
- (25) En (26) En
(21) 08858659.9 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066863 05.12.2008
(87) WO 2009/074513 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 EP 07301660
- (54) • **NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON INVERSEM LATEX AUS POLYMEREN
AUF ACRYLAMIDBASIS UND ZUSAM-
MENSETZUNG MIT DIESEM LATEX**
• **NEW PROCESS FOR THE PREPARATION
OF INVERSE LATEX OF ACRYLAMIDE-
BASED POLYMERS AND COMPOSITION
COMPRISING SAID LATEX**
• **NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
DE LATEX INVERSE DE POLYMÈRES À
BASE D'ACRYLAMIDE ET COMPOSITION
COMPRENANT LEDIT LATEX**
- (71) Societe D'Exploitation De Produits Pour Les
Industries Chimiques Seppic, 75 Quai d'Or-
say, 75007 Paris, FR
Scott Bader Company Limited, Wollaston
Hall Wollaston, Wellingborough NN29 7 RL,
GB
- (72) MALLO, Paul, F-78290 Croissy Sur Seine, FR
BRAUN, Olivier, F-81100 Castres, FR
BONNARDEL, Audrey, F-81100 Castres, FR
GUY, François, F-31140 Launaguet, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA,
Département Propriété Intellectuelle, 75 quai
d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C08F 220/56** (11) **2 222 739 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07858120.4 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/064513 21.12.2007
(87) WO 2008/107034 2008/37 12.09.2008
(88) 23.10.2008
- (54) • **POLYMERVERDICKERLÖSUNG**
• **POLYMERIC THICKENER COMPOSITION**
• **COMPOSITION D'ÉPAISSISSANT POLY-
MÈRE**
- (71) S.P.C.M. SA, ZAC de Milieux, 42160 Andre-
zieux Boutheon, FR
- (72) BLONDEL, Frédéric, F-42600 Lezigneux, FR
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,
DE
-
- C08F 220/58** → (51) **C04B 24/16**
- C08F 222/02** → (51) **C04B 24/16**
- (51) **C08F 222/10** (11) **2 222 740 A1***
C09D 4/06 **G02B 5/30**
- (25) En (26) En

(21) 08865908.1 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009369 06.11.2008
(87) WO 2009/080147 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07123969
(54) • **FUNKTIONALISIERTE LICHTREAKTIVE
VERBINDUNGEN**

• **FUNCTIONALIZED PHOTOREACTIVE COM-
POUNDS**
• **COMPOSÉS PHOTORÉACTIFS FONCTION-
NALISÉS**

(71) Rolic AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
(72) BURY, Izabela, CH-4053 Basel, CH

ECKERT, Jean-François, F-67750 Kientzville,
FR

MÜLLER, Olivier, F-68610 Lautenbach, FR
SEIBERLE, Hubert, 79576 Weil am Rhein, DE
STUDER, Peggy, F-68330 Huningue, FR

(74) Veenstra, Eva, et al, Rolic Technologies Ltd.
Patent Department Gewerbestrasse 18, 4123
Allschwil, CH

C08F 226/00 → (51) **C04B 24/16**

C08F 226/10 → (51) **C08F 220/02**

(51) **C08F 279/02** (11) **2 222 741 A1***
C08F 2/06

(25) En (26) En
(21) 08858859.5 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010166 28.11.2008
(87) WO 2009/074244 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 IT MI20072324

(54) • **HALBKONTINUIERLICHES INTEGRIERTES
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SCHLAGZÄHEN VINYLAROMATISCHEN
(CO)POLYMEREN DURCH SEQUENTIELLE
ANIONISCHE/RADIKALISCHE POLYMERI-
SATION**

• **SEMI-CONTINUOUS INTEGRATED PRO-
CESS FOR THE PRODUCTION OF HIGH
IMPACT VINYL AROMATIC (CO)POLY-
MERS BY ANIONIC/RADICAL POLYMERI-
ZATION IN SEQUENCE**

• **PROCÉDÉ INTÉGRÉ SEMI-CONTINU POUR
LA PRODUCTION DE (CO)POLYMÈRES
AROMATIQUES DE VINYLE À RÉSISTANCE
ÉLEVÉE AUX CHOCS PAR LA POLYMÉRI-
SATION ANIONIQUE/RADICALAIRE EN
SÉQUENCE**

(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1,
20097 San Donato Milanese (MI), IT

(72) INGLESE, Riccardo, 46043 Castiglione Delle
Stiviere (Mantova), IT
CHIEZZI, Leonardo, 58022 Follonica (Gros-
seto), IT

MONTANARI, Fabio, I-48100 Ravenna, IT
CASALINI, Alessandro, I-46100 Mantova, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT

C08F 290/14 → (51) **D06N 1/00**

C08F 297/08 → (51) **C08F 210/16**

(51) **C08F 299/04** (11) **2 222 742 A1***

(25) En (26) En
(21) 07839557.1 (22) 12.10.2007

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

(86) US 2007/021967 12.10.2007

(87) WO 2009/048453 2009/16 16.04.2009

(54) • **VERBESSERTES STYROLREDUKTIONS-
MITTEL**
• **IMPROVED STYRENE REDUCTION AGENT**
• **AGENT AMELIORE DE REDUCTION DU
STYRENE**

(71) Gosselin, Michael, 22 Jefferson Circle, Clin-
ton, CT 06413-1518, US

(72) Gosselin, Michael, Clinton, CT 06413-1518,
US

(74) Lessard, Jason Donat, et al, Hepworth
Browne Bourton Hall, Rugby CV23 9SD, GB

C08G 8/28 → (51) **C07F 7/04**

C08G 18/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 222 743 A1***
C08G 18/12 **C08G 18/42**
C09D 175/02

(25) En (26) En
(21) 08858934.6 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067033 08.12.2008
(87) WO 2009/074541 2009/25 18.06.2009

(30) 13.12.2007 EP 07024217
27.03.2008 EP 08005727

(54) • **WÄSSRIGE BESCHICHTUNGZUSAM-
MENSETZUNG MIT POLYURETHANEN
UND VINYLPOLYMEREN**
• **AQUEOUS COATING COMPOSITION COM-
PRISING POLYURETHANES AND VINYL
POLYMERS**
• **COMPOSITION AQUEUSE DE REVÊTE-
MENT COMPRENANT DES POLYURÉTHA-
NES ET DES POLYMÈRES VINyliQUES**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) SATGURUNATHAN, Rajasingham, NL-5145
PE Waalwijk, NL
ROELANDS, Marc, NL-5145 PE Waalwijk, NL
SCHEERDER, Jurgen, NL-5145 PE Waalwijk,
NL

DONDERS, Alexander Wilhelmus Martinus
Cornelis, NL-5145 PE Waalwijk, NL

(74) Schmitt, Maja, et al, DSM Intellectual
Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160
MA Geleen, NL

(51) **C08G 18/10** (11) **2 222 744 A1***
C08G 18/12 **C08G 18/28**
C08G 18/32 **C08G 18/72**
C08G 18/75 **C09D 175/04**

(25) De (26) De
(21) 08858652.4 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010561 12.12.2008
(87) WO 2009/074332 2009/25 18.06.2009

(30) 12.12.2007 DE 102007059859

(54) • **CYCLOALIPHATISCHE STRUKTURELE-
MENTE ENTHALTENDE POLYISOCYANAT-
GEMISCHE**
• **POLYISOCYANATE MIXTURES CONTAIN-
ING ALICYCLIC STRUCTURAL ELEMENTS**
• **MÉLANGES POLYISOCYANATE CONTE-
NANT DES ÉLÉMENTS STRUCTURELS
CYCLOALIPHATIQUES**

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkus-
sen, DE

(72) LAAS, Hans-Josef, 51519 Odenthal, DE
HALPAAP, Reinhard, 51519 Odenthal, DE
MAGER, Dieter, 51373 Leverkusen, DE
MECHTEL, Markus, 51467 Bergisch Glad-
bach, DE
EHLERS, Michael, 47829 Krefeld, DE
HERTRAMPF, Reinhard, 40764 Langenfeld,
DE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/32** (11) **2 222 745 A1***
C08G 18/36 **C08G 18/42**
C08G 18/48 **C08G 18/66**
C09J 175/06

(25) De (26) De
(21) 08864957.9 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067988 19.12.2008
(87) WO 2009/080740 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007062529

(54) • **2K-PU-KLEBSTOFF ZUM VERKLEBEN VON
FASERFORMTEILEN**
• **TWO-COMPONENT POLYURETHANE
ADHESIVE FOR GLUING FIBROUS
MOLDED PARTS**
• **ADHÉSIF BICOMPOSANT À BASE DE PU
POUR LE COLLAGE D'ARTICLES MOULÉS
FIBREUX**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE

(72) SCHLINGLOFF, Nicole, 40593 Düsseldorf, DE
BOGEDAIN, Dorothee Ursula, 50181 Bed-
burg, DE
GANSOW, Michael, 41516 Grevenbroich, DE

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/36 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/40 → (51) **C08J 7/04**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/42 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C08G 18/48** (11) **2 222 746 A2***
C08G 18/76 **C08J 9/14**
C08L 75/04

(25) En (26) En
(21) 08866190.5 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087227 17.12.2008
(87) WO 2009/085857 2009/28 09.07.2009
(88) 26.11.2009

(30) 19.12.2007 US 15061

19.12.2007 US 15027

19.12.2007 US 15086

19.12.2007 US 15089

19.12.2007 US 15092

20.12.2007 US 15214

20.12.2007 US 15218

20.12.2007 US 15221

- (54) • *SCHAUMBILDENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT AZEOTROPEN ODER AZEOTROPÄHNLICHEN GEMISCHEN MIT Z-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOR-2-BUTEN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON SCHAUMSTOFFEN AUF DER BASIS VON POLYISOCYANAT*
 - *FOAM-FORMING COMPOSITIONS CONTAINING AZEOTROPIC OR AZEOTROPE-LIKE MIXTURES CONTAINING Z-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE AND THEIR USES IN THE PREPARATION OF POLYISOCYANATE-BASED FOAMS*
 - *COMPOSITIONS MOUSSANTES CONTENANT DES MÉLANGES AZÉOTROPIQUES OU DE TYPE AZÉOTROPIQUE CONTENANT DU Z-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE ET LEURS APPLICATIONS DANS LA PRÉPARATION DE MOUSSES À BASE DE POLYISOCYANATE*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LOH, Gary, Newark Delaware 19702, US
CREAZZO, Joseph, Anthony, Wilmington Delaware 19810, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/62 → (51) **C08J 7/04**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/79 → (51) **C08J 7/04**

C08G 59/14 → (51) **B32B 7/12**

- (51) **C08G 59/18** (11) **2 222 747 A1***
C08G 59/50 **C08G 59/56**
C08G 59/62
- (25) En (26) En
(21) 08864160.0 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010453 10.12.2008
(87) WO 2009/080209 2009/27 02.07.2009
(30) 19.12.2007 US 14823 P
- (54) • *PHENALKAMIN UND GESALZTE AMINMISCHUNGEN ALS HÄRTUNGSMITTEL FÜR EPOXIDHARZE*
- *PHENALKAMINE AND SALTED AMINE BLENDS AS CURING AGENTS FOR EPOXY RESINS*
- *MÉLANGES DE PHÉNALCAMINE ET D'AMINE SOUS FORME DE SEL COMME AGENTS DE DURCISSEMENT POUR DES RÉSINES ÉPOXY*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SATO, Setsuo, 12328-190 Jacarei - Sao Paulo, BR
- SHAH, Shailesh, C., Dresher PA 19025, US
- BUENO, Ramiro, Carielo, 12328-390 Jacarei - SP, BR
- MOON, Robert, M., Payson UT 84651, US
- FERREIRA, Arnaldo, 12322-380 Jacarei, BR

C08G 59/50 → (51) **C08G 59/18**

- (51) **C08G 59/56** (11) **2 222 748 A2***
C09D 163/00
- (25) En (26) En
(21) 08861267.6 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067329 11.12.2008
(87) WO 2009/077420 2009/26 25.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 17.12.2007 EP 07123364
24.01.2008 EP 08100896
- (54) • *HÄRTUNGSSYSTEM UND DARAUS ERHALTENE BESCHICHTUNGEN*
- *CURING SYSTEM AND COATINGS OBTAINED THEREOF*
- *SYSTÈME DE DURCISSEMENT ET REVÊTEMENTS OBTENUS À PARTIR DE CELULCI*
- (71) Flexsys Holding B.V., Zutphenseweg 10, 7418 AJ Deventer, NL
- (72) MASLOW, Wasil, NL-7411 EK Deventer, NL
- BREUKER, Flip Theodorus, NL-7462 KE Rijssen, NL
- TALMA, Auke Gerardus, NL-7437 PM Bathmen, NL
- VAN SWIETEN, Andreas Petrus, NL-6883 HM Velp, NL
- (74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Over-schiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08G 59/56 → (51) **C08G 59/18**

C08G 59/62 → (51) **C08G 59/18**

- (51) **C08G 61/12** (11) **2 222 749 A1***
H01L 51/00 **H01L 51/05**
- (25) En (26) En
(21) 08851568.9 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008972 23.10.2008
(87) WO 2009/065479 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 EP 07022611
- (54) • *KONJUGIERTES COPOLYMER*
- *CONJUGATED COPOLYMER*
- *COPOLYMÈRE CONJUGUÉ*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) HECKMEIER, Michael, 69502 Hemsbach, DE
- MITCHELL, William, Chandler's Ford S053 3PE, GB
- ZHANG, Weimin, Southampton S016 1QJ, GB
- SPARROWE, David, Southampton S016 7QD, GB
- LLOYD, Giles, Hedge End S030 4UE, GB
- TIERNEY, Steven, Southampton S016 4BS, GB
- DEROW, Stephan, 64347 Griesheim, DE

C08G 63/08 → (51) **B32B 1/00**

C08G 63/78 → (51) **B01J 19/24**

- (51) **C08G 65/00** (11) **2 222 750 A2***
C08G 65/30
- (25) En (26) En
(21) 08851741.2 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065671 17.11.2008
(87) WO 2009/065805 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 23.11.2007 EP 07121398
- (54) • *VERFAHREN ZUR ALKOXYLIERUNG AMINOGRUPPENHALTIGER POLYMERE*
- *PROCESS FOR THE ALKOXYLATION OF AMINO GROUP CONTAINING POLYMERS*
- *PROCÉDÉ D'ALCOXYLATION DE POLYMÈRES CONTENANT DES GROUPES AMINO*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE
- FRENZEL, Stefan, 68161 Mannheim, DE
- BITTNER, Christian, 64625 Bensheim, DE
- MISSKE, Andrea, 67346 Speyer, DE
- ANNEN, Ulrich, 67454 Hassloch, DE
- SAGER, Wilfried, 67112 Mutterstadt, DE
- EBERT, Sophia, 68165 Mannheim, DE
- EICHHORN, Andreas, 67158 Ellerstadt, DE
- (74) Büchel, Edwin, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C08G 65/00** (11) **2 222 751 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08851875.8 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066038 21.11.2008
(87) WO 2009/065950 2009/22 28.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 22.11.2007 DE 102007056524
- (54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS SILANEN MIT DREI HYDROLISIERBAREN GRUPPEN*
- *CURABLE COMPOSITIONS CONSISTING OF SILANES WITH THREE HYDROLYSABLE GROUPS*
- *COMPOSITIONS DURCISSABLES À BASE DE SILANES AVEC TROIS GROUPES HYDROLYSABLES*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) NEUHAUSEN, Ulrich, 40545 Düsseldorf, DE
- BRAUN, Daniela, Shanghai 201203, CN
- KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE
- KUNZE, Christiane, 51061 Köln, DE
- GONZALEZ, Sara, Barcelona, ES
- ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
- BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 65/00** (11) **2 222 752 A1***
C08G 81/00 **C08L 71/02**
C09D 153/00

- (25) En (26) En
(21) 08859863.6 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086138 10.12.2008
(87) WO 2009/076389 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 13128 P
- (54) • *HARDCOATS, UMFASSEND PERFLUORPOLYETHERPOLYMERE MIT POLY(ALKYLENOXID)-WIEDERHOLUNGSEINHEITEN*
- *HARDCOATS COMPRISING PERFLUOROPOLYETHER POLYMERS WITH POLY(ALKYLENE OXIDE) REPEAT UNITS*
- *COUCHES DE PROTECTION COMPORTANT DES POLYMÈRES DE PERFLUOROPOLYÉTHÈRE À MOTIFS RÉCURRENTS DE POLY(OXYDE D'ALKYLÈNE)*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) HAO, Encai, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
QIU, Zai-Ming, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KLUN, Thomas, P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
YANG, Yu, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08G 65/28** (11) **2 222 753 A1***
C08G 65/329 **C08L 71/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08871466.2 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/002151 05.12.2008
- (87) WO 2009/092151 2009/31 30.07.2009
- (30) 05.12.2007 US 992543 P
- (54) • **AMPHIPHILE POLYMERE MIT CHOLAN-KERN**
• **AMPHIPHILIC POLYMERS HAVING A CHOLANE CORE**
• **POLYMÈRES AMPHIPHILES À NOYAU CHOLANE**

- (71) Zhu, Xiao-Xia, 10 Rue Laniel, Dollard-des-Ormeaux, QC H9B 3G5, CA
Luo, Juntao, 4851 V Street, Sacramento, CA 95817, US
Giguère, Guillaume, 14405 Boulevard Bécancour, Bécancour, QC G9H 2L1, CA

- (72) Zhu, Xiao-Xia, Dollard-des-Ormeaux, QC H9B 3G5, CA
Luo, Juntao, Sacramento, CA 95817, US
Giguère, Guillaume, Bécancour, QC G9H 2L1, CA

- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C08G 65/30 → (51) **C08G 65/00**

C08G 65/329 → (51) **C08G 65/28**

C08G 69/00 → (51) **C08G 69/48**

C08G 69/08 → (51) **C12N 15/09**

C08G 69/14 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C08G 69/48** (11) **2 222 754 A2***
C08G 69/00 **C08L 77/00**
C08L 59/02 **C08L 89/00**
C08J 3/02 **A61K 9/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08858090.7 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084934 26.11.2008
- (87) WO 2009/073541 2009/24 11.06.2009
- (88) 15.10.2009
- (30) 29.11.2007 US 991126 P

- (54) • **THERMORÉSPONSIVE HYDROGELE AUF ARGININBASIS ALS BIOLOGISCHE TRÄGER**
• **THERMORÉSPONSIVE ARGININE-BASED HYDROGELS AS BIOLOGIC CARRIERS**
• **HYDROGELS À BASE D'ARGININE THERMOSENSIBLE UTILISÉS EN TANT QU'EXCIPIENTS BIOLOGIQUES**

- (71) Cornell University, 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
- (72) CHU, Chih-Chang, Ithaca New York 14850-9784, US
- SONG, Hua, Fremont California 94536, US
- (74) Huebner, Stefan Rolf, et al, SR Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE

C08G 73/06 → (51) **C09K 19/00**

(51) **C08G 75/00** (11) **2 222 755 A1***
C08J 3/02 **C08L 65/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08736451.9 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054846 22.04.2008
- (87) WO 2009/074354 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 US 12111 P

- (54) • **SCHICHTAUFBAU MIT VERBESSERTER STABILITÄT GEGENÜBER DER EINWIRKUNG VON SONNENLICHT**
• **LAYER CONFIGURATION WITH IMPROVED STABILITY TO SUNLIGHT EXPOSURE**
• **CONFIGURATION DE COUCHE PRÉSENTANT UNE STABILITÉ AMÉLIORÉE À L'EXPOSITION À LA LUMIÈRE DU SOLEIL**
- (71) Agfa-Gevaert N.V., IP Department - 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) LOUWET, Frank, B-2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics NV IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C08G 77/08** (11) **2 222 756 A1***
C08L 83/04 **C08K 5/56**
C08J 3/24 **C07C 49/92**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08873003.1 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001769 18.12.2008
- (87) WO 2009/106719 2009/36 03.09.2009
- (30) 20.12.2007 FR 0708924

- (54) • **BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN ZUR POLYKONDENSATION VON ORGANOPOLYSILOXANEN**
• **ROOM-TEMPERATURE VULKANISABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOUND TO GIVE AN ELASTOMER AND NOVEL ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION CATALYSTS**
• **COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANIQUE VULKANISABLE A TEMPERATURE AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOUVEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES**
- (71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR
- SAINT JAMES, Laurent, F-69390 Vourles, FR
- (74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR

C08G 77/08 → (51) **C07C 49/92**

C08G 77/08 → (51) **C07F 7/10**

C08G 77/08 → (51) **C08K 5/00**

C08G 77/20 → (51) **G02B 1/04**

C08G 81/00 → (51) **C08G 65/00**

C08G 83/00 → (51) **C08G 85/00**

(51) **C08G 85/00** (11) **2 222 757 A2***
C08G 83/00 **A61K 47/48**
C07D 487/22

- (25) En (26) En
- (21) 08857220.1 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/004016 04.12.2008
- (87) WO 2009/071899 2009/24 11.06.2009
- (88) 17.12.2009
- (30) 04.12.2007 GB 0723714

- (54) • **SUPRAMOLEKULARE HANDSCHELLEN IN DER POLYMERARCHITEKTUR**
• **SUPRAMOLECULAR HANDCUFFS IN POLYMERIC ARCHITECTURE**
• **MENOTTES SUPRAMOLÉCULAIRES DANS UNE ARCHITECTURE POLYMÈRE**
- (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
- (72) RAUWALD, Urs, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1EW, GB
SCHERMAN, Oren Alexander, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1EW, GB
- (74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08J 3/00** (11) **2 222 758 A1***
D06N 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 08729144.9 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/053159 06.02.2008
- (87) WO 2009/075901 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 US 12975
05.02.2008 US 26118

- (54) • **PREPREG**
• **PREPREG**
• **PRÉ-IMPREGNÉ**
- (71) Kubota Research, Inc., 100 Hobson Drive, Hockessin, DE 19707, US
- (72) KUBOTA, Masanori, Hockessin 19707, US
KUBOTA, Ayako, Hockessin 19707, US
KUBOTA, Munetaka, Hockessin 19707, US
KUBOTA, Alexander, Hockessin 19707, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08J 3/02 → (51) **C08F 18/04**

C08J 3/02 → (51) **C08G 69/48**

C08J 3/02 → (51) **C08G 75/00**

C08J 3/21 → (51) **H01M 8/04**

C08J 3/24 → (51) **C07F 7/10**

C08J 3/24 → (51) **C08G 77/08**

C08J 3/24 → (51) **C08K 5/00**

C08J 3/28 → (51) **B01J 20/26**

C08J 5/00 → (51) C08L 83/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 20.12.2007 US 8602 P	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN BESCHICHTUNG</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCING A MULTI-LAYER COATING</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT MULTICOUCHE</i>
C08J 5/00 → (51) H01M 8/04	AL BA MK RS	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(72) VAES, Ann, B-2500 Koningshooikt, BE FEY, Thomas, 55128 Mainz, DE
C08J 5/02 → (51) C08L 83/04	(86) US 2008/087347 18.12.2008 (87) WO 2009/082663 2009/27 02.07.2009 (88) 18.02.2010 (89) 20.12.2007 US 15252	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(72) ROELOFS, Mark, Gerrit, Hockessin Delaware 19707, US TEASLEY, Mark, F., Landenberg Pennsylvania 19350, US
(51) C08J 5/04 (11) 2 222 759 A2*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 20.12.2007 US 15252	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERNETZBAREN TRIFLUORSTYROLPOLYMEREN UND MEMBRANEN</i> • <i>PROCESS TO PREPARE CROSSLINKABLE TRIFLUOROSTYRENE POLYMERS AND MEMBRANES</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLY-MÈRES ET DE MEMBRANES DE TRIFLUOROSTYRÈNE RÉTICULABLES</i>
(25) En (26) En	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(72) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(21) 08864844.9 (22) 18.12.2008	(72) TRKSAK, Ralph, Manville New Jersey 08835, US		(72) SOLAREK, Daniel, B., Hillsborough New Jersey 08844, US
(86) EP 2008/067868 18.12.2008			VITRY, Solweig, CH-6032 Emmen, CH
(87) WO 2009/080696 2009/27 02.07.2009			RODRIGUES, Klin, A., Signal Mountain Tennessee 37377, US
(88) 18.02.2010			YUAN-HUFFMAN, Qingwen, Wendy, Belle Mead New Jersey 08502, US
(89) 20.12.2007 US 16370			PUHLFUERSS, Andreas, 07607 Eisenberg, DE
(54) • <i>WÄRMEHÄRTENDE POLYSACCHARIDE</i> • <i>THERMOSETTING POLYSACCHARIDES</i> • <i>POLYSACCHARIDES THERMODURCISSABLES</i>	(71) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL		
(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL			
(72) TRKSAK, Ralph, Manville New Jersey 08835, US			
SOLAREK, Daniel, B., Hillsborough New Jersey 08844, US			
VITRY, Solweig, CH-6032 Emmen, CH			
RODRIGUES, Klin, A., Signal Mountain Tennessee 37377, US			
YUAN-HUFFMAN, Qingwen, Wendy, Belle Mead New Jersey 08502, US			
PUHLFUERSS, Andreas, 07607 Eisenberg, DE			
(74) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL			
C08J 5/22 → (51) C08F 214/18			
C08J 5/24 → (51) D21H 27/26			
(51) C08J 7/04 (11) 2 222 762 A1*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 20.12.2007 US 8520	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRLAGIGEN BESCHICHTUNG</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCING A MULTI-LAYER COATING</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN REVÊTEMENT MULTICOUCHE</i>
B05D 7/00 C08L 67/00	AL BA MK RS	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(72) VAES, Ann, B-2500 Koningshooikt, BE FEY, Thomas, 55128 Mainz, DE
C08L 33/06 C08G 18/00	(86) US 2008/087565 19.12.2008	(72) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE	
C08G 18/00 C08G 18/62	(87) WO 2009/086034 2009/28 09.07.2009		
C09D 133/06 C09D 175/04	(88) 20.12.2007 US 8520		
(25) En (26) En	(89) 20.12.2007 US 8520		
(21) 08865998.2 (22) 19.12.2008	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRLAGIGEN BESCHICHTUNG</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCING A MULTI-LAYER COATING</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN REVÊTEMENT MULTICOUCHE</i>	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL	(72) LASSOR, Richard D., Averill Park New York 12018, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(72) MYERS, Randall Todd, Pittsfield Massachusetts 01201, US	PILLIOD, Michael Kane, San Francisco California 94114, US
AL BA MK RS	(72) VAES, Ann, B-2500 Koningshooikt, BE FEY, Thomas, 55128 Mainz, DE		TEUTSCH, Erich Otto, Richmond Massachusetts 01254, US
(86) US 2008/087565 19.12.2008	(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE		
(87) WO 2009/086034 2009/28 09.07.2009			
(88) 20.12.2007 US 8520			
(89) 20.12.2007 US 8520			
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRLAGIGEN BESCHICHTUNG</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCING A MULTI-LAYER COATING</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN REVÊTEMENT MULTICOUCHE</i>	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US		
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US			
(72) VAES, Ann, B-2500 Koningshooikt, BE FEY, Thomas, 55128 Mainz, DE			
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE			
C08J 7/04 (11) 2 222 763 A1*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 20.12.2007 US 961230	(54) • <i>POLYETHERIMIDSCHAUMSTOFFE MIT NIEDRIGER UND HOHER DICHTEN UND ARTIKEL DAMIT</i> • <i>LOW DENSITY AND HIGH DENSITY POLYETHERIMIDE FOAM MATERIALS AND ARTICLES INCLUDING THE SAME</i> • <i>MATÉRIAUX DE MOUSSE DE POLYÉTHÉRIMIDE BASSE DENSITÉ ET HAUTE DENSITÉ ET ARTICLES LES COMPRENANT</i>
B05D 7/00 C08L 67/00	AL BA MK RS	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL	(72) LASSOR, Richard D., Averill Park New York 12018, US
C08L 33/06 C08G 18/00	(86) US 2008/086743 15.12.2008		
C08G 18/00 C08G 18/62	(87) WO 2009/082638 2009/27 02.07.2009		
C09D 133/06 C09D 175/04	(88) 20.12.2007 US 961230		
(25) En (26) En	(89) 20.12.2007 US 961230		
(21) 08867180.5 (22) 19.12.2008	(54) • <i>POLYETHERIMIDSCHAUMSTOFFE MIT NIEDRIGER UND HOHER DICHTEN UND ARTIKEL DAMIT</i> • <i>LOW DENSITY AND HIGH DENSITY POLYETHERIMIDE FOAM MATERIALS AND ARTICLES INCLUDING THE SAME</i> • <i>MATÉRIAUX DE MOUSSE DE POLYÉTHÉRIMIDE BASSE DENSITÉ ET HAUTE DENSITÉ ET ARTICLES LES COMPRENANT</i>	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL	(72) LASSOR, Richard D., Averill Park New York 12018, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(72) MYERS, Randall Todd, Pittsfield Massachusetts 01201, US	PILLIOD, Michael Kane, San Francisco California 94114, US
AL BA MK RS	(72) VAES, Ann, B-2500 Koningshooikt, BE FEY, Thomas, 55128 Mainz, DE		TEUTSCH, Erich Otto, Richmond Massachusetts 01254, US
(86) US 2008/087555 19.12.2008	(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE		
(87) WO 2009/086026 2009/28 09.07.2009			
C08J 5/18 → (51) B32B 27/28			
C08J 5/18 → (51) C08F 210/06			
C08J 5/18 → (51) C08L 27/06			
(51) C08J 5/22 (11) 2 222 761 A1*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 20.12.2007 US 961230	(54) • <i>POLYETHERIMIDSCHAUMSTOFFE MIT NIEDRIGER UND HOHER DICHTEN UND ARTIKEL DAMIT</i> • <i>LOW DENSITY AND HIGH DENSITY POLYETHERIMIDE FOAM MATERIALS AND ARTICLES INCLUDING THE SAME</i> • <i>MATÉRIAUX DE MOUSSE DE POLYÉTHÉRIMIDE BASSE DENSITÉ ET HAUTE DENSITÉ ET ARTICLES LES COMPRENANT</i>
(25) En (26) En	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL	(72) LASSOR, Richard D., Averill Park New York 12018, US
(21) 08865030.4 (22) 18.12.2008	(72) VAES, Ann, B-2500 Koningshooikt, BE FEY, Thomas, 55128 Mainz, DE		
	(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE		

(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

C08J 9/14 → (51) **C08G 18/48**

C08K 3/00 → (51) **C08K 3/30**

C08K 3/00 → (51) **C08L 23/08**

(51) **C08K 3/30** (11) **2 222 766 A1***
C08K 7/02 **C08K 3/00**

(25) En (26) En
(21) 08735621.8 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053835 31.03.2008
(87) WO 2009/065627 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 US 989852 P
23.11.2007 EP 07121414
21.12.2007 FR 0760237

(54) • DURCH GAMMA-STRAHLUNG STERILISIERBARE, VERSTÄRKTE POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER FARBSTABILITÄT
• GAMMA RADIATION STERILIZABLE, REINFORCED POLYMER COMPOSITION WITH IMPROVED COLOR STABILITY
• COMPOSITION DE POLYMÈRE RENFORCÉE, STÉRILISABLE PAR RAYONNEMENT GAMMA, AVEC UNE STABILITÉ DE COULEUR AMÉLIORÉE

(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US

(72) VERFAILLIE, Geert, B-9661 Parike, BE

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08K 3/32** (11) **2 222 767 A1***
C08K 5/3492 **C08K 5/51**
C08K 5/5313

(25) En (26) En
(21) 08866331.5 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087566 19.12.2008
(87) WO 2009/086035 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 KR 20070135402

(54) • HALOGENFREIE FLAMMHEMMENDE THERMOPLASTISCHE POLYURETHANE
• HALOGEN-FREE FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC POLYURETHANES
• POLYURÉTHANNES THERMOPLASTIQUES IGNIFUGES EXEMPTS D'HALOGENE

(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US

(72) KIM, Young Woo, Bupyeong-gu 403-906, KR

LEE, Hwa Yong, Gyeonggi-do 440-720, KR
LEE, Tae Woong, Gyeonggi-do 441-720, KR
KIM, Dong Sik, Seoul 137-949, KR

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C08K 3/34** (11) **2 222 768 A1***
C08L 83/04

(25) En (26) En
(21) 08864863.9 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010754 17.12.2008
(87) WO 2009/080266 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 GB 0724914
(54) • FEUCHTIGKEITSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN
• MOISTURE CURABLE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DURCISSABLES À L'HUMIDITÉ

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road P.O. Box 994, Midland, MI 48686-0994, US

(72) DAVIO, Delphine, B-7070 Le Roeulx, BE

STAMMER, Andreas, B-6230 Obaix, BE

(74) Donlan, Andrew Michael, et al, Dow Corning limited Intellectual Property Departement Cardiff road Barry, South Glamorgan CF63 2YL, GB

(51) **C08K 3/34** (11) **2 222 769 A1***
C08L 83/04

(25) En (26) En
(21) 08865394.4 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010756 17.12.2008
(87) WO 2009/080267 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 GB 0724943
(54) • DICHTUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG
• SEALANT COMPOSITION
• COMPOSITION D'ÉTANCHÉITÉ

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road P.O. Box 994, Midland, MI 48686-0994, US

(72) DAVIO, Delphine, B-7070 Le Roeulx, BE

STAMMER, Andreas, B-6230 Obaix, BE

(74) Donlan, Andrew Michael, et al, Dow Corning limited Intellectual Property Departement Cardiff road Barry, South Glamorgan CF63 2YL, GB

C08K 3/36 → (51) **C08L 83/04**

C08K 3/36 → (51) **H01B 3/30**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 222 770 A1***
C08L 83/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 08872613.8 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001774 18.11.2008
(87) WO 2009/103894 2009/35 27.08.2009
(30) 20.12.2007 FR 0708918

(54) • BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN ZUR POLYKONDENSATION VON ORGANOPOLYSILOXANEN
• ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION VULCANIZABLE AT ROOM TEMPERATURE INTO AN ELASTOMER, AND NOVEL CATALYSTS FOR ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION

• COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANIQUE VULCANISABLE A TEMPERATURE AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOUVEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES

(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR

(72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR
BLANC, Delphine, F-69007 Lyon, FR
FERHAT, Rachid, F-38200 Vienne, FR
(74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR

(51) **C08K 5/00** (11) **2 222 771 A1***
C08K 5/56 **C08J 3/24**
C08G 77/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08872794.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001772 18.12.2008
(87) WO 2009/106722 2009/36 03.09.2009
(30) 20.12.2007 FR 0708920

(54) • BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN ZUR POLYKONDENSATION VON ORGANOPOLYSILOXANEN
• ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION ROOM TEMPERATURE VULCANIZABLE TO ELASTOMER AND NEW ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION CATALYSTS

• COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANIQUE VULCANISABLE A TEMPERATURE AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOUVEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES

(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR

(72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR

BLANC, Delphine, F-69007 Lyon, FR

FERHAT, Rachid, F-38200 Vienne, FR

(74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR

(51) **C08K 5/00** (11) **2 222 772 A1***
C08K 5/56 **C08G 77/08**
C08J 3/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 08872850.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001773 18.12.2008
(87) WO 2009/106723 2009/36 03.09.2009
(30) 20.12.2007 FR 0708919

(54) • BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN ZUR POLYKONDENSATION VON ORGANOPOLYSILOXANEN
• ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION ROOM TEMPERATURE VULCANIZABLE TO ELASTOMER AND NEW ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION CATALYSTS

• COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANIQUE VULCANISABLE A TEMPERATURE AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOUVEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES

(71) Bluestar Silicones France, 21 avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon, FR

- (72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR
BLANC, Delphine, F-69007 Lyon, FR
FERHAT, Rachid, F-38200 Vienne, FR
- (74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR
- (51) **C08K 5/00** (11) **2 222 773 A1***
C08K 5/56 **C08K 5/57**
C08G 77/08 **C08J 3/24**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08873019.7 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001775 18.12.2008
(87) WO 2009/106724 2009/36 03.09.2009
(30) 20.12.2007 FR 0708922
- (54) • *BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN ZUR POLYKONDENSATION VON ORGANOPOLYSILOXANEN*
• *ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION ROOM TEMPERATURE VULCANIZABLE TO ELASTOMER AND NEW ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION CATALYSTS*
• *COMPOSITION ORGANOPOLYSELOXANIQUE VULCANISABLE A TEMPERATURE AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOUVEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES*
- (71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR
SAINT-JALMES, Laurent, F-69390 Vourles, FR
- (74) Mekki, Boualem, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR
- (51) **C08K 5/00** (11) **2 222 774 A1***
C08K 5/56 **C08K 5/42**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08873022.1 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001770 18.12.2008
(87) WO 2009/106720 2009/36 03.09.2009
(30) 20.12.2007 FR 0708923
- (54) • *BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN ZUR POLYKONDENSATION VON ORGANOPOLYSILOXANEN*
• *ROOM-TEMPERATURE VULCANISABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOUND TO GIVE AN ELASTOMER AND NOVEL ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION CATALYSTS*
• *COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANIQUE VULCANISABLE A TEMPERATURE AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOUVEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES*
- (71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR
- (74) Mekki, Boualem, et al, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR
- (51) **C08K 5/00** (11) **2 222 775 A2***
C08K 5/56 **C08K 5/57**
C08G 77/08 **C08L 83/04**
C08J 3/24 **C07F 11/00**
C07F 9/94 **B01J 31/22**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08873025.4 (22) 18.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001771 18.11.2008
(87) WO 2009/106721 2009/36 03.09.2009
(88) 26.11.2009
(30) 20.12.2007 FR 0708921
- (54) • *BEI ZIMMERTEMPERATUR ZU EINEM ELASTOMER VULKANISIERBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG SOWIE NEUARTIGE KATALYSATOREN ZUR POLYKONDENSATION VON ORGANOPOLYSILOXANEN*
• *ROOM-TEMPERATURE VULCANISABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOUND TO GIVE AN ELASTOMER AND NOVEL ORGANOPOLYSILOXANE POLYCONDENSATION CATALYSTS*
• *COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANIQUE VULCANISABLE A TEMPERATURE AMBIANTE EN ELASTOMERE ET NOUVEAUX CATALYSEURS DE POLYCONDENSATION D'ORGANOPOLYSILOXANES*
- (71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint Julien sur Bibost, FR
SAINT-JALMES, Laurent, F-69390 Vourles, FR
- (74) Mekki, Boualem, et al, Bluestar Silicones France 55, avenue des Frères Perret, 69191 Saint-Fons, FR
- C08K 5/00** → (51) **C07D 251/68**
- C08K 5/00** → (51) **C08F 8/00**
- C08K 5/00** → (51) **C08F 210/06**
- C08K 5/00** → (51) **C08L 69/00**
- C08K 5/06** → (51) **G11B 7/245**
- (51) **C08K 5/17** (11) **2 222 776 A2***
C08L 21/00 **C09J 121/00**
- (25) En (26) En
(21) 08856706.0 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/066664 02.12.2008
(87) WO 2009/071562 2009/24 11.06.2009
(88) 15.04.2010
(30) 03.12.2007 IT T020070874
- (54) • *AUF WASSER BASIERENDER KLEBSTOFF ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN*
• *WATER-BASED CEMENT FOR PRODUCING TYRES*
• *COLLE À BASE D'EAU DESTINÉE À PRODUIRE DES PNEUS*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) CANTONETTI, Veronica, I-00156 Roma, IT
- COTUGNO, Salvatore, I-00131 Roma, IT
- (74) Bosman, Cesare, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (51) **C08K 5/3492** (11) **2 222 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 08865430.6 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055496 22.12.2008
(87) WO 2009/081381 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15753
18.12.2008 US 338498
- (54) • *HALOGENFREIE FLAMMHEMMENDE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *HALOGEN-FREE FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES IGNIFUGES SANS HALOGENE*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL
- (72) CARTIER, Herve, F-60500 Chantilly, FR
CHOPIN, Alexis, F-60740 Saint Maximin, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
- C08K 5/3492** → (51) **C08K 3/32**
- C08K 5/375** → (51) **G11B 7/245**
- C08K 5/42** → (51) **C08K 5/00**
- C08K 5/51** → (51) **C08K 3/32**
- C08K 5/5313** → (51) **C08K 3/32**
- C08K 5/5465** → (51) **C07F 7/10**
- C08K 5/56** → (51) **C08G 77/08**
- C08K 5/56** → (51) **C08K 5/00**
- C08K 5/57** → (51) **C08K 5/00**
- C08K 7/00** → (51) **C08L 23/08**
- C08K 7/02** → (51) **C08K 3/30**
- C08K 9/04** → (51) **C08L 95/00**
- (51) **C08K 9/08** (11) **2 222 778 A1***
C09C 3/00 **C09C 3/06**
D21H 19/38 **D21H 19/44**
- (25) En (26) En
(21) 08859363.7 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067336 11.12.2008
(87) WO 2009/074651 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007059681
19.12.2007 US 8207 P
- (54) • *KOMPOSITEN AUS ANORGANISCHEN MIKROPARTIKELN MIT PHOSPHATIRTER OBERFLÄCHE UND NANO-ERDALKALI-KARBONATPARTIKELN*
• *COMPOSITES OF INORGANIC MICRO-PARTICLES HAVING A PHOSPHATED SURFACE AND ALKALINE EARTH CARBONATE NANOPARTICLES*
• *COMPOSITES DE MICROPARTICULES INORGANIQUES POSSÉDANT UNE SURFACE PHOSPHATÉE ET NANOPARTICULES DE CARBONATE D'ALCALINO-TERREUX*

- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
 (72) GANE, Patrick A.C., CH-4852 Rothrist, CH
 BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH
 BLUM, René Vinzenz, CH-4915 St. Urban, CH
 RIDGWAY, Catherine Jean, CH-4812 Müh-
 lethal, CH
 (74) Tiefbrunner, Vera, et al, Maiwald Patentan-
 walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
 München, DE

C08K 9/08 → (51) **D06N 1/00**

- (51) **C08K 13/02** (11) **2 222 779 A1***
H01B 3/30
 (25) En (26) En
 (21) 08868318.0 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/087334 18.12.2008
 (87) WO 2009/085898 2009/28 09.07.2009
 (30) 20.12.2007 US 8473

- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR FIXIERUNG
 GEWUNDENER ELEMENTE**
 • **COMPOSITION FOR FIXING WOUND
 ITEMS**
 • **COMPOSITION POUR FIXER DES ARTI-
 CLES ENROULÉS**
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
 US
 (72) BOEHM, Frank-Rainer, 51519 Odenthal, DE
 HERM, Michael, 42553 Velbert, DE
 GUELTEKIN, Michael, Wuppertal, DE
 TRAPPMANN, Barbara, Düsseldorf, DE
 (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
 Kimpel, DuPont Performance Coatings
 GmbH Patent and License Department
 Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C08L 3/02 → (51) **E04B 1/82****C08L 5/08** → (51) **C08B 37/00****C08L 21/00** → (51) **C08K 5/17**

- (51) **C08L 23/08** (11) **2 222 780 A1***
C08K 3/00 **C08K 7/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08861358.3 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/086964 16.12.2008
 (87) WO 2009/079495 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 US 7865 P

- (54) • **ETHYLEN-/ESTERCOPOLYMER-NANO-
 FÜLLSTOFFZUSAMMENSETZUNG**
 • **ETHYLENE/ESTER COPOLYMER NANO-
 FILLER COMPOSITION**
 • **COMPOSITION POUR NANOCHARGE
 COMPRENANT UN COPOLYMÈRE
 D'ÉTHYLÈNE/ESTER**
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
 US
 (72) CHOU, Richard, T., Hockessin Delaware
 19707, US
 XU, Jingjing, Wilmington Delaware 19808,
 US
 (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-
 tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
 München, DE

- (51) **C08L 23/10** (11) **2 222 781 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08861356.7 (22) 25.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) EP 2008/066103 25.11.2008
 (87) WO 2009/077293 2009/26 25.06.2009
 (30) 18.12.2007 EP 07150082
 20.12.2007 US 8478
 (54) • **TRANSPARENT POLYOLEFINZUSAM-
 MENSETZUNGEN**
 • **TRANSPARENT POLYOLEFIN COMPOSI-
 TIONS**
 • **COMPOSITIONS TRANSPARENTES DE
 POLYOLÉFINE**
 (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi
 25, 20124 Milano, IT
 (72) CAVALIERI, Claudio, I-44100 Ferrara, IT
 GALVAN, Monica, I-45030 S. Maria Madda-
 lena (Rovigo), IT
 (74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, et al, Basell
 Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.
 le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

- (51) **C08L 23/12** (11) **2 222 782 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08854670.0 (22) 25.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) EP 2008/066117 25.11.2008
 (87) WO 2009/068514 2009/23 04.06.2009
 (30) 26.11.2007 EP 07121506
 (54) • **HETEROPHASICHE PROPYLENCO-
 POLYMER FÜR WELLBLECHE UND
 GUSSFILMANWENDUNGEN**
 • **HETEROPHASIC PROPYLENE COPOLY-
 MER FOR CORRUGATED SHEET AND
 CAST FILM APPLICATIONS**
 • **COPOLYMÈRE DE PROPYLÈNE HÉTÉRO-
 PHASIQUE POUR APPLICATIONS DE
 FEUILLES ONDULÉES ET DE FILMS COU-
 LÉS**

- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone
 Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
 (72) YDENS, Isabelle, B-7100 Trivières, BE
 STANDAERT, Alain, B-1020 Bruxelles, BE
 LHOST, Olivier, B-7021 Havré, BE
 GROMADA, Jérôme, B-5380 Marchovelette,
 BE
 DEN DAUW, Katty, B-1200 Woluwé-Saint-
 Lambert, BE
 (74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research
 Feluy Patent Department Zone Industrielle C,
 7181 Seneffe (Feluy), BE

- (51) **C08L 23/16** (11) **2 222 783 A1***
B32B 27/32 **E04D 5/06**
 (25) En (26) En
 (21) 08865123.7 (22) 09.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067051 09.12.2008
 (87) WO 2009/080485 2009/27 02.07.2009
 (30) 19.12.2007 EP 07150111
 20.12.2007 US 8475
 (54) • **WEICHE UND FLEXIBLE POLYOLEFINZU-
 SAMMENSETZUNGEN**
 • **SOFT AND FLEXIBLE POLYOLEFIN COM-
 POSITIONS**
 • **COMPOSITIONS DE POLYOLÉFINES SOU-
 PLES ET FLEXIBLES**

- (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi
 25, 20124 Milano, IT
 (72) PELLEGGATTI, Giampaolo, I-44030 Boara, IT
 GOBERTI, Paolo, I-44049 Ferrara, IT
 (74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, et al, Basell
 Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.
 le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

- (51) **C08L 27/06** (11) **2 222 784 A1***
C08J 5/18 **C08L 33/06**
C08L 75/04

- (25) En (26) En
 (21) 08852585.2 (22) 14.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/083552 14.11.2008
 (87) WO 2009/067384 2009/22 28.05.2009
 (30) 21.11.2007 US 989460 P

- (54) • **VINYLCHLORID-, ACRYLAT- UND URE-
 THANPOLYMERE MIT ERHÖHTER WAS-
 SERDAMPFDURCHLÄSSIGKEIT UND
 STATISCHEN DISSIPATIVEN EIGEN-
 SCHAFTEN**
 • **VINYL CHLORIDE, ACRYLATE, AND
 URETHANE POLYMERS WITH INCREASED
 MOISTURE VAPOR PERMEABILITY AND
 STATIC DISSIPATIVE PROPERTIES**
 • **POLYMÈRES DE CHLORURE DE VINYLE,
 D'ACRYLATE ET D'URÉTHANE AVEC DES
 PROPRIÉTÉS ACCRUES DE PERMÉABI-
 LITÉ À LA VAPEUR D'EAU ET DE DISSI-
 PATION STATIQUE**
 (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911
 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-
 3247, US
 (72) ANDERLE, Gary, A., North Olmsted Ohio
 44070, US
 LUBNIN, Alexander, V., Copley Ohio 44321,
 US
 SNOW, George, E., Medina Ohio 44256, US
 VARN, Ronald, D., North Canton Ohio
 44721, US
 (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
 Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
 1, 50667 Köln, DE

C08L 27/18 → (51) **C08L 77/00****C08L 27/18** → (51) **H01B 1/20****C08L 29/14** → (51) **C08L 95/00****C08L 33/04** → (51) **C08F 2/22****C08L 33/06** → (51) **C08J 7/04****C08L 33/06** → (51) **C08L 27/06****C08L 33/06** → (51) **C08L 69/00****C08L 33/10** → (51) **C08L 69/00****C08L 33/26** → (51) **C08F 220/56****C08L 51/08** → (51) **G11B 7/245****C08L 59/02** → (51) **C08G 69/48****C08L 61/06** → (51) **C07F 7/04****C08L 61/34** → (51) **D04H 1/64**

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 222 785 A1***
C08L 63/02

- (25) De (26) De
 (21) 08775261.4 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059536 21.07.2008

(87) WO 2009/077212 2009/26 25.06.2009

(30) 19.12.2007 DE 102007061860

- (54) • THERMOPLAST-HALTIGE EPOXIDHARZE
UND DEREN VERARBEITUNG DURCH
EXTRUSION ODER SPRITZGUSS
• THERMOPLAST-CONTAINING EPOXY
RESINS AND THE PROCESSING THEREOF
BY EXTRUSION OR INJECTION MOLDING
• RÉSINES ÉPOXY CONTENANT UN THER-
MOPLASTIQUE, ET LEUR MISE EN OEUVRE
PAR EXTRUSION OU INJECTION

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE

(72) MÜNZ, Xaver, 69117 Heidelberg, DE

C08L 63/02 → (51) **C08L 63/00**

C08L 65/00 → (51) **C08G 75/00**

C08L 65/00 → (51) **H01M 8/04**

C08L 67/00 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 222 786 A1***
C08L 33/06 **C08L 33/10**
C08K 5/00

(25) Ko (26) En
(21) 08862371.5 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/006870 21.11.2008

(87) WO 2009/078593 2009/26 25.06.2009

(30) 18.12.2007 KR 20070133813

31.10.2008 KR 20080108020

- (54) • KRATZFESTE FEUERBESTÄNDIGE THER-
MOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSET-
ZUNG MIT ERHÖHTER KOMPATIBILITÄT
• SCRATCH-RESISTANT FLAMEPROOF
THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION
WITH IMPROVED COMPATIBILITY
• COMPOSITION DE RÉSINE THERMO-
PLASTIQUE RÉSISTANT AU FEU ET
RÉSISTANT AUX RAYURES PRÉSENTANT
UNE COMPATIBILITÉ AMÉLIORÉE

(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong,
Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-710, KR

(72) KIM, Il Jin, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711,
KR

KWON, Kee Hae, Uiwang-si Gyeonggi-do
437-711, KR

JANG, Bok Nam, Uiwang-si Gyeonggi-do
437-711, KR

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg,
Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1,
81679 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C08F 2/22**

C08L 71/02 → (51) **C08G 65/00**

C08L 71/02 → (51) **C08G 65/28**

(51) **C08L 75/04** (11) **2 222 787 A2***
C09J 175/04

(25) De (26) De

(21) 08860590.2 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010612 12.12.2008

(87) WO 2009/074345 2009/25 18.06.2009

(88) 03.12.2009

(30) 13.12.2007 DE 102007060889

- (54) • LÖSEMITTELFREIER KLEBSTOFF SOWIE
VERFAHREN ZUM FLÄCHIGEN VERKLE-
BEN VON SUBSTRATEN
• SOLVENT-FREE ADHESIVE AND METHOD
FOR THE PLANAR ADHESION OF SUB-
STRATES
• ADHÉSIF SANS SOLVANTS ET PROCÉDÉ
DE COLLAGE SURFACIQUE DE SUBS-
TRATS

(71) Renia - Gesellschaft Mbh, Ostmerheimer Str.
516, 51109 Köln, DE

(72) GRIMME, Julian, W., 51109 Köln, DE

BUCHHOLZ, Heinz, 51109 Köln, DE

BUCHHOLZ, Anneliese, 51109 Köln, DE

(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte
Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04
08, 50501 Köln, DE

C08L 75/04 → (51) **C08G 18/48**

C08L 75/04 → (51) **C08L 27/06**

(51) **C08L 77/00** (11) **2 222 788 A1***
C08L 77/02 **A61M 25/00**
F16L 11/04 **C08L 27/18**

(25) En (26) En

(21) 08865253.2 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010950 19.12.2008

(87) WO 2009/080324 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 EP 07024955

- (54) • KOEXTRUDIERTER POLYMERE AUS POLY-
AMID UND POLYTETRAFLUORETHYLEN
(PTFE) IN MEDIZINISCHEN VORRICH-
TUNGEN
• CO-EXTRUDED POLYMERS OF POLYA-
MIDE AND POLY-TETRAFLUORO-ETHY-
LENE (PTFE) IN MEDICAL DEVICES
• POLYMÈRES DE POLYAMIDE ET DE
POLYTÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE (PTFE)
CO-EXTRUDÉS POUR DISPOSITIFS MÉDI-
CAUX

(71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises
Limited, Earlsfort Center Terrace, Dublin 2, IE

(72) LORENZ, Günter, 72072 Tübingen, DE

(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Paten-
tanwalts-gesellschaft mbH Prinzregenten-
strasse 22, 80538 München, DE

C08L 77/00 → (51) **C08G 69/48**

C08L 77/02 → (51) **C08L 77/00**

C08L 79/02 → (51) **C09J 129/04**

C08L 79/02 → (51) **H01M 8/04**

C08L 79/08 → (51) **C08J 9/00**

C08L 83/00 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 222 789 A2***
C08L 83/00 **C08K 3/36**
C08J 5/00 **C08J 5/02**

(25) En (26) En

(21) 08857046.0 (22) 25.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/013126 25.11.2008

(87) WO 2009/073122 2009/24 11.06.2009

(88) 06.08.2009

(30) 30.11.2007 US 991556 P

21.11.2008 US 275940

- (54) • SILIKONPOLYMER-SILICIUMDIOXID-SYS-
TEM
• SILICONE POLYMER-SILICA SYSTEM
• SYSTÈME DE POLYMÈRE DE SILICONE-
SILICE

(71) Coty S.A.S., 14, Rue du Quatre Septembre,
75008 Paris, FR

(72) BARONE, Salvatore, J., Staten Island, NY
10309, US

MATEU, Juan, R., Oak Ridge, NJ 07438, US

MACCHIO, Ralph, Sparta, NJ 07871, US

(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

C08L 83/04 → (51) **C07C 49/92**

C08L 83/04 → (51) **C07F 7/10**

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/08**

C08L 83/04 → (51) **C08K 3/34**

C08L 83/04 → (51) **C08K 5/00**

C08L 89/00 → (51) **C08G 69/48**

(51) **C08L 95/00** (11) **2 222 790 A1***
C08L 29/14 **C08K 9/04**

(25) En (26) En

(21) 08866378.6 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087656 19.12.2008

(87) WO 2009/086087 2009/28 09.07.2009

(30) 20.12.2007 US 8472

- (54) • BITUMINÖSE MISCHUNGEN MIT THER-
MOPLASTISCHEN POLYMERMEMBRANEN
• BITUMINOUS MIXTURES COMPRISING
THERMOPLASTIC POLYMER MEM-
BRANES
• MÉLANGES BITUMEUX COMPRENANT
DES MEMBRANES DE POLYMÈRE THER-
MOPLASTIQUES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

(72) LANG, Jiri, 14700 Prague 4, CZ
CLUFF, Stephen, L., Chadds Ford Pennsyl-
vania 19317, US

(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

C09B 29/00 → (51) **C09B 56/14**

C09B 29/30 → (51) **C09B 56/14**

C09B 33/048 → (51) **C09B 56/14**

(51) **C09B 56/14** (11) **2 222 791 A2***
D06L 3/12 **C11D 3/42**
D06P 5/13

(25) En (26) En

(21) 08853777.4 (22) 25.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054947 25.11.2008

(87) WO 2009/069077 2009/23 04.06.2009

(88) 21.01.2010

- (30) 26.11.2007 EP 07121479
(54) • *VERBESSERTES SCHATTIERUNGSVERFAHREN*
• *IMPROVED SHADING PROCESS*
• *PROCESSUS D'OMBRAJE AMÉLIORE*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) KRAMER, Hans, 5070 Frick, CH
BACHMANN, Frank, 79104 Freiburg, DE
DOSENBACH, Christof, 79415 Bad Bellingen, DE
JEEVANATH, Mini, Bangalore 560 038, IN
ROENTGEN, Georg, 79104 Freiburg, DE
KAESER, Adolf, 4103 Bottmingen, CH
BASLER, Roger, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
LANT, Neil, Joseph, Newcastle Upon Tyne Tyne and Wear NE3 5RP, GB
MIRACLE, Greg, Scot, Hamilton Ohio 45013, US
- (74) Peet, Jillian Wendy, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
-
- (51) **C09B 56/14** (11) **2 222 792 A2***
D06L 3/12 **C11D 3/42**
D06P 5/13 **C09B 29/30**
C09B 33/048 **C09B 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 08854339.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066114 25.11.2008
(87) WO 2009/068513 2009/23 04.06.2009
(88) 14.01.2010
(30) 26.11.2007 EP 07121479
(54) • *VERBESSERTES SCHATTIERUNGSVERFAHREN*
• *IMPROVED SHADING PROCESS*
• *PROCESSUS D'OMBRAJE AMELIORE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KRAMER, Hans, 5070 Frick, CH
BACHMANN, Frank, 79104 Freiburg, DE
DOSENBACH, Christof, 79415 Bad Bellingen, DE
JEEVANATH, Mini, Bangalore 560 038, IN
ROENTGEN, Georg, 79104 Freiburg, DE
KÄSER, Adolf, 4103 Bottmingen, CH
BASLER, Roger, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
-
- (51) **C09C 1/30** (11) **2 222 793 A2***
C09C 3/08 **C09D 5/08**
C09J 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08852905.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/009777 19.11.2008
(87) WO 2009/065569 2009/22 28.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 19.11.2007 US 3623 P
(54) • *SUBMIKRONSKALIGE KORROSIONSSCHUTZPARTIKEL*
• *SUBMICRON ANTI-CORROSIVE PARTICLES*
• *PARTICULES ANTICORROSION SUBMICRONIQUES*
- (71) Grace GmbH & Co. KG, In der Hollerhecke 1, 67545 Worms, DE
(72) FLETCHER, Timothy, E., 67549 Worms, DE
-
- (74) van Heesch, Helmut Werner, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **C09C 1/36** (11) **2 222 794 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08860624.9 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/013300 03.12.2008
(87) WO 2009/075748 2009/25 18.06.2009
(88) 01.10.2009
(30) 05.12.2007 US 950848
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BESCHICHTETER TITANIOXIDPIGMENTE*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF COATED TITANIUM DIOXIDE PIGMENTS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIGMENTS À BASE DE DIOXYDE DE TITANE ENDUIT*
- (71) Akhtar, M. Kamal, 10214 Shirley Meadow Court, Ellicott City, MD 21042, US
Banerjee, Sibashis, 518 Poplar Grove Drive, Reston, VA 20194, US
(72) Akhtar, M. Kamal, Ellicott City, MD 21042, US
Banerjee, Sibashis, Reston, VA 20194, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- C09C 3/00** → (51) **C08K 9/08**
-
- C09C 3/06** → (51) **C08K 9/08**
-
- C09C 3/08** → (51) **C09C 1/30**
-
- C09D 1/00** → (51) **E04B 1/82**
-
- C09D 4/06** → (51) **C08F 222/10**
-
- (51) **C09D 5/00** (11) **2 222 795 A2***
C09D 5/33
- (25) En (26) En
(21) 08835212.5 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/078224 30.09.2008
(87) WO 2009/045981 2009/15 09.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 04.10.2007 GB 0719291
(54) • *ENERGIESPARENDER LACK*
• *ENERGY SAVING PAINT*
• *PEINTURE ÉCONOMISANT DE L'ÉNERGIE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) RUCKEBUSCH, Jean-Marie, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
(74) Kurz, Arnd, et al, 3M Innovative Properties Company IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
-
- C09D 5/08** → (51) **C09C 1/30**
-
- C09D 5/33** → (51) **C09D 5/00**
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 222 796 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07868793.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
-
- (86) US 2007/085168 20.11.2007
(87) WO 2009/067107 2009/22 28.05.2009
(54) • *FARBSTOFFBASIERENDE GRAUE TINTENFORMULIERUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FARBSTOFFBASIERENDEN GRAUEN TINTENFORMULIERUNGEN SOWIE FARBSTRAHLTINTENKOMBINATIONEN*
• *DYE-BASED GRAY INK FORMULATIONS, METHODS OF MAKING DYE-BASED GRAY INK FORMULATIONS, AND INK-JET INK SETS*
• *FORMULATIONS D'ENCRE GRISE À BASE DE COLORANT, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE FORMULATIONS D'ENCRE GRISE À BASE DE COLORANT, ET ENSEMBLES D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) RUUD, Cory, J., Corvallis OR 97330-4239, US
AUSTIN, Mary E., Corvallis OR 97330-4239, US
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 222 797 A1***
B41J 2/01 **B41M 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 08865073.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/073670 18.12.2008
(87) WO 2009/081998 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007330647
(54) • *TINTENSTRAHLAUFEICHTUNGSTINTE, TINTENPATRONE, TINTENSTRAHLAUFEICHTUNGSVERFAHREN, TINTENSTRAHLAUFEICHTUNGSVORRICHTUNG UND MIT TINTE AUFGZEICHNETES MATERIAL*
• *INKJET RECORDING INK, INK CARTRIDGE, INKJET RECORDING METHOD, INKJET RECORDING APPARATUS, AND INK RECORDED MATTER*
• *ENCRE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE, APPAREIL D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET MATIÈRE IMPRIMÉE PAR DE L'ENCRE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) HAKIRI, Minoru, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
NARUSE, Mitsuru, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
FUSHIMI, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
HASEGAWA, Shin, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, et al, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 222 798 A2***
C09D 11/02 **C09D 11/10**
G03G 9/08 **G03G 9/087**
G03G 9/09 **G03G 9/10**
G03G 9/12 **G03G 9/113**
G03G 9/135
- (25) En (26) En
(21) 08867197.9 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/013563 09.12.2008
 (87) WO 2009/085111 2009/28 09.07.2009
 (88) 27.08.2009
 (30) 21.12.2007 US 962520
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TINTE*
 • *METHOD OF MANUFACTURING INK*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ENCRE*
 (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
 (72) NAIR, Mridula, Rochester New York 14650, US
 JONES, Tamara Kay, Rochester New York 14650, US
 (74) Ellis, Michael James, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 222 799 A2***
G03G 9/08 G03G 9/08

(25) En (26) En
 (21) 08867506.1 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/013731 16.12.2008
 (87) WO 2009/085141 2009/28 09.07.2009
 (88) 03.09.2009
 (30) 21.12.2007 US 962480
 (54) • *TINTE MIT FESTER PHASE UND FLÜSSIGER PHASE*
 • *INK WITH SOLID PHASE AND LIQUID PHASE*
 • *ENCRE COMPRENANT UNE PHASE SOLIDE ET UNE PHASE LIQUIDE*
 (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
 (72) NAIR, Mridula, Rochester New York 14650, US
 (74) Ellis, Michael James, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 222 800 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08857966.9 (22) 05.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) AT 2008/000434 05.12.2008
 (87) WO 2009/070823 2009/24 11.06.2009
 (30) 07.12.2007 AT 19872007
 (54) • *DRUCKTINTE, DRUCKFARBE BZW. DRUCKPASTE*
 • *PRINTING INK, PRINTING COLOR AND/OR PRINTING PASTE*
 • *ENCRE D'IMPRESSION, COULEUR D'IMPRESSION ET/OU PÂTE D'IMPRESSION*
 (71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
 (72) BACA, Lubos, 901 01 Malacky, SK
 STEINER, Hannes, A-2340 Mödling, AT
 STELZER, Nils, A-2441 Mitterndorf An Der Fischa, AT
 (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **C09D 11/00** (11) **2 222 801 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08861286.6 (22) 01.10.2008

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

AL BA MK RS
 (86) US 2008/078355 01.10.2008
 (87) WO 2009/079071 2009/26 25.06.2009
 (30) 18.12.2007 US 8005
 (54) • *WÄSSRIGE FARBSTRAHLTINTE MIT SCHUTZMITTEL GEGEN AUSBLUTEN*
 • *AQUEOUS INKJET INK COMPRISING A BLEED CONTROL AGENT*
 • *ENCRE AQUEUSE POUR JET D'ENCRE COMPRENANT UN AGENT DE CONTRÔLE DE L'ENGRAINEMENT DES COULEURS*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) VALENTINI, Jose, Esteban, West Chester Pennsylvania 19382, US
 (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 222 802 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08863156.9 (22) 01.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/078352 01.10.2008
 (87) WO 2009/079070 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 US 8488 P
 (54) • *WÄSSRIGE TINTENSTRAHLTINTE MIT SELBSTDISPERGIERENDEM PIGMENT*
 • *AQUEOUS INKJET INK COMPRISING SELF-DISPERSING PIGMENT*
 • *ENCRE AQUEUSE POUR JET D'ENCRE COMPRENANT UN PIGMENT AUTO-DISPERSANT*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) JACKSON, Christian, Wilmington Delaware 19808, US
 (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 11/02 → (51) **C09D 11/00**

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**

C09D 103/04 → (51) **C08B 31/02**

C09D 125/00 → (51) **B05D 7/16**

(51) **C09D 133/00** (11) **2 222 803 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08866150.9 (22) 11.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/013615 11.12.2008
 (87) WO 2009/085121 2009/28 09.07.2009
 (30) 21.12.2007 US 15848
 (54) • *FEUCHTIGKEITSHÄRTENDE ALPHASILAN-MODIFIZIERTE ACRYLBESCHICHTUNGEN*
 • *MOISTURE CURE ALPHA-SILANE MODIFIED ACRYLIC COATINGS*
 • *REVÊTEMENTS ACRYLIQUES MODIFIÉS PAR DES ALPHA-SILANES À DURCISSEMENT PAR L'HUMIDITÉ*

(71) The Sherwin-Williams Company, 101 W. Prospect Avenue, Cleveland, OH 44115, US
 (72) TOMKO, Richard, F., North Olmsted OH 44070, US

HO, Wai-kwong, North Olmsted OH 44070, US
 (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hørselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C09D 133/06 → (51) **C08J 7/04**

C09D 153/00 → (51) **C08G 65/00**

C09D 163/00 → (51) **C08G 59/56**

(51) **C09D 167/00** (11) **2 222 804 A1***
C09D 175/04

(25) En (26) En
 (21) 08862140.4 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/087097 17.12.2008
 (87) WO 2009/079536 2009/26 25.06.2009
 (30) 18.12.2007 US 8074
 (54) • *WÄRMEHÄRTBARE POLYESTER-PULVER-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
 • *THERMAL CURABLE POLYESTER POWDER COATING COMPOSITION*
 • *COMPOSITION DE REVÊTEMENT EN POUDRE DE POLYESTER THERMODURCISSABLE*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) FLOSBACH, Carmen, 42287 Wuppertal, DE
 ILAND, Kristina, 51061 Koeln, DE
 TEMELTAS, Engin, 42289 Wuppertal, DE
 (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 167/00 → (51) **C08J 7/04**

C09D 175/02 → (51) **C08G 18/08**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/10**

C09D 175/04 → (51) **C08J 7/04**

C09D 175/04 → (51) **C09D 167/00**

(51) **C09D 177/12** (11) **2 222 805 A1***
C09D 179/08 C21D 8/12
H01F 1/18 H01F 41/02

(25) En (26) En
 (21) 08861429.2 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/087111 17.12.2008
 (87) WO 2009/079540 2009/26 25.06.2009
 (30) 18.12.2007 US 8063 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON ELEKTROSTAHL*
 • *PROCESS OF COATING ELECTRICAL STEEL*
 • *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE L'ACIER ÉLECTRIQUE*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) BOEHM, Frank-Rainer, 51519 Odenthal, DE
 HERM, Michael, 42553 Velbert, DE
 FROSCHAUER, Barbara, A-2352 Gumpoldskirchen, AT

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, DuPont Performance Coatings
GmbH Patent and License Department
Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

(51) **C09D 179/08** (11) **2 222 806 A1***

(25) En (26) En
(21) 08861370.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087122 17.12.2008
(87) WO 2009/079542 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 8057 P

(54) • VERFAHREN ZUR FIXIERUNG GEWUNDE-
NER ELEMENTE
• PROCESS OF FIXING WOUND ITEMS
• PROCÉDÉ DE FIXATION D'ARTICLES
ENROULÉS

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

(72) BOEHM, Frank-Rainer, 51519 Odenthal, DE
HERM, Michael, 42553 Velbert, DE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, DuPont Performance Coatings
GmbH Patent and License Department
Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 179/08 → (51) **C09D 177/12**

(51) **C09D 183/04** (11) **2 222 807 A2***
H01B 3/00 **H01B 3/18**

(25) En (26) En
(21) 08857618.6 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) ZA 2008/000121 03.12.2008
(87) WO 2009/073901 2009/24 11.06.2009
(88) 26.11.2009
(30) 05.12.2007 ZA 200710602

(54) • POLYMERER HOCHSPANNUNGSISOLA-
TOR MIT HARDER HYDROPHOBER OBER-
FLÄCHE
• A POLYMERIC HIGH VOLTAGE INSULA-
TOR WITH A HARD, HYDROPHOBIC SUR-
FACE
• ISOLANT HAUTE TENSION POLYMÈRE
AVEC SURFACE HYDROPHOBE DURE

(71) Greyling, Corinne Jean, 9 Avenue de Mist,
Claremont 7708 Cape Town, ZA

(72) Greyling, Corinne Jean, Claremont 7708
Cape Town, ZA

(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09J 4/00 → (51) **C03C 17/00**

(51) **C09J 5/02** (11) **2 222 808 A2***
B32B 15/08

(25) En (26) En
(21) 08860712.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084797 26.11.2008
(87) WO 2009/076070 2009/25 18.06.2009
(88) 17.09.2009
(30) 05.12.2007 US 992424 P

(54) • ANORDNUNG MIT EINEM DARAUFGAF-
TENDEN KONSTRUKTIONSKLEBER SOWIE
VERFAHREN UND AUFTRAGSVORRICHT-
TUNG ZU IHRER HERSTELLUNG

• ASSEMBLY BONDED TO A STRUCTURAL
ADHESIVE AND METHOD AND APPLICA-
TOR FOR MAKING IT
• ENSEMBLE LIÉ À UN ADHÉSIF STRUC-
TURAL ET PROCÉDÉ ET APPLICATEUR
POUR LE FABRIQUER

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) FORSTER, Jan, D., D-41453 Neuss, DE
HASENBERG, Dirk, D-41453 Neuss, DE
GOEB, Siegfried, R., D-41453 Neuss, DE
CAMPBELL, Christopher, J., Saint Paul, MN
55133-3427, US

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

C09J 5/06 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C09J 7/02** (11) **2 222 809 A2***
C09J 133/08

(25) En (26) En
(21) 08854975.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084354 21.11.2008
(87) WO 2009/070504 2009/23 04.06.2009
(88) 23.07.2009
(30) 26.11.2007 KR 20070120938

(54) • KLEBFOLIE UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR
• ADHESIVE SHEET AND METHOD FOR
MANUFACTURING SAME
• FEUILLE ADHÉSIVE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) RYU, Jung-hyun, Yong-in City 446-792, KR
CHOI, Jeongwan, Seoul 150-705, KR
PARK, Jin-woo, Seoul 150-705, KR
YANG, Shin-ae, Seoul 150-705, KR

(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.
A./N.V. Office of Intellectual Property Coun-
sel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 222 810 A1***
C09J 5/06 **G09F 3/10**
C09J 9/00

(25) En (26) En
(21) 07858349.9 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050698 18.12.2007
(87) WO 2009/077638 2009/26 25.06.2009

(54) • ETIKETT, ETIKETTIERUNGSVERFAHREN
UND VERWENDUNG EINES KLEBSTOFFS
• LABEL, A METHOD IN LABELLING AND
USE OF AN ADHESIVE
• ÉTIQUETTE, PROCÉDÉ D'ÉTIQUETAGE ET
UTILISATION D'UN ADHÉSIF

(71) UPM Rafflatac Oy, Tesomankatu 31, 33310
Tampere, FI

(72) MITCHELL, Noel, 42111 Wuppertal, DE
(74) Hakola, Unto Tapani, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

C09J 9/00 → (51) **C09J 7/02**

C09J 11/00 → (51) **C09C 1/30**

C09J 121/00 → (51) **C08K 5/17**

(51) **C09J 129/04** (11) **2 222 811 A1***
C09J 179/02 **D21H 17/36**
D21H 17/56 **D21H 21/14**
C08L 79/02

(25) En (26) En
(21) 08854002.6 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084804 26.11.2008
(87) WO 2009/070647 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 946397

(54) • KREPPHAFTMITTEL MIT MISCHUNGEN
AUS HARZEN VON HOHEM UND NIED-
RIGEM MOLEKULARGEWICHT
• CREPING ADHESIVES COMPRISING
BLENDS OF HIGH AND LOW MOLECULAR
WEIGHT RESINS
• ADHÉSIFS DE CRÉPAGE COMPRENANT
DES MÉLANGES DE RÉSINES DE HAUT ET
DE BAS POIDS MOLÉCULAIRES

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road,
Naperville, IL 60563-1198, US

(72) GRIGORIEV, Vladimir A., Chicago, Illinois
60607, US
FURMAN, Gary S., St. Charles Illinois 60174,
US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

C09J 133/08 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C09J 175/04** (11) **2 222 812 A1***
(25) En (26) En

(21) 08869033.4 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087621 19.12.2008
(87) WO 2009/086069 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 961345

(54) • FEUCHTIGKEITSHÄRTBARER SCHMELZ-
HAFTKLEBER
• MOISTURE CURABLE HOT MELT ADHE-
SIVE
• COMPOSITION ADHÉSIVE THERMOFU-
SIBLE DURCISSABLE À L'HUMIDITÉ

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE

(72) WANG, Yongxia, Bridgewater NJ 08807, US

C09J 175/04 → (51) **C08L 75/04**

C09J 175/06 → (51) **C08G 18/32**

C09J 179/02 → (51) **C09J 129/04**

C09K 3/14 → (51) **G09G 1/02**

C09K 8/512 → (51) **C09K 8/68**

(51) **C09K 8/524** (11) **2 222 813 A1***
(25) De (26) De

(21) 08863091.8 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010209 03.12.2008
(87) WO 2009/077078 2009/26 25.06.2009
(30) 15.12.2007 DE 102007060651
(54) • ASPHALTEN-DISPERGATOREN AUF BASIS
VON PHOSPHONSÄUREN

- ASPHALT DISPERSERS ON THE BASIS OF PHOSPHONIC ACIDS
• AGENTS DE DISPERSION D'ASPHALTÈNES À BASE D'ACIDES PHOSPHONIQUES
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) COHRS, Carsten, 60316 Frankfurt, DE
DILSKY, Stefan, 84503 Altötting, DE
LEINWEBER, Dirk, 65779 Kelheim, DE
FEUSTEL, Michael, 55278 Königernheim, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
-
- (51) **C09K 8/68** (11) **2 222 814 A1***
C09K 8/512
- (25) En (26) En
(21) 08862715.3 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087092 17.12.2008
(87) WO 2009/079535 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 2665
- (54) • VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON VERNETZUNGSZUSAMMENSETZUNGEN AUF DER BASIS VON ZIRKONIUM UND IHRE VERWENDUNG FÜR BOHRFELDENWENDUNGEN
• PROCESS TO PREPARE ZIRCONIUM-BASED CROSS-LINKER COMPOSITIONS AND THEIR USE IN OIL FIELD APPLICATIONS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSITIONS RÉTICULANTES À BASE DE ZIRCONIUM ET LEUR UTILISATION DANS DES APPLICATIONS PÉTROLIFÈRES
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) PUTZIG, Donald, E., Newark DE 19711, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C09K 11/06** → (51) **G01N 21/64**
-
- C09K 11/62** → (51) **C01B 25/08**
-
- (51) **C09K 19/00** (11) **2 222 815 A1***
C08G 73/06 **G02F 1/1337**
- (25) En (26) En
(21) 08864182.4 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010775 17.12.2008
(87) WO 2009/080271 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07124024
- (54) • LICHTAUSRICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
• PHOTOALIGNMENT COMPOSITION
• COMPOSITION POUR PHOTO-ALIGNEMENT
- (71) Rolic Ltd., Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
- (72) BURY, Izabela, CH-4053 Basel, CH
DELBAERE, Fabien, Xavier, F-68720 Flaxlanden, FR
MÜLLER, Olivier, F-68610 Lautenbach, FR
REICHARDT, Joachim, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
SEIBERLE, Hubert, 79576 Weil am Rhein, DE
STUDER, Peggy, F-68330 Huningue, FR
PALIKA, Satish, CH- 4053 Basel, CH
-
- (74) Veenstra, Eva, et al, Rolic Technologies Ltd. Patent Department Gewerbstrasse 18, 4123 Allschwil, CH
-
- (51) **C09K 19/34** (11) **2 222 816 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08864588.2 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010736 17.12.2008
(87) WO 2009/080261 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061997
23.05.2008 DE 102008024866
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM
• LIQUID-CRYSTALLINE MEDIUM
• MILIEU CRISTAL LIQUIDE
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) HIRSCHMANN, Harald, 64291 Darmstadt, DE
WITTEK, Michael, 64285 Darmstadt, DE
SCHOEN, Sabine, 45701 Herten, DE
-
- (51) **C10G 3/00** (11) **2 222 817 A1***
C07C 1/20 **C10G 69/00**
- (25) En (26) En
(21) 08873586.5 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085624 05.12.2008
(87) WO 2009/120242 2009/40 01.10.2009
(30) 21.12.2007 US 15749
21.12.2007 US 15759
- (54) • HERSTELLUNG EINES FLUGKRAFTSTOFFS AUS NACHWACHSENDE ROHSTOFFEN
• PRODUCTION OF AVIATION FUEL FROM BIORENEWABLE FEEDSTOCKS
• PRODUCTION DE CARBURANT D'AVIATION À PARTIR DE MATIÈRES PREMIÈRES BIOLOGIQUES RENOUVELABLES
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (72) MCCALL, Michael, J., Des Plaines, IL 60017-5017, US
MARKER, Terry, L., Des Plaines, IL 60017-5017, US
MARINANGELI, Richard, E., Des Plaines, IL 60017-5017, US
KOCAL, Joseph, A., Des Plaines, IL 60017-5017, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C10G 3/00** → (51) **C12P 5/00**
-
- (51) **C10G 21/00** (11) **2 222 818 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08867209.2 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013883 19.12.2008
(87) WO 2009/085202 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 965034
- (54) • SYSTEM ZUR VEREDELUNG SCHWERER KOHLENWASSERSTOFFE
• SYSTEM FOR UPGRADING OF HEAVY HYDROCARBONS
• SYSTÈME DE VALORISATION D'HYDRO-CARBURES LOURDS
- (71) Kellogg Brown & Root LLC, 4100 Clinton Drive, Houston, TX 77020, US
-
- (72) SUBRAMANIAN, Anand, Sugar Land TX 77479, US
FLOYD, Raymond, Katy TX 77450, US
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE
-
- (51) **C10G 31/08** (11) **2 222 819 A2***
B01J 21/06 **C10G 75/00**
- (25) En (26) En
(21) 08858300.0 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084530 24.11.2008
(87) WO 2009/073442 2009/24 11.06.2009
(88) 05.11.2009
- (30) 28.11.2007 US 990662 P
28.11.2007 US 990641 P
28.11.2007 US 990648 P
28.11.2007 US 990658 P
28.11.2007 US 990670 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER ACIDITÄT VON ROHÖL
• PROCESS TO REDUCE ACIDITY OF CRUDE OIL
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'ACIDITÉ DE PÉTROLE BRUT
- (71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
Aramco Services Company, 9009 West Loop South, Houston, TX 77210-4535, US
- (72) CHOI, Ki-Hyouk, Dhahran 31311, SA
AL-SHAREEF, Ali, AlNasira-Qatif, SA
- (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C10G 35/04** → (51) **B01J 8/04**
-
- C10G 35/09** → (51) **B01J 23/42**
-
- C10G 49/04** → (51) **B01J 23/85**
-
- C10G 50/02** → (51) **C10M 107/10**
-
- C10G 69/00** → (51) **C10G 3/00**
-
- C10G 75/00** → (51) **C10G 31/08**
-
- C10J 3/82** → (51) **C01B 3/36**
-
- C10L 1/02** → (51) **C11C 3/00**
-
- C10L 1/30** → (51) **C12P 5/00**
-
- (51) **C10L 5/06** (11) **2 222 820 A1***
E21C 41/28 **E21C 47/02**
- (25) En (26) En
(21) 08865806.7 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/001851 17.12.2008
(87) WO 2009/079686 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 AU 2007907048
12.05.2008 US 52387
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LIGNITPRODUKTS
• METHOD FOR PRODUCING A LIGNITE PRODUCT
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT DE LIGNITE
- (71) National Power Australia Investments Limited, Level 37 Rialto North Tower 525 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU

- Australia Power Partners BV, Level 37 Rialto North Tower 525 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
CISL (Hazelwood) Pty Limited, Level 30 52 Martin Place, Sydney, NSW 2000, AU
Hazelwood Investment Company Pty Limited, Level 8 48 Martin Place, Sydney, NSW 2000, AU
Hazelwood Pacific Pty Limited, Level 37 Rialto North Tower 525 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (72) MAUGER, Garry, Lachlan, Hazelwood North, VIC 3840, AU
POLMEAR, Richard, Matthew, Yarragon, VIC 3823, AU
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
-
- (51) **C10L 5/44** (11) **2 222 821 A2***
C10L 5/48
- (25) En (26) En
(21) 08801028.5 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CZ 2008/000091 14.08.2008
(87) WO 2009/024100 2009/09 26.02.2009
(88) 06.08.2009
(30) 17.08.2007 CZ 20070559
17.08.2007 CZ 20070560
14.01.2008 CZ 20080015
- (54) • **BRENNSTOFF UND VERFAHREN ZUM ERHALT VON WÄRMEENERGIE AUS BIOMASSE MIT NIEDRIGER ASCHE-SCHMELZTEMPERATUR, INSBESONDERE AUS SCHLEMPPE AUS DER BIOETHANOL-VERARBEITUNG UND VORRICHTUNGEN ZUR DURCHFÜHRUNG DAVON**
• **FUEL AND METHOD OF OBTAINING THERMAL ENERGY FROM BIOMASS WITH LOW ASH- MELTING TEMPERATURE, IN PARTICULAR FROM STILLAGE FROM BIOETHANOL PROCESSING, AND APPARATUS FOR THE IMPLEMENTATION THEREOF**
• **COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ D'OBTENTION D'ÉNERGIE THERMIQUE À PARTIR D'UNE BIOMASSE À FAIBLE TEMPÉRATURE DE FUSION DES CENDRES, EN PARTICULIER À PARTIR D'UN RÉSIDU DE DISTILLATION DU TRAITEMENT DE BIOÉTHANOL, ET APPAREILS POUR LA MISE EN UVRE DE CE PROCÉDÉ**
- (71) Ptacek, Milan, Cechova 131, 75301 Hranice, CZ
(72) Ptacek, Milan, 75301 Hranice, CZ
(74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ
-
- C10L 5/48** → (51) **C10L 5/44**
- (51) **C10M 107/02** (11) **2 222 822 A2***
C10M 143/00
- (25) En (26) En
(21) 08856874.6 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066752 04.12.2008
(87) WO 2009/071608 2009/24 11.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 07.12.2007 EP 07122612
- (54) • **BASISÖLFORMULIERUNGEN**
• **BASE OIL FORMULATIONS**
• **FORMULATIONS D'HUILE DE BASE**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) WEDLOCK, David John, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International Research Maatschappij B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **C10M 133/56** (11) **2 222 825 A2***
C10M 149/14 **C10M 159/12**
C10N 30/02 **C10N 40/25**
- (25) En (26) En
(21) 08848828.3 (22) 10.11.2008
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) WEDLOCK, David John, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International Research Maatschappij B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **C10M 111/04** (11) **2 222 824 A1***
C10M 169/04 **C10N 20/02**
C10N 30/02 **C10N 30/10**
C10N 30/06
- (25) En (26) En
(21) 08856213.7 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066755 04.12.2008
(87) WO 2009/071609 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 EP 07122610
- (54) • **BASISÖLFORMULIERUNGEN**
• **BASE OIL FORMULATIONS**
• **FORMULATIONS D'HUILE DE BASE**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) WEDLOCK, David John, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International Research Maatschappij B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **C11B 1/06** (11) **2 222 826 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08827060.8 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) PL 2008/050010 30.07.2008
(87) WO 2009/020409 2009/07 12.02.2009
(88) 26.03.2009
(30) 09.08.2007 PL 38311007
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERZEHRBAREN ÖLS AUS RAPSSAMEN**
• **METHOD OF PRODUCING EDIBLE OIL FROM RAPESEED**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HUILE ALIMENTAIRE À PARTIR DE GRAINES DE COLZA**
- (71) Instytut Agrofizyki Im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk, Doswiadczalna 4, 20-280 Lublin, PL
(72) TYS, Jerzy, PL-20-915 Lublin, PL

(74) Kalita, Lucjan, Kancelaria Patentowa ul. Wyzynna 45/2, 20-560 Lublin, PL

(51) **C11B 3/10** (11) **2 222 827 A1***

(25) En (26) En
(21) 08853877.2 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010044 27.11.2008
(87) WO 2009/068274 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 4349
(54) • *REINIGUNGSBEHANDLUNG VON FETT-SUBSTANZEN*
• *PURIFICATION TREATMENT OF FATTY MATERIALS*
• *TRAITEMENT DE PURIFICATION DE SUBSTANCES GRAISSEUSES*

(71) Grace GmbH & Co. KG, In der Hollerhecke 1, 67545 Worms, DE
N.v. Desmet Ballestra S.a., Corporate Village Brussels Airports Da Vincilaan 2 Bus G1, 1935 Zaventem, BE

(72) BREMS, Patrick, Marcel-Joseph, 67549 Worms, DE
KELLENS, Marc, B-2812 Mechelen - Muizen, BE
DEGREYT, Wim, B-9112 Sinaai, BE
JALALPOOR, Massoud, 67105 Schifferstadt, DE

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

C11B 9/00 → (51) **C07K 14/74**

(51) **C11C 3/00** (11) **2 222 828 A1***
C10L 1/02

(25) De (26) De
(21) 08801845.2 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/007250 05.09.2008
(87) WO 2009/065452 2009/22 28.05.2009
(30) 24.11.2007 DE 102007056703
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON FETTSÄUREMETHYLESTER BZW. FETT-SÄUREETHYLESTER*
• *METHOD FOR PRODUCING FATTY ACID METHYL ESTERS OR FATTY ACID ETHYL ESTERS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ESTER MÉTHYLIQUE D'ACIDE GRAS OU D'ESTER ÉTHYLIQUE D'ACIDE GRAS*

(71) Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60439 Frankfurt am Main, DE
(72) BÖNSCH, Rudolf, 55130 Mainz, DE
SAFT, Helmut, 61194 Niddatal, DE
MITSCHKE, Peter, 63477 Maintal, DE
BUCHOLD, Henning, 63452 Hanau, DE

(51) **C11D 1/62** (11) **2 222 829 A1***
C11D 3/18 **DO6M 13/03**

(25) En (26) En
(21) 08865723.4 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067456 12.12.2008
(87) WO 2009/080570 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 GB 0724863
(54) • *WIRKSTOFF FÜR TEXTILBEHANDLUNG*
• *FABRIC TREATMENT ACTIVE*
• *TRAITEMENT DE TISSUS ACTIF*

(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) MOHAMMADI, Mansur, Sultan, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
LEE, Kenneth, Stuart, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Chisem, Janet, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 3/18 → (51) **C11D 1/62**

C11D 3/42 → (51) **C09B 56/14**

(51) **C12C 5/00** (11) **2 222 830 A1***
C12C 7/00 **C12C 11/00**
C12N 9/44

(25) En (26) En
(21) 07869143.3 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/087209 12.12.2007
(87) WO 2009/075682 2009/25 18.06.2009
(54) • *MAISCHVERFAHREN*
• *MASHING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE TREMPÉ*
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK
Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95618, US
(72) ELVIG, Niels, DK-2840 Holte, DK
JOERGENSEN, Per Linæ, DK-1302 Koebenhavn K, DK
THOMAS, Michael, Davis California 95618, US

(74) Kofoed, Gertrud Sonne, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12C 5/00** (11) **2 222 831 A2***
C12C 7/00 **C12C 11/00**
C12N 9/44

(25) En (26) En
(21) 08858987.4 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067331 11.12.2008
(87) WO 2009/074650 2009/25 18.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 12.12.2007 US 12988 P
12.12.2007 PCT/US2007/008720
(54) • *BRAUVERFAHREN*
• *BREWING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE BRASSAGE*
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK
(72) ELVIG, Niels, DK-2840 Holte, DK
(74) Kofoed, Gertrud Sonne, et al, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12C 5/00 → (51) **A23C 19/032**

C12C 7/00 → (51) **C12C 5/00**

C12C 11/00 → (51) **C12C 5/00**

C12F 3/10 → (51) **C12P 7/10**

C12M 1/34 → (51) **A61J 1/14**

C12M 1/34 → (51) **G01B 9/02**

(51) **C12M 3/00** (11) **2 222 832 A2***

(25) En (26) En
(21) 08848869.7 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001492 13.11.2008
(87) WO 2009/063462 2009/21 22.05.2009
(88) 11.03.2010
(30) 15.11.2007 US 940996
26.12.2007 US 6130

(54) • *PICOLITERVERTIEFUNG-HALTEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *PICO LITER WELL HOLDING DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *SUPPORT DE PUITTS DE PICOLITRES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Seng Enterprises Ltd., Estiaddon no. 2, Aradhipou, 7101 Lanarca, CY
(72) DEUTSCH, Mordechai, Doar-Na Lev Hasharon, IL
DEUTSCH, Assaf, 60932 Tzfaria, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C12N 1/00** (11) **2 222 833 A1***
C12Q 1/48

(25) En (26) En
(21) 08857534.5 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/085019 26.11.2008
(87) WO 2009/073560 2009/24 11.06.2009
(30) 30.11.2007 US 991678 P
20.03.2008 US 38368 P
01.04.2008 US 41467 P
18.09.2008 US 98221 P

(54) • *GROSSTECHNISCHE HERSTELLUNG ORGANISCHER VERBINDUNGEN UNTER VERWENDUNG METHYLHALOGENID-TRANSFERASE EXPRIERENDER REKOMBINANTER ORGANISMEN*
• *INDUSTRIAL PRODUCTION OF ORGANIC COMPOUNDS USING RECOMBINANT ORGANISMS EXPRESSING METHYL HALIDE TRANSFERASE*
• *PRODUCTION INDUSTRIELLE DE COMPOSÉS ORGANIQUES À L'AIDE D'ORGANISMES RECOMBINANTS EXPRIMANT UN HALOGENURE TRANSFÉRISE DE MÉTHYLE*

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

Santi, Daniel V., 211 Belgrave Avenue, San Francisco, California 94117, US
(72) VOIGT, Christopher, A., Oakland, California 94607-5200, US
SANTI, Daniel, V., Oakland, California 94607, US

BAYER, Travis, S., Oakland, California 94607-5200, US

(74) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBshaw
Merlin House Falconry Court Baker's Lane,
Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **C12N 1/14** (11) **2 222 834 A1***
C12P 7/64

(25) En (26) En
(21) 08861572.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009883 21.11.2008
(87) WO 2009/077054 2009/26 25.06.2009
(30) 15.12.2007 EP 07024355

(54) • VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG VON
MIKROORGANISMEN DER ORDNUNG
THRAUSTOCHYTRIALE
• METHOD FOR THE CULTIVATION OF
MICROORGANISMS OF THE ORDER
THRAUSTOCHYTRIALES
• PROCÉDÉ DE CULTURE DE MICROORGA-
NISMES DE L'ORDRE DES THRAUSTO-
CHYTRIALES

(71) Lonza AG, Lonzastrasse, 3930 Visp, CH
(72) LUY, Markus, CH-3911 Ried-Brig, CH

C12N 1/15 → (51) **C12N 9/34**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 222 835 A1***
C12P 21/06 **A23L 1/305**
A23K 1/16

(25) En (26) En
(21) 08852416.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065849 19.11.2008
(87) WO 2009/065862 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 EP 07121432
29.11.2007 EP 07121873
12.12.2007 EP 07123029

(54) • VERBESSERTE BIOAKTIVE PEPTIDPRO-
DUKTION
• IMPROVED BIOACTIVE PEPTIDE PRO-
DUCTION
• PRODUCTION AMÉLIORÉE DE PEPTIDES
BIOACTIFS

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) EDENS, Luppö, NL-3062 JL Rotterdam, NL
HEYDEN, VAN DER, Lucas, Cyril, Gerard, NL-
2498 BW Den Haag, NL
(74) Mezger, Wolfgang, DSM Nutritional Products
Ltd NIG/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-
augst, CH

C12N 1/20 → (51) **C12Q 1/02**

C12N 5/00 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 222 836 A1***
A61K 39/00

(25) En (26) En
(21) 08859543.4 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010606 12.12.2008
(87) WO 2009/074341 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 EP 07450233

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DEND-
RITISCHER ZELLEN
• METHOD FOR PRODUCING DENDRITIC
CELLS

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLULES
DENDRITIQUES

(71) Trimed Biotech GmbH, Kinderspitalgasse 6,
1090 Vienna, AT
(72) FELZMANN, Thomas, A-3004 Riederberg, AT
DOHNAL, Alexander, Michael, A-1170
Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **C12N 5/06** (11) **2 222 837 A2***

(25) En (26) En
(21) 08729415.3 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053449 08.02.2008

(87) WO 2008/098184 2008/33 14.08.2008

(88) 20.11.2008

(30) 09.02.2007 US 900496 P

(54) • METHODEN ZUR INDUKTION DES EIN-
TRITTS VON ZELLEN IN DIE ISLET 1 LINIE
UND METHODEN ZU DEREN PROLIFERA-
TION

• METHODS FOR THE INDUCTION OF A
CELL TO ENTER THE ISLET 1+ LINEAGE
AND A METHOD FOR THE EXPANSION
THEREOF

• PROCÉDÉS D'INDUCTION DE L'ENTRÉE
D'UNE CELLULE DANS LA LIGNÉE DES
CELLULES ISL1+ ET PROCÉDÉ D'EXPAN-
SION DE LADITE LIGNÉE

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit
Street, Boston, MA 02114, US
(72) CHIEN, Kenneth R., Cambridge, Massachu-
setts 02138, US
QYANG, Yibing, San Diego, California 92126,
US
MARTIN-PUIG, Silvia, Cambridge, Massa-
chusetts 02138, US
(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual
Property The Chapel Building, Suite 138-139
Mary's Abbey, Dublin 7, IE

C12N 5/06 → (51) **A01N 25/02**

C12N 5/06 → (51) **A61K 39/00**

C12N 5/06 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12N 5/08** (11) **2 222 838 A1***

(25) En (26) En
(21) 08850323.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/083707 14.11.2008

(87) WO 2009/065091 2009/21 22.05.2009

(30) 14.11.2007 US 985547

(54) • VERFAHREN ZUR WIRKSAMEN EXTRAK-
TION VON PROTEIN AUS ZELLEN
• METHOD OF EFFICIENT EXTRACTION OF
PROTEIN FROM CELLS
• PROCÉDÉ EFFICACE D'EXTRACTION DE
PROTÉINES À PARTIR DE CELLULES

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
Arbor Vita Corporation, 772 Lucerne Drive,
Sunnyvale, CA 94085, US

(72) MALICK, Adrien, P., Granite, MD 21163, US
CREWS, Virginia, M., Baltimore, MD 21212,
US

ROSALES, Julie, L., Randallstown, MD

21133, US

FERGUSON, Carrie, S., Bel Air, MD 21026,
US

BRUTON, Jeff, H., Randallstown, MD 21133,
US

BEADENKOPF, Robert, J., Pasadena, MD
21122, US

MANTLO, John, Westminster, MD 21157, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **C12N 5/08** (11) **2 222 839 A2***

(25) En (26) En
(21) 08856546.0 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/013299 03.12.2008

(87) WO 2009/073180 2009/24 11.06.2009

(88) 15.10.2009

(30) 03.12.2007 US 5211 P

30.04.2008 US 125941 P

10.06.2008 US 131577 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR MODULATION DER DIFFEREN-
ZIERUNG PLURIPOTENTER ZELLEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR
MODULATING DIFFERENTIATION OF
PLURIPOTENTIAL CELLS
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMET-
TANT DE MODULER LA DIFFÉRENCIATION
DE CELLULES PLURIPOTENTES

(71) SanBio, Inc., 231 South Whisman Road,
Suite A, Mountain View, CA 94041-1522, US

(72) AIZMAN, Irina, Mountain View, CA 94041, US

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/46**

(51) **C12N 7/08** (11) **2 222 840 A1***

(25) Es (26) En
(21) 08852567.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054853 19.11.2008

(87) WO 2009/066247 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 AR P070105144

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
ABGESCHWÄCHTER VIRUSSTÄMME
• A PROCESS FOR PREPARING ATTENU-
ATED VIRAL STRAINS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE SOU-
CHES VIRALES ATTÉNUÉES

(71) Consejo Nacional De Investigaciones Cientí-
ficas Y Técnicas (Conicet), Av. Rivadavia
1906 3 "F", Buenos Aires C1033 AAJ, AR
Inis Biotech LLC, 203 NE Front Street, Suite
101, Milford, Kent County, DE 19963, US

(72) CARLUCCI, María Josefina, Buenos Aires
C1425DTJ, AR

DAMONTE, Elsa Beatriz, Buenos Aires
C1425BWS, AR

PUJOL, Carlos Alberto, Buenos Aires
A1426AYS, AR

CEREZO, Alberto Saúl, Buenos Aires
C1114AAJ, AR

CIANCIA, Marina, Buenos Aires C1414COX,
AR

(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagen-
berg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1,
81679 München, DE

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/10**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 9/04** (11) **2 222 841 A2***
C12N 15/53 **C12P 7/16**(25) En (26) En
(21) 08868361.0 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) US 2008/087429 18.12.2008
(87) WO 2009/085953 2009/28 09.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 20.12.2007 US 15346 P
29.10.2008 US 109297 P(54) • **KETOLSÄURE-REDUKTOISOMERASE MIT-
TELS NADH**
• **KETOL-ACID REDUCTOISOMERASE
USING NADH**
• **CÉTOL-ACIDE RÉDUCTOISOMÉRASE UTI-
LISANT NADH**(71) Butamax™ Advanced Biofuels LLC, 200
Powder Mill Road, Willington, DE 19803, US(72) LI, Yougen, Lawrenceville New Jersey
08648, USNELSON, Mark, J., Newark Delaware 19711,
USLIAO, Der-Ing, Wilmington Delaware 19808,
USO'KEEFE, Daniel, P., Ridley Park Pennsylva-
nia 19078, US(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB**C12N 9/12** → (51) **C12N 15/82****C12N 9/16** → (51) **C12P 7/06****C12N 9/22** → (51) **C12N 15/10**(51) **C12N 9/34** (11) **2 222 842 A2***
C12N 15/56 **C12N 1/15**
C12N 15/80(25) En (26) En
(21) 08851977.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) US 2008/012934 20.11.2008
(87) WO 2009/067218 2009/22 28.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 20.11.2007 US 989426 P(54) • **GLUCOAMYLASE-VARIANTEN MIT VER-
ÄNDERTEN EIGENSCHAFTEN**
• **GLUCOAMYLASE VARIANTS WITH
ALTERED PROPERTIES**
• **VARIANTS DE GLUCOAMYLASE AYANT
DES PROPRIÉTÉS MODIFIÉES**(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo
Alto, CA 94304, US(72) AEHLE, Wolfgang, Palo Alto California
94304, USBOTT, Richard, R., Palo Alto California
94304, USSCHEFFERS, Martijn, Palo Alto California
94304, USVAN SOLINGEN, Piet, Palo Alto California
94304, USVROEMEN, Casper, Palo Alto California
94304, US(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**C12N 9/42** → (51) **C12N 15/29****C12N 9/42** → (51) **C12P 7/10****C12N 9/44** → (51) **C12C 5/00****C12N 9/48** → (51) **A23C 19/032****C12N 9/88** → (51) **C12N 15/60**(51) **C12N 9/94** (11) **2 222 843 A1***
C12Q 1/24 **C12Q 1/04**(25) En (26) En
(21) 08849580.9 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) EP 2008/065586 14.11.2008
(87) WO 2009/063065 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 EP 07120740
15.11.2007 US 988323 P(54) • **NEUES VERFAHREN ZUR TRENNUNG UND
BESTIMMUNG DER VIRUSLAST IN EINER
PANKREATIN-PROBE**• **NOVEL PROCESS FOR SEPARATING AND
DETERMINING THE VIRAL LOAD IN A
PANCREATIN SAMPLE**• **NOUVEAU PROCÉDÉ DE SÉPARATION ET
DE DÉTERMINATION DE LA CHARGE
VIRALE DANS UN ÉCHANTILLON DE
PANCRÉATINE**(71) Abbott Products GmbH, Hans-Böckler-Allee
20, 30173 Hannover, DE(72) BECHER, Dietmar, 17498 Diedrichshagen,
DE

DÖHNER, Leopold, 17489 Greifswald, DE

RÜFFER, Frauke, 30173 Hannover, DE

FRINK, Martin, 30173 Hannover, DE

(74) Bauriegel, Lutz, Abbott Products GmbH IP
Department (PH-ZP) Hans-Böckler-Allee 20,
30173 Hannover, DE(51) **C12N 15/09** (11) **2 222 844 A1***
C08G 69/14 **C08G 69/08**(25) De (26) De
(21) 08860867.4 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) EP 2008/067447 12.12.2008
(87) WO 2009/077461 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 DE 102007060705(54) • **-AMINOCARBONSÄUREN, -AMINOCAR-
BONSÄUREESTER ODER IHRE LACTAME
HERSTELLENDEN, REKOMBINANTE ZEL-
LEN**• **-AMINO CARBOXYLIC ACIDS, -AMINO
CARBOXYLIC ACID ESTERS, OR RECOM-
BINANT CELLS WHICH PRODUCE LAC-
TAMS THEREOF**• **CELLULES RECOMBINANTES FABRI-
QUANT DES ACIDES -AMINOCARBOXYLI-
QUES, DES ESTERS D'ACIDES
-AMINOCARBOXYLIQUES OU LEURS
LACTAMES**(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) KARAU, Andreas, F-60350 Vieux Moulin, FR

SIEBER, Volker, 85405 Nandlstadt, DE

HAAS, Thomas, 48161 Münster, DE

HÄGER, Harald, 59348 Lüdinghausen, DE

GRAMMANN, Katrin, 45739 Oer-Erkensch-
wick, DE

BÜHLER, Bruno, 44143 Dortmund, DE

BLANK, Lars, 44227 Dortmund, DE

SCHMID, Andreas, 44229 Dortmund, DE

JACH, Guido, 53639 Königswinter, DE

LALLA, Bernd, 50823 Köln, DE

MÜLLER, Andreas, 51371 Leverkusen, DE

WELTERS, Peter, 41334 Nettetal, DE

SCHULLEHNER, Katrin, 50823 Köln, DE
EGGERT, Thorsten, 45259 Essen, DE
WECKBECKER, Andrea, 50937 Köln, DE(51) **C12N 15/09** (11) **2 222 845 A2***(25) Ko (26) En
(21) 08865113.8 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) KR 2008/007577 22.12.2008
(87) WO 2009/082148 2009/27 02.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 20.12.2007 KR 20070134701(54) • **MIKROORGANISMEN FÜR ERHÖHTE
ETHANOL- UND BUTANOLPRODUKTION
SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON ETHANOL UND BUTANOL DAMIT**• **ENHANCED ETHANOL AND BUTANOL
PRODUCING MICROORGANISMS AND
METHOD FOR PREPARING ETHANOL AND
BUTANOL USING THE SAME**• **MICROORGANISMES PRODUCTEURS
D'ÉTHANOL ET DE BUTANOL AMÉLIORÉS
ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉTHA-
NOL ET DE BUTANOL FAISANT APPEL À
CES DERNIERS**(71) Korea Advanced Institute of Science and
Technology, 373-1, Guseong-dong
Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KRBiofuelchem Co., Half Address Co. 6 335
Gwahangno Yuseong-gu, Daejeon 305-701,
KRGs Caltex Corporation, GS Tower 679
Yeoksam-dong Gangnam-gu Gangnam P. O.
Box 550, Seoul 135-985, KR

(72) LEE, Sang Yup, Daejeon 305-761, KR

JANG, Yu-Sin, Daejeon 305-753, KR

LEE, Jin Young, Incheon 405-802, KR

JUNG, Kwang Seop, Daejeon 305-728, KR

KIM, Jae Hyun, Daejeon 305-728, KR

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE**C12N 15/09** → (51) **C12N 15/867**(51) **C12N 15/10** (11) **2 222 846 A2***
C12N 9/00 **C07K 14/78**
C07K 16/18 **C07K 16/22**
C07K 16/24(25) En (26) En
(21) 08795225.5 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(86) US 2008/009617 11.08.2008

(87) WO 2009/023184 2009/08 19.02.2009

(88) 09.07.2009
(30) 10.08.2007 US 955334 P
24.06.2008 US 75107 P(54) • **UNIVERSELLE FIBRONECTIN-TYP III-BIN-
DUNGSDOMÄNE-BIBLIOTHEKEN**• **UNIVERSAL FIBRONECTIN TYPE III BIND-
ING-DOMAIN LIBRARIES**• **BIBLIOTHÈQUES UNIVERSELLES DE
DOMAINES DE LIAISON DE LA FIBRO-
NECTINE DE TYPE III**(71) Protelix, Inc., 26118 Research Road, Hay-
ward, CA 94545, US(72) CAPPUCILLI, Guido, San Mateo, CA 94401,
US

CREA, Roberto, San Mateo, CA 94402, US

SHEN, Randy, Sunnyvale, CA 94087, US

HOKANSON, Craig, A., Pleasanton, CA
94566, US

KIRK, Peter, B., San Mateo, CA 94403, US
LISTON, David, R., San Mateo, CA 94403, US
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **2 222 847 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 08849517.1 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083204 12.11.2008
(87) WO 2009/064766 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 3345 P
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND/ODER ZUR ANALYSE VON HEFE UND SCHIMMEL IN FILTRIERBAREN FLÜSSIGKEITEN*
• *METHOD FOR DETECTION AND/OR ANALYSIS OF YEAST AND MOLD IN FILTERABLE LIQUIDS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET/OU ANALYSE DE LEVURES ET DE MOISSISSURES DANS DES LIQUIDES FILTRABLES*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BURNS, Frank, R., Philadelphia, PA 19131, US
(74) Webber, Philip Michael, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/10** (11) **2 222 848 A2***

(25) Ko (26) En
(21) 08861334.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/007530 18.12.2008
(87) WO 2009/078685 2009/26 25.06.2009
(88) 17.09.2009
(30) 18.12.2007 KR 20070133416
(54) • *NEUE SIRNA-STRUKTUR ZUR MINIMIERUNG VON OFF-TARGET-EFFEKTEN UND RELAXATION DER SÄTTIGUNG DER RNAI-MASCHINERIE SOWIE VERWENDUNG DAVON*
• *NOVEL SIRNA STRUCTURE FOR MINIMIZING OFF-TARGET EFFECTS AND RELAXING SATURATION OF RNAI MACHINERY AND THE USE THEREOF*
• *NOUVELLE STRUCTURE DE PETIT ARN INTERFÉRENT PERMETTANT D'ATTÉNUER LES EFFETS HORS CIBLE ET D'ALLÉGER LA SATURATION DE MÉCANISME D'ARN INTERFÉRENT, ET UTILISATION*

(71) Lee, Dong Ki, 105-2202 Seocho Raemian Apt. Seocho 4-dong Seocho-gu, Seoul 137-775, KR
(72) CHANG, Chan Il, Daejeon 302-241, KR
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 222 849 A1***

(25) En (26) En
(21) 08863554.5 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010856 18.12.2008
(87) WO 2009/080294 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 IT T020070929
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON ZIELMOLEKÜLEN FÜR EINE KREBSTHERAPIE*
• *METHOD FOR THE IDENTIFICATION OF TARGETS FOR CANCER THERAPY*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE CIBLES EN CANCÉROTHÉRAPIE*
(71) Medico, Enzo, Via Luisa del Carretto 44/C, 10131 Torino, IT
(72) CANTARELLA, Daniela, I-10145 Torino, IT
MARTELLI, Maria, Luisa, I-10146 Torino, IT
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C12N 15/10** (11) **2 222 850 A1***
C12N 9/22 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 08863595.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001891 19.12.2008
(87) WO 2009/079703 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 AU 2007907002
(54) • *BESEITIGUNG VON KONTAMINANTEN IN ZUSAMMENHANG MIT NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION*
• *ELIMINATION OF CONTAMINANTS ASSOCIATED WITH NUCLEIC ACID AMPLIFICATION*
• *ELIMINATION DES CONTAMINANTS ASSOCIÉS À L'AMPLIFICATION DES ACIDES NUCLÉIQUES*

(71) Human Genetic Signatures Pty Ltd, Riverside Corporate Park Level 4 11 Julius Avenue, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) MILLAR, Douglas, Spencer, Revesby, NSW 2212, AU
(74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 222 851 A2***
A61K 31/7088 **A61P 35/00**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 08852011.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012998 20.11.2008
(87) WO 2009/067243 2009/22 28.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 20.11.2007 US 989421 P
(54) • *MODULATION DER CD40-EXPRESSION*
• *MODULATION OF CD40 EXPRESSION*
• *MODULATION DE L'EXPRESSION DE CD40*
(71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
(72) BENNETT, C., Frank, Carlsbad, CA 92009, US
COWSERT, Lex, M., New Braunfels, TX 78130, US
FREIER, Susan, M., San Diego, CA 92122, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 222 852 A2***

(25) En (26) En
(21) 08847971.2 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001440 03.11.2008
(87) WO 2009/060429 2009/20 14.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 07.11.2007 US 996244 P
20.08.2008 US 222949
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERLEIHUNG VON TOLERANZ GEGENÜBER EINER VIRUSKRANKHEIT IN GESELLIG LEBENDEN INSEKTEN UND VERWENDUNG DAVON*
• *COMPOSITIONS FOR CONFERRING TOLERANCE TO VIRAL DISEASE IN SOCIAL INSECTS, AND THE USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS POUR CONFÉRER UNE TOLÉRANCE À UNE MALADIE VIRALE DANS DES INSECTES SOCIAUX, ET LEUR UTILISATION*
(71) Beeologics, LLC, 11800 SW 77th Avenue, Miami, Florida 33156, US
(72) PALDI, Nitzan, 99880 Doar-na Haela, IL
YARDEN, Gal, 85370 Doar-na Negev, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/28**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/46**

(51) **C12N 15/29** (11) **2 222 853 A1***
C12N 9/42

(25) En (26) En
(21) 08864071.9 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001906 24.12.2008
(87) WO 2009/079714 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 AU 2007907071
(54) • *POLYSACCHARIDSYNTHASEN (H)*
• *POLYSACCHARIDE SYNTHASES (H)*
• *POLYSACCHARIDE SYNTHASES (H)*
(71) The University of Melbourne, Grattan Street, Parkville, Victoria 3010, AU
Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU
University Of Adelaide, North Terrace, Adelaide, SA 5000, AU
Grains Research and Development Corporation, P.O. Box 5367, Kingston, Australian Capital Territory 2064, AU
(72) DOBLIN, Monika, Susanne, Moonee Ponds Victoria 3039, AU
PETTOLINO, Filomena, Angela, Reservoir Victoria 3073, AU
BACIC, Antony, Eaglemont Victoria 3084, AU
JOBILING, Stephen, Alan, Nicholls Australian Capital Territory 2913, AU
FINCHER, Geoffrey, Bruce, Hazelwood Park South Australia 5066, AU
BURTON, Rachel, Anita, Panorama South Australia 5041, AU
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/30 → (51) **A61K 39/002**

C12N 15/45 → (51) **C07K 19/00**

C12N 15/48 → (51) **C12N 15/867**

C12N 15/49 → (51) **C12N 15/867**

C12N 15/53 → (51) **C12N 9/04**

C12N 15/56 → (51) **C12N 9/34**

- (51) **C12N 15/60** (11) **2 222 854 A1***
C12N 9/88 **C12P 7/46**
(25) En (26) En
(21) 08851074.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/065582 14.11.2008
(87) WO 2009/065777 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 EP 07121111
27.05.2008 EP 08156958
(54) • *DICARBONSÄUREPRODUKTION IN EINEM
FADENPILZ*
• *DICARBOXYLIC ACID PRODUCTION IN A
FILAMENTOUS FUNGUS*
• *PRODUCTION D'ACIDE DICARBOXYLIQUE
DANS UN CHAMPIGNON FILAMENTEUX*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) VERWAAL, René, NL-2631 NL Nootdorp, NL
WU, Liang, NL-2625 VK Delft, NL
DAMVELD, Robbertus, Antonius, NL-2651
NK Berkel en Rodenrijs, NL
SAGT, Cornelis, Maria, Jacobus, NL-3543 HV
Utrecht, NL
(74) Cazemier, Anne Engelina, et al, DSM Intel-
lectual Property Delft Office (600-0240) P.O.
Box 1, 2600 MA Delft, NL

C12N 15/62 → (51) **C07K 19/00****C12N 15/80** → (51) **C12N 9/34**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 222 855 A1***
C12N 9/00 **C12N 15/29**
A01H 5/00 **C12N 9/12**
(25) En (26) En
(21) 08853342.7 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) AU 2008/001759 27.11.2008
(87) WO 2009/067751 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 AU 2007906467
(54) • *PFLANZEN MIT MODIFIZIERTEM STÄR-
KESTOFFWECHSEL*
• *PLANTS WITH MODIFIED STARCH META-
BOLISM*
• *PLANTES AYANT UN MÉTABOLISME DE
L'AMIDON MODIFIÉ*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial
Research Organisation, Limestone Avenue,
Campbell, Australian Capital Territory 2612,
AU
Grains Research And Development Corpora-
tion, 40 Blackall Street 1st Floor, Barton,
Australian Capital Territory 2600, AU
(72) RAL, Jean-Philippe Francois Michel, Kaleen
Australian Capital Territory 2617, AU
LI, Zhongyi, Kaleen Australian Capital Terri-
tory 2617, AU
MORELL, Matthew Kennedy, Aranda Austr-
alian Capital Territory 2614, AU
(74) Sellin, Carole, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S 88, Boulevard des Belges,
69452 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 222 856 A2***
(25) En (26) En
(21) 08861278.3 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067492 15.12.2008
(87) WO 2009/077478 2009/26 25.06.2009
(88) 10.12.2009
(30) 14.12.2007 EP 07150029
(54) • *PROMOTOREN AUS BRASSICA NAPUS
ZUR SAMENSPEZIFISCHEN GENEXPRES-
SION*
• *PROMOTERS FROM BRASSICA NAPUS
FOR SEED SPECIFIC GENE EXPRESSION*
• *PROMOTEURS DÉRIVÉS DE BRASSICA
NAPUS POUR L'EXPRESSION GÉNÉTIQUE
SPÉCIFIQUE DE GRAINES*
(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwig-
shafen, DE
Bioriginal Food & Science Corp., 102 Melville
Street, Saskatoon, Saskatchewan S7J 0R1,
CA
(72) BAUER, Jörg, 67117 Limburgerhof, DE
WETJEN, Tom, 68163 Mannheim, DE
QIU, Xiao, Saskatoon Saskatchewan S7N
3S5, CA
WU, Guohai, Saskatoon Saskatchewan S7N
4A9, CA
(74) Dick, Alexander, et al, Herzog Fiesser &
Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher
Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 222 857 A2***
(25) En (26) En
(21) 08861472.2 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067960 19.12.2008
(87) WO 2009/077611 2009/26 25.06.2009
(88) 08.10.2009
(30) 19.12.2007 EP 07150175
(54) • *PFLANZEN MIT ERHÖHTEM ERTRAG UND/
ODER ERHÖHTER TOLERANZ GEGEN-
ÜBER UMWELTSTRESS (IY-BM)*
• *PLANTS WITH INCREASED YIELD AND/OR
INCREASED TOLERANCE TO ENVIRON-
MENTAL STRESS (IY-BM)*
• *PLANTES AVEC RENDEMENT ACCRU ET/
OU TOLÉRANCE ACCRUE À UN STRESS
ENVIRONNEMENTAL (IY-BM)*
(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwig-
shafen, DE
(72) BLÄSING, Oliver, 14482 Potsdam, DE
THIMM, Oliver, 10717Berlin, DE
HENKES, Stefan, 14482 Potsdam, DE
WESLEY, Bruce, Raleigh Nc 27613, US
KULKARNI, Resham, Cary Nc 27519, US
KOLLIPARA, Krishna, Cary Nc 27519, US
REUZEAU, Christophe, F-24350 Tocan Saint
Apre, FR
(74) Popp, Andreas, BASF SE Global Intellectual
Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 222 858 A2***
A01H 5/00
(25) En (26) En
(21) 08862384.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087136 17.12.2008
(87) WO 2009/079548 2009/26 25.06.2009
(88) 17.09.2009
(30) 18.12.2007 US 14510
(54) • *HERUNTERREGULIERUNG DER GENEX-
PRESSION MITTELS KÜNSTLICHER
MIKRO-RNAS*
• *DOWN-REGULATION OF GENE EXPRES-
SION USING ARTIFICIAL MICRORNAS*

• *RÉGULATION À LA BAISSÉ DE L'EX-
PRESSION DE GÈNES À L'AIDE DE
MICRO-ARN ARTIFICIELS*

- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) MCGONIGLE, Brian, Wilmington Delaware
19806-2501, US
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 222 859 A2***
(25) En (26) En
(21) 08863616.2 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050803 16.12.2008
(87) WO 2009/082208 2009/27 02.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 21.12.2007 EP 07123967
(54) • *TRICHOMSPEZIFISCHE PROMOTOREN*
• *TRICHOME SPECIFIC PROMOTERS*
• *PROMOTEURS SPÉCIFIQUES DES TRI-
CHOMES*
(71) KEYGENE N.V., Agro Business Park 90, 6708
PW Wageningen, NL
(72) BLEEKER, Petronella Martina, NL-1056 DC
Amsterdam, NL
VAN SCHIE, Christianus Cornelis Nicolaas,
San Diego California CA 92109, US
DIERGAARDE, Paul Johan, NL-3823 EA
Amersfoort, NL
SCHUURINK, Robert Cornelis, NL-2318 ZG
Leiden, NL
HARING, Michel Albertus, NL-2024 RL
Haarlem, NL
DE BOTH, Michiel Theodoor Jan, NL-6708
BG Wageningen, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 222 860 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843807.2 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/003672 29.10.2008
(87) WO 2009/056984 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 EP 07021129
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIKATION EINER
HEFEZELLE FÜR DIE ETHANOLPRODUK-
TION*
• *METHOD OF MODIFYING A YEAST CELL
FOR THE PRODUCTION OF ETHANOL*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'UNE CEL-
LULE DE LEVURE POUR LA PRODUCTION
D'ÉTHANOL*
(71) Technische Universität Berlin, Strasse des
17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) NEVOIGT, Elke, 10439 Berlin, DE
GUILLLOUET, Stephane, F-31290 Vallegue,
FR
BIDEAUX, Carine, F-31600 Muret, FR
ALFENORE, Sandrine, F-31320 Castanet, FR
(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

- (51) **C12N 15/867** (11) **2 222 861 A2***
C12N 15/48 **C12N 15/49**
C12N 15/09
(25) En (26) En

- (21) 08859393.4 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086409 11.12.2008
(87) WO 2009/076524 2009/25 18.06.2009
(88) 11.09.2009
(30) 11.12.2007 US 7118 P
(54) • POLYPURINTRAKT-MODIFIZIERTE RET-
ROVIRUSVEKTOREN
• POLYPURINE TRACT MODIFIED RETRO-
VIRAL VECTORS
• VECTEURS RÉTROVIRAUX MODIFIÉS PAR
TRACTUS POLYPURIN
(71) The University of North Carolina at Chapel
Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105,
Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) KAFRI, Tal, Carrboro, NC 27510, US
(74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

- (51) **C12P 5/00** (11) **2 222 862 A1***
C10G 3/00 **C10L 1/30**
(25) En (26) En
(21) 08856070.1 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/085588 04.12.2008
(87) WO 2009/073816 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 US 992261 P
(54) • OPTIMIERUNG DER PRODUKTION VON
BIOKRAFTSTOFF
• OPTIMIZATION OF BIOFUEL PRODUCTION
• OPTIMISATION DE LA PRODUCTION DE
BIOCARBURANTS
(71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH
FOUNDATION, 1216 Kinnear Road, Colum-
bus OH 43212-1154, US
(72) SAYRE, Richard, T., Worthington, OH 43085,
US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-
burn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V
8AS, GB

- (51) **C12P 7/06** (11) **2 222 863 A2***
C12P 7/10 **C12N 9/16**
(25) En (26) En
(21) 08852244.6 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/083963 19.11.2008
(87) WO 2009/067471 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 19.11.2007 US 988873 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GÄRUNGSPRODUKTEN
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE PRO-
DUITS DE FERMENTATION
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) SOONG, Chee-Leong, Raleigh North Carolina
27614, US
LIU, Jiyin, Raleigh North Carolina 27614, US
KANG, Zhengfang, Raleigh North Carolina
27614, US
(74) Shenker, Paul Dhan, Novozymes A/S Patents
Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

- (51) **C12P 7/06** (11) **2 222 864 A1***
(25) En (26) En
(21) 08857536.0 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050767 04.12.2008
(87) WO 2009/072878 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 EP 07122320
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BIOETHANOL
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF
BIOETHANOL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BIOÉTHA-
NOL
(71) Kappe, Jantinus, Dorpsstraat 30, 7971 GS
Havelte, NL
(72) SAUTNER, Karl-Heinz, 74918 Angelbachtal,
DE
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C12P 7/10** (11) **2 222 865 A2***
C12N 9/42 **C12F 3/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08872168.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001566 06.11.2008
(87) WO 2009/098365 2009/33 13.08.2009
(88) 12.11.2009
(30) 21.11.2007 FR 0708173
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALKOHOL IN EINER BIORAFFINERIEUM-
GEBUNG
• METHOD FOR PRODUCING ALCOHOL IN A
BIO-REFINERY ENVIRONMENT
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOL
DANS UN CONTEXTE DE BIORAFFINERIE
(71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852
Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) MARGEOT Antoine, F-75020 Paris, FR
MONOT Frédéric, F-92000 Nanterre, FR

C12P 7/10 → (51) **C12P 7/06**

C12P 7/16 → (51) **C12N 9/04**

C12P 7/46 → (51) **C12N 15/60**

C12P 7/64 → (51) **C12N 1/14**

C12P 21/06 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 222 866 A1***
C12Q 1/54
(25) En (26) En
(21) 08859272.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086214 10.12.2008
(87) WO 2009/076433 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 US 7126 P
(54) • REAGENTIEN UND VERFAHREN ZUM
NACHWEIS VON ANALYTEN
• REAGENTS AND METHODS FOR DETECT-
ING ANALYTES
• REACTIFS ET METHODES DE DETECTION
D'ANALYTES
(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains
Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) CHU, Amy, H., Elkhart Indiana 46514, US

- MARFURT, Karen, L., Edwardsburg Michigan
49112, US
TUDOR, Brenda, Elkhart Indiana 46514, US
WARCHAL-WINDHAM, Mary, Ellen, Osceola
Indiana 46561, US
ZHU, Boru, Granger Indiana 46530, US
(74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL,
Q18, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 222 867 A1***
G01N 27/48 **G01N 27/49**
G01N 33/487
(25) En (26) En
(21) 08860137.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/080865 23.10.2008
(87) WO 2009/075951 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 US 12729
(54) • GATTERGESTEUERTE AMPEROMETRIE
MIT SCHNELLER ABLESUNG
• RAPID-READ GATED AMPEROMETRY
• AMPÈREMÈTRE À LECTURE RAPIDE
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains
Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) WU, Huan-ping, Granger Indiana 46530, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law
and Patents, Patents and Licensing Building
Q18, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 222 868 A1***
C12N 1/20
(25) En (26) En
(21) 08854475.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/066219 26.11.2008
(87) WO 2009/068554 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 EP 07121855
(54) • SCREENING-VERFAHREN FÜR EINEN
SYNTHASE-HEMMER
• SYNTHASE INHIBITOR SCREENING
METHOD
• PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'INHIBITEURS
DE SYNTHASE
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) VIND, Jesper, DK-3500 Vaerloese, DK
(74) Lindum, Peter Würtz, Novozymes A/S
Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12Q 1/04 → (51) **C12N 9/94**

C12Q 1/24 → (51) **C12N 9/94**

- (51) **C12Q 1/37** (11) **2 222 869 A1***
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 08853539.8 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/010037 26.11.2008
(87) WO 2009/068269 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 EP 07022923
(54) • SCREENING-VERFAHREN FÜR ZUR
BEHANDLUNG VON ALZHEIMER GEEIG-
NETE WIRKSTOFFE
• SCREENING METHOD FOR AGENTS SUI-
TABLE FOR THERAPY OF ALZHEIMER'S
DISEASE

- *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'AGENTS APPROPRIÉS À LA THÉRAPIE DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (71) FU Berlin, Kaiserswertherstrasse 16-18, 14195 Berlin, DE
- (72) MULTHAUP, Gerd, 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C12Q 1/48 → (51) **C12N 1/00**

C12Q 1/54 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **C12Q 1/66** (11) **2 222 870 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845502.7 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050676 29.10.2008
(87) WO 2009/058007 2009/19 07.05.2009
(88) 11.06.2009
(30) 29.10.2007 US 983443 P
27.12.2007 EP 07150428
- (54) • *VERFAHREN, REAGENZEN UND KITS FÜR EINEN LUCIFERASE-ASSAY*
• *METHODS, REAGENTS AND KITS FOR LUCIFERASE ASSAY*
• *PROCÉDÉS, RÉACTIFS ET TROUSSES DE DOSAGE DE LUCIFÉRASE*
- (71) PerkinElmer Health Sciences B.V., Rigaweg 22, 9723 TH Groningen, NL
- (72) VAN LUNE, Harry, 9831 NC Aduard, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 871 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843235.6 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080751 22.10.2008
(87) WO 2009/055442 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 US 923828
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG ULTRAEMPFINDLICHER IMMUNTESTS*
• *METHODS OF PERFORMING ULTRA-SENSITIVE IMMUNOASSAYS*
• *PROCÉDÉS D'EXÉCUTION D'IMMUNOES-SAIS ULTRASENSIBLES*
- (71) Abbott Laboratories, Department 0377 Bldg. AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) LOU, Sheng, C., Libertyville IL 60048, US
- CHAU, Kurt, H., Libertyville IL 60048, US
- KONRATH, John, G., Lake Villa IL 60046, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 872 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845745.2 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050687 31.10.2008
(87) WO 2009/058016 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 EP 07119761

- (54) • *VERFAHREN ZUR PROBENZUSAMMENFÜHRUNG FÜR EINEN BIOLOGISCHEN TEST*
• *METHOD OF POOLING SAMPLES FOR PERFORMING A BIOLOGICAL ASSAY*
• *PROCÉDÉ DE GROUPEMENT D'ÉCHANTILLONS POUR EFFECTUER UNE ANALYSE BIOLOGIQUE*
- (71) Hendrix Genetics B.V., Spoorstraat 69, 5831 CK Boxtmeer, NL
- (72) VEREIJKEN, Adrianus Lambertus Johannus, NL-5831 SB Boxtmeer, NL
- JUNGERIUS, Annemieke Paula, NL-3911 BB Rhenen, NL
- ALBERS, Gerardus Antonius Arnoldus, NL-5831 DS Boxtmeer, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 873 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846029.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081822 30.10.2008
(87) WO 2009/059026 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 983771 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON KOLOREKTALKARZINOM*
• *PROCESS FOR MONITORING COLORECTAL CANCER*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DU CANCER COLORECTAL*
- (71) Veridex, LLC, 1001 U.S. Highway 202, Raritan, NJ 08869, US
- (72) RAPONI, Mitch, Media, PA 19063, US
- ARNDT, Gregory, M., Sydney, NSW 2036, AU
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 874 A2***
(25) En (26) En
(21) 08846956.4 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082456 05.11.2008
(87) WO 2009/061800 2009/20 14.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 09.11.2007 US 986884 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSTISCHEN VERWENDUNG BEI KREBSPATIENTEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSTIC USE IN CANCER PATIENTS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR UNE UTILISATION DE DIAGNOSTIC CHEZ DES PATIENTS ATTEINTS DE CANCER*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) CHEN, Daniel S., Burlingame California 94010, US
- LE COUTER, Jennifer, San Francisco California 94103, US
- WU, Thomas D., San Francisco California 94110, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848388.8 (22) 07.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082920 07.11.2008
(87) WO 2009/062125 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 986277 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEURTEILUNG DER ANSPRECHBARKEIT VON B-ZELLEN-LYMPHOM AUF DIE BEHANDLUNG MIT ANTI-CD40-ANTIKÖRPERN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR ASSESSING RESPONSIVENESS OF B-CELL LYMPHOMA TO TREATMENT WITH ANTI-CD40 ANTIBODIES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR ÉVALUER LA RÉACTIVITÉ D'UN LYMPHOME LYMPHOCYTAIRE B À UN TRAITEMENT PAR ANTICORPS ANTI-CD40*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, MS49, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) DORNAN, David, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- BURINGTON, Bruce, Oakland, CA 94602, US
- (74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 876 A2***
(25) En (26) En
(21) 08849374.7 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/051061 14.11.2008
(87) WO 2009/063243 2009/21 22.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 14.11.2007 US 2987 P
- (54) • *NACHWEIS VON NEISSERIA MENINGITIDIS DURCH LOOP VERMITTELTER ISOTHERMALER AMPLIFIKATION*
• *DETECTION OF NEISSERIA MENINGITIDIS BY LOOP MEDIATED ISOTHERMAL AMPLIFICATION ASSAY*
• *DETECTION DE NEISSERIA MENINGITIDIS PAR AMPLIFICATION ISOTHERME INDUITE PAR BOUCLE*
- (71) Belfast Health and Social Care Trust, Nore Villa Knockbracken Healthcare Park Saintfield Road Belfast, Antrim BT8 8BH, GB
- (72) COYLE, Peter, Belfast, Antrim BT9 6ST, GB
- FAIRLEY, Derek, Dundonald, Down BT16 2EJ, GB
- MCKENNA, James, Belfast, Antrim BT12 6DX, GB
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 877 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850130.9 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083533 14.11.2008
(87) WO 2009/064970 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 US 987968 P
- (54) • *GENETISCHE MARKER FÜR DIE SCD-ODER SCA-THERAPIEAUSWAHL*
• *GENETIC MARKERS FOR SCD OR SCA THERAPY SELECTION*
• *TROUSSES DE DIAGNOSTIC POUR CHOIX D'UNE THÉRAPIE EN CAS DE MORT SUBITE PAR ARRÊT CARDIAQUE (SCD) OU D'ARRÊT CARDIAQUE SUBIT (SCA)*

- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) SOYKAN, Orhan, Shoreview, MN 55126, US
NAHEY, Tara, Minneapolis, MN 55410, US
LANDE, Jeffrey, Minneapolis, MN 55406, US
(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 878 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860812.0 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/055088 04.12.2008
(87) WO 2009/074926 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 EP 07123156
(54) • **BIOSENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SEQUENZIERUNG BIOLOGISCHER PARTIKEL**
• **A BIOSENSOR DEVICE AND A METHOD OF SEQUENCING BIOLOGICAL PARTICLES**
• **DISPOSITIF BIOCAPTEUR ET PROCÉDÉ DE SÉQUENÇAGE DE PARTICULES BIOLOGIQUES**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) GARCIA TELLO, Pablo, A-1102 Vienna, AT
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 879 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862005.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067978 19.12.2008
(87) WO 2009/077614 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 EP 07123679
(54) • **MIT GEWICHTSVERLUST INFOLGE EINER DIÄT ASSOZIIERTE EINZELNUKLEOTID-POLYMORPHISMEN**
• **SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS ASSOCIATED WITH DIETARY WEIGHT LOSS**
• **POLYMORPHISMES MONONUCLÉOTIDIQUES ASSOCIÉS À UNE PERTE DE POIDS PAR RÉGIME ALIMENTAIRE**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SØRENSEN, Thorkild Ingvor Arrild, DK-2000 Fredriksberg, DK
(74) Biermann, Jan, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 222 880 A2***
(25) De (26) De
(21) 08864285.5 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/002144 22.12.2008
(87) WO 2009/080017 2009/27 02.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062847
(54) • **MARKERSEQUENZEN FÜR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN UND DEREN VERWENDUNG**
• **MARKER SEQUENCE FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES AND THE USE THEREOF**

• **SÉQUENCES DE MARQUEURS POUR DES MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES ET LEUR UTILISATION**

- (71) Protagen AG, Otto-Hahn-Strasse 15, 44227 Dortmund, DE
(72) GÖHLER, Heike, 44789 Bochum, DE
MEYER, Helmut E., 45661 Recklinghausen, DE
MARCUS, Katrin, 44787 Bochum, DE
KOWALD, Axel, 44892 Bochum, DE
TRIBL, Florian, 44225 Dortmund, DE
GERLACH, Manfred, 97762 Hammelburg, DE
RIEDERER, Peter, 97078 Würzburg, DE
LUEKING, Angelika, 44892 Bochum, DE
SCHEER, Christian, 44149 Dortmund, DE
BEATOR, Jens, 37547 Kreiensen, DE
(74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/68**

C21D 8/12 → (51) **C09D 177/12**

(51) **C21D 9/00** (11) **2 222 881 A1***
C21D 9/26 **A61B 17/06**
B21G 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08859858.6 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086617 12.12.2008
(87) WO 2009/076610 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 US 956120
(54) • **SCHNELLE WÄRMEBEHANDLUNG ZUM FÄRBen VON CHIRURGISCHEN NADELN**
• **RAPID THERMAL TREATMENT FOR COLORING SURGICAL NEEDLES**
• **TRAITEMENT THERMIQUE RAPIDE POUR COLORER DES AIGUILLES CHIRURGICALES**

- (71) ETHICON, INC., Route 22 West P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US
(72) CICHOCKI, Frank, Richard, Easton PA 18045, US
DEMAREST, David, Parsippany NJ 07054, US
HOLLIN, Gregory, Yardley PA 19067, US
REYNOLDS, Eugene, D., Avon By The Sea NJ 07717, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C21D 9/26 → (51) **C21D 9/00**

(51) **C21D 11/00** (11) **2 222 882 A1***
G05B 19/042

- (25) De (26) De
(21) 08801261.2 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001454 03.09.2008
(87) WO 2009/046691 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 DE 202007014120 U
(54) • **VERFAHREN UND COMPUTER-PROGRAMM ZUM AUTOMATISCHEN ERSTELLEN VON TECHNOLOGISCHEN REZEPTEN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON METALLISCHEN WERKSTÜCKEN IN INDUSTRIEÖFEN SOWIE EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS UND COMPUTER-PROGRAMMS**

• **METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR THE AUTOMATIC PREPARATION OF TECHNOLOGICAL RECIPES FOR THE HEAT TREATMENT OF METAL WORKPIECES IN INDUSTRIAL FURNACES AND DEVICE FOR PERFORMING THE METHOD AND COMPUTER PROGRAM**

• **PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR L'ÉLABORATION AUTOMATIQUE DE FORMULES TECHNOLOGIQUES POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE DE PIÈCES MÉTALLIQUES À USINER DANS DES FOURS INDUSTRIELS ET DISPOSITIF POUR METTRE EN UVRE LE PROCÉDÉ ET LE PROGRAMME INFORMATIQUE**

- (71) Ipsen International GmbH, Flutstrasse 78, 47533 Kleve, DE
(72) BIESTER, Frank, 47533 Kleve, DE
EVERSMANN, Thomas, 46284 Dorsten, DE
SCHULTE, Werner, 46569 Hünxe, DE
WILLEKE, Jörg, 40724 Hilden, DE
WOLFF, Regina, 47533 Kleve, DE

C22B 1/243 → (51) **C04B 28/34**

C22B 1/248 → (51) **C04B 28/34**

C22B 5/00 → (51) **C22B 11/00**

(51) **C22B 11/00** (11) **2 222 883 A1***
C22B 5/00 **B22F 9/24**
C01G 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08865205.2 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067216 10.12.2008
(87) WO 2009/080522 2009/27 02.07.2009
(30) 19.12.2007 EP 07150120
(54) • **SYNTHESE VON AU-, PD-, PT- ODER AG-NANO- BZW. MIKROKRISTALLEN MITTELS METALLSALZREDUKTION DURCH CELLULOSE IN DER IONISCHEN FLÜSSIGKEIT 1-BUTYL-3-METHYLIMIDAZOLIUMCHLORID**
• **SYNTHESIS OF AU, PD, PT OR AG NANO-OR MICROCRYSTALS VIA REDUCTION OF METAL SALTS BY CELLULOSE IN THE IONIC LIQUID 1-BUTYL-3-METHYLIMIDAZOLIUM CHLORIDE**
• **SYNTHESE DE NANO OU MICROCRISTAUX DE AU, PD, PT OU AG PAR LA RÉDUCTION DES SELS MÉTALLIQUES PAR LA CELLULOSE DANS LE LIQUIDE IONIQUE CHLORURE DE 1-BUTYL-3-MÉTHYL-IMIDAZOLIUM**

- (71) Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10, 14469 Potsdam, DE
(72) TAUBERT, Andreas, 14471 Potsdam, DE
LI, Zhonghao, 14476 Golm, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C22C 9/00** (11) **2 222 884 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08852625.6 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083880 18.11.2008
(87) WO 2009/067436 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 988957 P
14.12.2007 US 13647

- (54) • *ULTRAHOCHFESTE LEGIERUNG FÜR WIDRIGE ÖL- UND GASUMGEBUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *ULTRA HIGH STRENGTH ALLOY FOR SEVERE OIL AND GAS ENVIRONMENTS AND METHOD OF PREPARATION*
• *ALLIAGE DE RÉSIDENCE ULTRA ÉLEVÉE POUR DES ENVIRONNEMENTS DIFFICILES DE PÉTROLE ET DE GAZ ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Huntington Alloys Corporation, 3200 Riverside Drive, Huntington, WV 25705, US
(72) MANNAN, Sarwan, Kumar, Barboursville West Virginia 25504, US
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **C22C 19/07** (11) **2 222 885 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08856969.4 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/052140 27.11.2008
(87) WO 2009/071847 2009/24 11.06.2009
(30) 30.11.2007 FR 0759451
(54) • *FEUERFESTE LEGIERUNG, FASERBILDENDE PLATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINERALWOLLE*
• *REFRACTORY ALLOY, FIBRE-FORMING PLATE AND METHOD FOR PRODUCING MINERAL WOOL*
• *ALLIAGE REFRACTAIRE, ASSIETTE DE FIBRAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LAINE MINÉRALE*
- (71) Saint-Gobain Isover, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
Saint-Gobain Seva, 43 Rue du Pont de Fer, 71105 Chalons sur Saône, FR
(72) BERNARD, Jean-Luc, F-60600 Clermont, FR
BERTHOD, Patrice, F-54700 Pont-à-Mousson, FR
HERICHER, Ludovic, F-71100 Chalons sur Saône, FR
LIEBAUT, Christophe, F-71640 Saint-Jean de Vaux, FR
MICHON, Sylvain, F-71100 Chalons sur Saône, FR
(74) Lucas, Francois, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C23C 4/12 → (51) **C23C 26/00**

- (51) **C23C 8/02** (11) **2 222 886 A1***
C23C 8/10 **B22F 3/24**
C04B 41/50 **C04B 41/87**
- (25) De (26) De
(21) 08863918.2 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CH 2008/000527 12.12.2008
(87) WO 2009/079805 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 CH 19822007
(54) • *IMPLANTAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG INSBESONDERE DESSEN OBERFLÄCHENMODIFIKATION*
• *IMPLANT AND PROCESS FOR PRODUCING IT, IN PARTICULAR MODIFICATION OF ITS SURFACE*
• *IMPLANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, EN PARTICULIER MODIFICATION DE SA SURFACE*

- (71) THOMMEN MEDICAL AG, Hauptstrasse 26d, 4437 Waldenburg, CH
(72) ORTEGA CRUZ, Luis, Alfonso, 2545 Selzach, CH
SCHLOTTIG, Falko, 4414 Füllinsdorf, CH
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

C23C 8/10 → (51) **C23C 8/02**

- (51) **C23C 14/06** (11) **2 222 887 A1***
C23C 14/35
- (25) En (26) En
(21) 08855142.9 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IN 2008/000789 27.11.2008
(87) WO 2009/069150 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 IN CH28332007
(54) • *FILME AUS NICHTSTÖCHIOMETRISCHEM TITANNITRID*
• *NON-STOICHIOMETRIC TITANIUM NITRIDE FILMS*
• *FILMS DE NITRURE DE TITANE NON STOICHIOMÉTRIQUE*
- (71) Anna University - Chennai, Sardar Patel Road Guindy Chennai 600 025, Tamil Nadu, IN
University Of Hyderabad, Hyderabad 500046 AP, IN
(72) KUPPUSWAMY, Anantha, Padmanabhan, Chennai 600 025 Tamil Nadu, IN
MAMIDIPUDI, Ghanashyam, Krishna, Hyderabad 500 046 Andhra Pradesh, IN
MANGALAMPALLI, Sri, Rama, Narasimha, Kiran, Hyderabad 500 046 Andhra Pradesh, IN
(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/46****C23C 14/35** → (51) **C23C 14/06**

- (51) **C23C 14/46** (11) **2 222 888 A1***
C23C 14/34
- (25) Ko (26) En
(21) 07834218.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/005918 22.11.2007
(87) WO 2009/066810 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 KR 20070118741
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSCHIEDUNG VON DIFFUSIONSÜNN-FILM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DEPOSITION OF DIFFUSION THIN FILM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉPÔT DE COUCHE MINCE DE DIFFUSION*
- (71) Intelligent System Inc., 203 Myongji E-Space 218 Anyang-dong Manan-gu Anyang-city, Gyeonggi-do 430-010, KR
(72) BAE, Sang-Youl, Suwon-city Gyeonggi-do 403-763, KR
CHOI, Si-Young, Gunpo-city Gyeonggi-do 435-744, KR
CHUNG, Sung-Youp, Hwasung-city Gyeonggi-do 445-731, KR
CHOI, Jung-Hyun, Anyang-city Gyeonggi-do 431-824, KR
(74) Petraz, Davide Luigi, et al, GLP Srl Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **C23C 16/00** (11) **2 222 889 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848424.1 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/081884 30.10.2008
(87) WO 2009/061666 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 985931 P
(54) • *ATOMLAGENABSCHIEDUNGSVERFAHREN*
• *ATOMIC LAYER DEPOSITION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE DÉPÔT DE COUCHE ATOMIQUE*
- (71) HCF Partners, L.P., 2001 Kirby Drive Suite 1210, Houston, TX 77019-6081, US
(72) DAMERON, Arrelaine, Boulder CO 80303, US
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/52****C23C 16/458** → (51) **C30B 25/12**

- (51) **C23C 16/52** (11) **2 222 890 A1***
C23C 16/455
- (25) Fi (26) En
(21) 08865369.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FI 2008/050769 19.12.2008
(87) WO 2009/080889 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 FI 20075944
(54) • *BESCHICHTUNGSVERFAHREN*
• *COATING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT*
- (71) BENEQ OY, Ensimmäinen savu, 01510 Vantaa, FI
(72) SOININEN, Pekka, FI-00100 Helsinki, FI
SNECK, Sami, FI-01400 Vantaa, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

- (51) **C23C 18/30** (11) **2 222 891 A2***
C23C 18/44 **C25D 5/02**
C25D 5/34

- (25) En (26) En
(21) 08851808.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/003903 21.11.2008
(87) WO 2009/066079 2009/22 28.05.2009
(88) 25.02.2010
(30) 23.11.2007 GB 0722989
19.01.2008 GB 0801013
(54) • *NANOPARTIKELDISPERSIONEN*
• *NANO-PARTICLE DISPERSIONS*
• *DISPERSIONS DE NANOPARTICULES*
- (71) The University Court Of The University Of Dundee, 11 Perth Road Dundee DD1 4HN, GB
(72) CAIRNS, James, Anthony, Dundee DD1 4HN, GB
BERRY, Graham, James, Dundee DD1 4HN, GB
GIBSON, Roderick, Allan, George, Dundee DD1 4HN, GB
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora, 120 Bothwell Street Glasgow G2 7JS, GB

C23C 18/44 → (51) **C23C 18/30**

(51) **C23C 22/68** (11) **2 222 892 A2***
F16C 33/62 **F16C 33/64**
C01G 49/08

(25) De (26) De
(21) 08862750.0 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010430 09.12.2008
(87) WO 2009/077108 2009/26 25.06.2009
(88) 11.03.2010
(30) 17.12.2007 DE 102007061193

(54) • **WÄLZBEANSPRUCHTES BAUTEIL UND VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES WÄLZBEANSPRUCHTEN BAUTEILS**
• **ROLLER-STRESSED COMPONENTS AND METHOD FOR SURFACE TREATMENT OF A ROLLER-STRESSED COMPONENT**
• **PIECE POUVANT ETRE LAMINEE ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE SURFACE DE CE TYPE DE PIECE**

(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) VON SCHLEINITZ, Thilo, 97422 Schweinfurt, DE

(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

(51) **C23C 26/00** (11) **2 222 893 A1***
C23C 4/12

(25) En (26) En
(21) 08838814.5 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/080371 17.10.2008
(87) WO 2009/052429 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981263 P

(54) • **NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN, BESCHICHTUNGEN UND GEGENSTÄNDE**
• **NOVEL COMPOSITIONS AND RELATED METHODS, COATINGS, AND ARTICLES**
• **NOUVELLES COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS, REVÊTEMENTS ET ARTICLES APPARENTÉS**

(71) Biointraface, Inc., 3120 Pawtucket Avenue, East Providence, RI 02915, US

(72) JARRELL, John, East Providence, RI 02915, US

MORGAN, Jeffrey R., Sharon, MA 02067, US

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **C23C 28/00** (11) **2 222 894 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 08778781.8 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004123 14.07.2008
(87) WO 2009/082075 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 KR 20070135231

(54) • **GIESSWALZE EINER BANDGIESSMASCHINE VOM ZWEIWALZENTYP UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN DAVON**
• **CASTING ROLL OF TWIN ROLL TYPE STRIP CASTER AND SURFACE TREATMENT METHOD THEREOF**

• **CYLINDRE DE LAMINOIR DUO ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE ASSOCIÉ**

(71) POSCO, 1 Goedong-dong, Nam-gu Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-300, KR

(72) JEONG, Seong-In, Seoul 140-846, KR
PARK, Sung-Jin, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR

LEE, Dae-Sung, Gwangju 500-875, KR

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C23C 28/00 → (51) **C25D 9/08**

(51) **C25B 1/02** (11) **2 222 895 A1***
C25B 9/00

(25) En (26) En
(21) 08860380.8 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NZ 2008/000327 04.12.2008
(87) WO 2009/075590 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 NZ 56422507

(54) • **WASSERSTOFFGENERATOR**
• **A HYDROGEN GENERATOR**
• **GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE**

(71) Printer Ribbon Inkers P.r.i. Limited, 10 Maheke Street St Heliers, Auckland 1071, NZ

(72) GEURTS, David, Auckland 2016, NZ

(74) Higgs, Jonathan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C25B 9/00 → (51) **C25B 1/02**

C25D 3/00 → (51) **C25D 5/02**

C25D 3/66 → (51) **C25D 9/08**

(51) **C25D 5/02** (11) **2 222 896 A2***
C25D 3/00

(25) En (26) En
(21) 08853881.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/085037 26.11.2008
(87) WO 2009/070765 2009/23 04.06.2009
(88) 06.08.2009
(30) 26.11.2007 US 4323
25.11.2008 US 323157

(54) • **VERHINDERUNG DER SUBSTRATKANTENGALVANISIERUNG BEI EINEM FONTÄNENGALVANISIERUNGSVERFAHREN**
• **PREVENTION OF SUBSTRATE EDGE PLATING IN A FOUNTAIN PLATING PROCESS**
• **PRÉVENTION DU PLACAGE DES BORDS D'UN SUBSTRAT DANS UN PROCÉDÉ DE PLACAGE À LA FONTAINE**

(71) Sunpower Corporation, 3939 North First Street, San Jose, CA 95134, US

(72) PASS, Thomas, San Jose CA 95118, US

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

C25D 5/02 → (51) **C23C 18/30**

C25D 5/34 → (51) **C23C 18/30**

(51) **C25D 5/50** (11) **2 222 897 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861084.5 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CA 2008/002265 18.12.2008
(87) WO 2009/076777 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 14448

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG POLYKRISTALLINER STRUKTUREN MIT VERBESSERTEN MECHANISCHEN UND PHYSIKALISCHEN EIGENSCHAFTEN**
• **METHOD FOR PREPARING POLYCRYSTALLINE STRUCTURES HAVING IMPROVED MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE STRUCTURES POLYCRISTALLINES PRÉSENTANT DE MEILLEURES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES ET PHYSIQUES**

(71) Integran Technologies Inc., 1 Meridian Road, Toronto, Ontario M9W 4Z6, CA

(72) PALUMBO, Gino, Toronto Ontario M9P 2C3, CA

BROOKS, Iain, Toronto Ontario M6K 2P9, CA
TOMANTSCHGER, Klaus, Mississauga Ontario L5N 2E8, CA

LIN, Peter, Toronto Ontario M9R 4A4, CA

AUST, Karl, Toronto Ontario M9A 4E8, CA

NAGARAJAN, Nandakumar, Burlington Ontario L7L 6T4, CA

GONZALEZ, Francisco, Toronto Ontario M6S 1L8, CA

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C25D 9/04 → (51) **C25D 9/08**

(51) **C25D 9/08** (11) **2 222 898 A1***
C23C 28/00 **C25D 3/66**
C25D 9/04

(25) En (26) En
(21) 08848442.3 (22) 06.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065065 06.11.2008
(87) WO 2009/060033 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 EP 07120419

(54) • **VERFAHREN ZUM BORIDIEREN VON BESCHICHTUNGEN MIT HILFE EINES SCHNELLEN ELEKTROLYTISCHEN VERFAHRENS**
• **METHOD FOR BORIDING OF COATINGS USING HIGH SPEED ELECTROLYTIC PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE BORURATION DE REVÊTEMENTS À L'AIDE D'UN TRAITEMENT ÉLECTROLYTIQUE HAUTE VITESSE**

(71) Ürgen, Mustafa K., Yeniyo Sok. No: 51 Sisik apt. B/23 Besiktas, Istanbul, TR

Timur, Servet I., Evren Sitesi E Blok D.50 Bostanci, Istanbul, TR

Kazmanli, Kürsat M., Senesenevler G. Ethem Pasa Sok. Sen Apt. No:3/10 Bostanci, Istanbul, TR

Kartal, Güldem, Kazasker Sakaci Sok. Atin Apt. No:76/9 Erenköy, Istanbul, TR

(72) Ürgen, Mustafa K., Istanbul, TR

Timur, Servet I., Istanbul, TR

Kazmanli, Kürsat M., Istanbul, TR

Kartal, Güldem, Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **C25F 7/00** (11) **2 222 899 A2***
(25) En (26) En
(21) 08858375.2 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013286 01.12.2008
(87) WO 2009/073175 2009/24 11.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 30.11.2007 US 991316 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WAS-
SERAUFBEREITUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR WATER
TREATMENT**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE
TRAITEMENT DE L'EAU**
(71) Siemens Water Technologies Corp., 181
Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
(72) FREYDINA, Evgeniya, Acton Massachusetts
01720, US
GIFFORD, Joseph D., Marlborough Massa-
chusetts 01752, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Post-
fach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **C30B 5/00** (11) **2 222 900 A1***
G02B 5/18 **G07D 7/00**
G07D 7/12
(25) En (26) En
(21) 08861614.9 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085802 08.12.2008
(87) WO 2009/079247 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 958890
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDERZEUGUNG IN
KRISTALLINEN KOLLOIDALEN ARRAYS**
• **METHOD OF IMAGING IN CRYSTALLINE
COLLOIDAL ARRAYS**
• **PROCÉDÉ D'IMAGERIE DANS DES
ENSEMBLES COLLOÏDAUX CRISTALLINS**
(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd
Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) PURDY, Sean, Cincinnati, Ohio 45244, US
DECKER, Eldon L., Gibsonia, Pennsylvania
15044, US
MUNRO, Calum H., Wexford, Pennsylvania
15090, US
VANIER, Noel R., Wexford, Pennsylvania
15090, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

C30B 7/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **C30B 25/12** (11) **2 222 901 A1***
C23C 16/458
(25) En (26) En
(21) 08866204.4 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087930 22.12.2008
(87) WO 2009/086259 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 965521
(54) • **EPITAKTISCHER BARRELSUSZEPTOR MIT
VERBESSERTER EINHEITLICHER DICKE**
• **EPITAXIAL BARREL SUSCEPTOR HAVING
IMPROVED THICKNESS UNIFORMITY**
• **SUSCEPTEUR DE FÛT ÉPITAXIAL AYANT
UNE UNIFORMITÉ D'ÉPAISSEUR AMÉ-
LIORÉE**

(71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl
Drive, St. Peters, MO 63376, US
(72) HELLWIG, Lance G., Florissant Missouri
63031, US
KOMMU, Srikanth, St. Charles Missouri
63303, US
PITNEY, John A., St. Peters Missouri 63376,
US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

C30B 29/40 → (51) **C01B 25/08**

C30B 29/58 → (51) **B01L 3/00**

(51) **D01D 5/00** (11) **2 222 902 A2***
D01F 1/10 **D01F 6/42**
(25) De (26) De
(21) 08858950.2 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067281 11.12.2008
(87) WO 2009/074630 2009/25 18.06.2009
(88) 19.11.2009
(30) 11.12.2007 EP 07122897
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NANO- UND MESOFASERN DURCH
ELEKTROSPINNEN VON KOLLOIDALEN
DISPERSIONEN, ENTHALTEND MINDES-
TENS EIN IM WESENTLICHEN WASSER-
UNLÖSLICHES POLYMER**
• **PROCESS FOR PRODUCING NANO- AND
MESOFIBRES BY ELECTROSPINNING
COLLOIDAL DISPERSIONS COMPRISING
AT LEAST ONE ESSENTIALLY WATER-
INSOLUBLE POLYMER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NANO ET
DE MÉSOFIBRES PAR ÉLECTROFILAGE DE
DISPERSIONS COLLOÏDALES CONTENANT
AU MOINS UN POLYMÈRE ESSENTIELLE-
MENT INSOLUBLE DANS L'EAU**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) VENKATESH, Rajan, 68167 Mannheim, DE
KLIMOV, Evgueni, 67063 Ludwigshafen, DE
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Eastsite One
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man-
nheim, DE

(51) **D01D 5/00** (11) **2 222 903 A2***
D01D 5/18
(25) En (26) En
(21) 08862609.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087058 17.12.2008
(87) WO 2009/079523 2009/26 25.06.2009
(88) 01.10.2009
(30) 17.12.2007 US 7881 P
(54) • **ZENTRIFUGALES SPUN-NANOFASERLÖ-
SUNGSVERFAHREN**
• **CENTRIFUGAL SOLUTION SPUN NANOFI-
BER PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE NANOFIBRES TISSÉS EN
SOLUTION CENTRIFUGÉE**
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) HUANG, Tao, Downingtown Pennsylvania
19335, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner
Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

(51) **D01D 5/04** (11) **2 222 904 A1***
D01F 6/60 **D01F 6/80**
D01F 6/90
(25) En (26) En
(21) 08863119.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087358 18.12.2008
(87) WO 2009/079619 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 US 4332
(54) • **FÄRBBARES SCHRUMPFARMES MPD-I-
GARN**
• **LOW SHRINKAGE, DYEABLE MPD-I YARN**
• **FIL MPD-I POUVANT ÊTRE TEINT ET À
FAIBLE RÉTRÉCISSEMENT**
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) HEADINGER, Mark, H., Midlothian Virginia
23114, US
RUDISILL, Edgar, N., Midlothian Virginia
23113, US
LUCKEY, David, W., Richmond Virginia
23234, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz &
Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich,
DE

(51) **D01D 5/04** (11) **2 222 905 A1***
D01F 6/60
(25) En (26) En
(21) 08863364.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087373 18.12.2008
(87) WO 2009/079620 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 US 4435
(54) • **SCHNELLE PLASTIFIZIERUNG ABGE-
SCHRECKTER GARNE**
• **RAPID PLASTICIZATION OF QUENCHED
YARNS**
• **PLASTIFICATION RAPIDE DE FILS TREM-
PÉS**
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) RUDISILL, Edgar, N., Midlothian Virginia
23113, US
LUCKEY, David, W., Richmond Virginia
23234, US
HEADINGER, Mark, H., Midlothian Virginia
23114, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner
Patentanwäite Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

D01D 5/18 → (51) **D01D 5/00**

D01F 1/10 → (51) **D01D 5/00**

D01F 6/42 → (51) **D01D 5/00**

D01F 6/60 → (51) **D01D 5/04**

D01F 6/80 → (51) **D01D 5/04**

D01F 6/90 → (51) **D01D 5/04**

D01G 13/00 → (51) **D04H 5/00**

D02G 1/12 → (51) **A24D 3/00**

D03D 15/00 → (51) **D04H 5/00**

(51) **D03D 25/00** (11) **2 222 906 A2***
B29C 70/24

(25) En (26) En
(21) 08849816.7 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080941 23.10.2008
(87) WO 2009/064594 2009/21 22.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 09.11.2007 US 937802
(54) • **DREIDIMENSIONAL GEWEBTE/LAMI-
NIERTE HYBRID-STREBEN FÜR VER-
BUNDKONSTRUKTIONSANWENDUNGEN**
• **HYBRID THREE-DIMENSIONAL WOVEN/
LAMINATED STRUTS FOR COMPOSITE
STRUCTURAL APPLICATIONS**
• **TRAVERSES TRIDIMENSIONNELLES
HYBRIDES TISSÉES/LAMINÉES POUR
APPLICATIONS STRUCTURELLES COM-
POSITES**

(71) Albany Engineered Composites, Inc., 112
Airport Drive, Rochester, NH 03867, US
(72) GOERING, Jonathan, York, ME 03909, US
COFFENBERRY, Brian, York, Maine 03909,
US
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en
Propriété Industrielle 10, route de Florissant
Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel,
CH

D04B 1/00 → (51) **D04H 5/00**

D04H 1/00 → (51) **D04H 5/00**

D04H 1/58 → (51) **D04H 13/00**

(51) **D04H 1/64** (11) **2 222 907 A2***
C08L 61/34

(25) En (26) En
(21) 08864193.1 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003551 18.12.2008
(87) WO 2009/081264 2009/27 02.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 19.12.2007 US 14944
(54) • **HARZ FÜR DIE HERSTELLUNG EINES
ANORGANISCHEN FASERMATERIALS**
• **RESIN FOR PRODUCING AN INORGANIC
FIBER MATERIAL**
• **RÉSINE PERMETTANT LA PRODUCTION
D'UN MATÉRIAU À BASE DE FIBRES
INORGANIQUES**

(71) Dynea OY, Siltasaarekatu 18-20A, 00530
Helsinki, FI
(72) VAN HERWIJNEN, Hendrikus W.G., A-3464
Hausleiten-goldgeben, AT
HEEP, Wolfgang, 15569 Woltersdorf, DE
(74) Nemeč, Harald, Schwarz & Partner Paten-
tanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien,
AT

D04H 3/14 → (51) **D04H 3/16**

(51) **D04H 3/16** (11) **2 222 908 A1***
D04H 3/14

(25) En (26) En
(21) 08858886.8 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084686 25.11.2008

(87) WO 2009/076064 2009/25 18.06.2009
(30) 06.12.2007 US 992745 P

(54) • **ELEKTRETVLIESE MIT LADUNGSVERS-
TÄRKENDEN ADDITIVEN**
• **ELECTRET WEBS WITH CHARGE-ENHAN-
CING ADDITIVES**
• **BANDES DE TYPE ÉLECTRET AVEC ADDI-
TIFS D'ACCROISSEMENT DE LA CHARGE**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) SEBASTIAN, John M., Saint Paul Minnesota
55133-3427, US
LI, Fuming B., Saint Paul Minnesota 55133-
3427, US
JONES, Marvin E., Saint Paul Minnesota
55133-3427, US
DRESSEL, Luke T., Saint Paul Minnesota
55133-3427, US
JAPUNTICH, Daniel A., Saint Paul Minnesota
55133-3427, US

(74) Towilson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./
N.V. Office of Intellectual Property Counsel
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

D04H 3/16 → (51) **B32B 37/00**

(51) **D04H 5/00** (11) **2 222 909 A2***
D04H 1/00 **D01G 13/00**
D03D 15/00 **D04B 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08864155.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000440 10.12.2008
(87) WO 2009/079674 2009/27 02.07.2009
(88) 11.09.2009
(30) 20.12.2007 AT 20892007

(54) • **GARNE, STOFFE MIT HOHER VER-
SCHLEISSFESTIGKEIT UND DARAUSS
HERGESTELLTE OBJEKTE**
• **YARNS, HIGH WEAR RESISTANCE FAB-
RICS AND OBJECTS MADE THEREFROM**
• **FILS, TISSUS À RÉSISTANCE ÉLEVÉE À
L'USURE ET OBJETS FAITS À PARTIR DE
CEUX-CI**

(71) Lenzing AG, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing,
AT
(72) CRNOJA-COSIC, Marina, A-4840 Vöcklab-
ruck, AT
TAYLOR, James, Martin, Derby DE73 6XH,
GB

(74) Hanemann, Otto, Lenzing AG Werkstraße 2,
A-4860 Lenzing, AT

(51) **D04H 13/00** (11) **2 222 910 A2***
D04H 1/58

(25) En (26) En
(21) 08866614.4 (22) 13.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086736 13.12.2008
(87) WO 2009/085674 2009/28 09.07.2009
(88) 03.09.2009
(30) 21.12.2007 US 962533

(54) • **UMWELTBESTÄNDIGER BALLISTISCHER
VERBUNDSTOFF AUF BASIS EINES NIT-
RILKAUTSCHUK-BINDEMITELS**
• **ENVIRONMENTALLY RESISTANT BALLIS-
TIC COMPOSITE BASED ON A NITRILE
RUBBER BINDER**
• **COMPOSITE PARE-BALLES RÉSISTANT À
L'ENVIRONNEMENT À BASE DE LIANT DE
CAOUTCHOUC NITRILE**

(71) Honeywell International Inc., Law Depart-
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-
town, NJ 07962, US

(72) ARDIFF, Henry G., Chesterfield Virginia
23832, US
BHATNAGAR, Ashok, Richmond Virginia
23235, US

HURST, David A., Richmond Virginia 23233,
US
ARVIDSON, Brian D., Chester Virginia 23831,
US
WAGNER, Lori L., Richmond Virginia 23231,
US

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

D04H 13/00 → (51) **A61H 7/00**

D06B 3/10 → (51) **D06C 5/00**

D06B 15/02 → (51) **D06C 5/00**

D06B 15/04 → (51) **D06C 5/00**

D06B 19/00 → (51) **D06C 5/00**

(51) **D06C 5/00** (11) **2 222 911 A1***
D06B 3/10 **D06B 15/02**
D06B 15/04 **D06B 19/00**

(25) De (26) De
(21) 08874934.6 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/002052 10.12.2008
(87) WO 2009/074144 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007059728

(54) • **VERFAHREN ZUM FÄRBen EINES
SCHLAUCHES AUS EINEM TEXTILMATE-
RIAL UND FÄRBE MASCHINE ZUR
DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR COLORING A TUBULAR
FABRIC AND COLORING MACHINE FOR
CARRYING OUT THE METHOD**
• **PROCÉDÉ DE COLORATION D'UN TUYAU
FLEXIBLE EN MATÉRIAU TEXTILE ET
MACHINE DE COLORATION POUR LA
RÉALISATION DU PROCÉDÉ**

(71) Lindauer Dornier Gesellschaft mbH, Ricken-
bacher Strasse 119, D-88129 Lindau/Bod-
ensee, DE
(72) HOSTENKAMP, Olivier, 88031 Lindau, DE

D06F 33/00 → (51) **B01D 17/025**

D06F 35/00 → (51) **B01D 17/025**

D06F 37/20 → (51) **D06F 39/00**

(51) **D06F 39/00** (11) **2 222 912 A1***
A47L 15/42

(25) De (26) De
(21) 08864570.0 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/068068 19.12.2008
(87) WO 2009/080770 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062016

(54) • **WÄSCHEPFLIEGERÄT UND VERFAHREN
ZUM BETRIEB EINES SOLCHEN
WÄSCHEPFLIEGERÄTS**
• **LAUNDRY CARE APPLIANCE, AND
METHOD FOR THE OPERATION OF SUCH
A LAUNDRY CARE APPLIANCE**

• APPAREIL POUR L'ENTRETIEN DU LINGE, ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LEDIT APPAREIL

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) GEYER, Johannes, 85540 Haar, DE

METTE, Uwe, New Bern NC 28562, US

REINHOLZ, Robby, 12205 Berlin, DE

REINWALD, Eckehard, 83362 Surberg, DE

SECHELMANN, Christian, 14656 Brieselang, DE

(51) **D06F 39/00** (11) **2 222 913 A1***
D06F 37/20

(25) En (26) En
(21) 08737372.6 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000786 02.04.2008
(87) WO 2009/083760 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 IT T020070943

(54) • VERFAHREN ZUR GEWICHTSABSCHÄTZUNG BEIM INHALT EINES HAUSHALTS-GERÄTS
• METHOD FOR ESTIMATING THE WEIGHT OF THE CONTENTS OF A HOUSEHOLD APPLIANCE
• PROCÉDÉ POUR ESTIMER LE POIDS DU CONTENU D'UN APPAREIL DOMESTIQUE

(71) Indesit Company, S.p.A., Viale Aristide Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) SMARGIASSI, Enrico, I-40139 Bologna, IT

POTENA, Giuseppina, Pia, I-71011 Apricena (FG), IT

MINNI, Federica, I-60015 Falconara Marittima (AN), IT

CONCETTONI, Fabrizio, I-60034 Cupramontana (AN), IT

ANIMOBONO, Valeria, I-60044 Fabriano (AN), IT

(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, I-10060 None (Torino), IT

D06F 39/08 → (51) **B01D 17/025**

(51) **D06F 75/26** (11) **2 222 914 A1***

(25) De (26) De
(21) 08863070.2 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/066573 02.12.2008
(87) WO 2009/077316 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 ES 200703477
14.12.2007 DE 102007060192

(54) • ELEKTRISCHES DAMPFBUÖGELEISEN
• ELECTRIC STEAM IRON
• FER À VAPEUR ÉLECTRIQUE

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) LARRAÑAGA CANO, Miguel Angel, E-01008 Vitoria, ES

D06L 3/12 → (51) **C09B 56/14**

D06M 13/03 → (51) **C11D 1/62**

D06M 15/256 → (51) **C08F 214/18**

D06M 15/263 → (51) **C08F 214/18**

(51) **D06N 1/00** (11) **2 222 915 A1***
D06N 7/00 **C08K 9/08**
C08F 290/14

(25) De (26) De
(21) 08859529.3 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067316 11.12.2008
(87) WO 2009/074645 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 EP 07123091

(54) • THERMOPLASTISCHES LINOLEUM
• THERMOPLASTIC LINOLEUM
• LINOLÉUM THERMOPLASTIQUE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KNOLL, Konrad, 68199 Mannheim, DE

PEPERS, Michel, 67071 Ludwigshafen, DE

WOLF, Peter, 67281 Kirchheim/Weinstrasse, DE

CHAROENSIRISOMBOON, Piyada, 68165 Mannheim, DE

(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Grafenberger Allee 342, 40235 Düsseldorf, DE

D06N 7/00 → (51) **C08J 3/00**

D06N 7/00 → (51) **D06N 1/00**

D06P 5/13 → (51) **C09B 56/14**

D07B 1/06 → (51) **B60C 9/00**

(51) **D21D 5/16** (11) **2 222 916 A1***
B03B 5/00

(25) En (26) En
(21) 08850348.7 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001882 24.10.2008
(87) WO 2009/062287 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 US 987818 P

(54) • SIEBKORB
• SCREEN BASKET
• PANIER ÉPURATEUR

(71) Filtration Fibrewall Inc., 689 De la Sablière, Bois-des-Filion, QC J6Z 2T2, CA

(72) MAURAI, Guy, Laval, Québec H7K 3P9, CA

(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

D21F 1/44 → (51) **D21H 21/42**

D21G 9/00 → (51) **G01N 21/57**

(51) **D21H 13/10** (11) **2 222 917 A2***
D21H 13/20 **D21H 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08867488.2 (22) 20.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087869 20.12.2008
(87) WO 2009/086224 2009/28 09.07.2009
(88) 20.08.2009
(30) 21.12.2007 US 4719

(54) • PAPIERE MIT FIBRIDEN AUS DIAMINODIPHENYLSULFON
• PAPERS CONTAINING FIBRIDS DERIVED FROM DIAMINO DIPHENYL SULFONE
• PAPIERS CONTENANT DES FIBRIDES DÉRIVÉS DE DIAMINODIPHÉNYLSULFONE

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) LEVIT, Mikhail, R., Glen Allen Virginia 23059, US

GABARA, Vlodex, Richmond Virginia 23238-4804, US

HENDREN, Gary, Lee, Richmond Virginia 23238, US

(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **D21H 13/10** (11) **2 222 918 A2***
D21H 13/20 **D21H 15/00**
D21H 13/26

(25) En (26) En
(21) 08868931.0 (22) 20.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087871 20.12.2008
(87) WO 2009/086226 2009/28 09.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 21.12.2007 US 4901

(54) • PAPIERE MIT FLOCKE AUS DIAMINODIPHENYLSULFON
• PAPERS CONTAINING FLOC DERIVED FROM DIAMINO DIPHENYL SULFONE
• PAPIERS CONTENANT DES FLOCULATS DÉRIVÉS DE DIAMINODIPHÉNYLSULFONE

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) LEVIT, Mikhail, R., Glen Allen Virginia 23059, US

GABARA, Vlodex, Richmond Virginia 23238-4804, US

HENDREN, Gary, Lee, Richmond Virginia 23238, US

(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

D21H 13/20 → (51) **D21H 13/10**

D21H 13/26 → (51) **D21H 13/10**

D21H 15/00 → (51) **D21H 13/10**

D21H 17/28 → (51) **D21H 19/54**

D21H 17/36 → (51) **C09J 129/04**

D21H 17/56 → (51) **C09J 129/04**

D21H 19/38 → (51) **C08K 9/08**

D21H 19/40 → (51) **B41M 5/52**

D21H 19/42 → (51) **B41M 5/52**

D21H 19/44 → (51) **C08K 9/08**

(51) **D21H 19/54** (11) **2 222 919 A1***
D21H 17/28 **D21H 27/26**
B44C 5/04

(25) En (26) En
(21) 08787242.0 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060712 14.08.2008
(87) WO 2009/080376 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062838
(54) • TRÄGERPAPIER FÜR DEKORBESCHICHTUNGSTOFFE
• BASE PAPER FOR DECORATIVE COATING MATERIALS

- *PAPIER DE BASE POUR MATÉRIAUX DE REVÊTEMENT DÉCORATIFS*
- (71) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
(72) WICHER, Martina, 49143 Bissendorf, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **D21H 19/56** (11) **2 222 920 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08861957.2 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/003394 02.12.2008
(87) WO 2009/077830 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 EP 07024440
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STREICHMASSE ANHAND EINES ACRYL-VERDICKERS MIT EINER VERZWEIGTEN HYDROPHOBEN KETTE UND AUF DIESE WEISE HERGESTELLTE STREICHMASSE*
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A COATING SLIP WITH USE OF AN ACRYLIC THICKENER COMPRISING A BRANCHED HYDROPHOBIC CHAIN, AND SLIP OBTAINED*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE SAUCE DE COUCHAGE AVEC MISE EN UVRE D'UN EPAISSISSANT ACRYLIQUE A CHAINE HYDROPHOBE RAMIFIEE ET SAUCE OBTENUE*
- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) GANE, Patrick, Arthur, Charles, CH-4852 Rothrist, CH
(74) SUAU, Jean-Marc, F-69480 Lucenay, FR
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR
-
- D21H 19/58** → (51) **C08F 220/28**
-
- D21H 21/14** → (51) **C09J 129/04**
-
- D21H 21/40** → (51) **C08B 31/02**
-
- (51) **D21H 21/42** (11) **2 222 921 A2***
D21F 1/44
(25) Fr (26) Fr
(21) 08864275.6 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/052308 16.12.2008
(87) WO 2009/081017 2009/27 02.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 21.12.2007 FR 0760218
(54) • *SICHERHEITSPAPIER MIT FASERSUBSTRAT MIT MINDESTENS EINEM WASSERZEICHEN*
• *SECURITY SHEET INCLUDING A FIBROUS SUBSTRATE COMPRISING AT LEAST ONE WATERMARK*
• *FEUILLE DE SECURITE COMPRENANT UN SUBSTRAT FIBREUX COMPORTANT AU MOINS UN FILIGRANE*
- (71) Arjowiggins Security, 21-23 boulevard Haussman, 75009 Paris, FR
(72) ROSSET, Henri, F-38730 Le Pin, FR
(74) CAMUS, Michel, F-38140 Rives Sur Fure, FR
(74) MALLOL, Stéphane, F-77160 Provins, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- (51) **D21H 27/26** (11) **2 222 922 A1***
C08J 5/24
(25) De (26) De
(21) 08862373.1 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067746 17.12.2008
(87) WO 2009/077561 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 EP 07123355
(54) • *DURCH DAS INK-JET-VERFAHREN BEDRUCKBARES, VERPRESSFÄHIGES DEKORPAPIERIMPRÄGNAT*
• *COMPRESSIBLE DECORATIVE PAPER IMPREGNATING AGENT WHICH CAN BE PRINTED BY THE INKJET METHOD*
• *PAPIER DÉCOR IMPRÉGNÉ COMPRI-MABLE, IMPRIMABLE PAR LE PROCÉDÉ À JET D'ENCRE*
- (71) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
(72) VAN DER ZWAN, Rijk, 49186 Bad Iburg, DE
(74) STRUNK, Stefan, 49134 Wallenhorst, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- D21H 27/26** → (51) **D21H 19/54**
-
- (51) **E01B 7/00** (11) **2 222 923 A2***
E01B 25/12 **E01B 25/34**
(25) En (26) En
(21) 08837901.1 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/079495 10.10.2008
(87) WO 2009/049139 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 10.10.2007 US 978958 P
09.10.2008 US 248813
(54) • *WEICHENMECHANISMUS FÜR FÜHRUNGSBAHN*
• *GUIDEWAY SWITCHING MECHANISM*
• *MÉCANISME DE COMMUTATION DE VOIE DE GUIDAGE*
- (71) The Texas A&M University System, Technology Commercialization Center and Licensing Office 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
(72) ROOP, Stephen, S., College Station TX 77840, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB
-
- E01B 25/12** → (51) **E01B 7/00**
-
- E01B 25/34** → (51) **E01B 7/00**
-
- (51) **E04B 1/24** (11) **2 222 924 A1***
(25) De (26) De
(21) 07856162.8 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/002327 28.12.2007
(87) WO 2009/082991 2009/28 09.07.2009
(54) • *MODULARES GEBÄUDE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MODULAR BUILDING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *BÂTIMENT MODULAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Heidenreich, Bernd, Ragöser Mühle 10, 16230 Chorin, DE
(72) Heidenreich, Bernd, 16230 Chorin, DE
(74) Köhler, Tobias, Patentanwälte-Rechtsanwälte Manfred Köhler und Kollegen Kohlgartenstraße 33-35, 04315 Leipzig, DE
-
- (51) **E04B 1/82** (11) **2 222 925 A1***
C08L 3/02 **C09D 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08851158.9 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/079338 09.10.2008
(87) WO 2009/067300 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 943375
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AKUSTIKPANEELS MIT GERINGER DICHTHEIT UND VERBESSERTER SCHALLDÄMPFUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING A LOW DENSITY ACOUSTICAL PANEL WITH IMPROVED SOUND ABSORPTION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PANNEAU ACOUSTIQUE À FAIBLE DENSITÉ AVEC UNE ABSORPTION DE SON AMÉLIORÉE*
- (71) USG INTERIORS, Inc., 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3676, US
(72) ENGLERT, Mark, H., Libertyville IL 60048, US
(74) YU, Qing, Libertyville IL 60048, US
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **E04C 2/42** (11) **2 222 926 A2***
B62B 3/14 **B21F 27/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08845818.7 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051858 14.10.2008
(87) WO 2009/056718 2009/19 07.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 31.10.2007 FR 0707671
(54) • *DRAHTNETZ MIT MEHREREN DRÄHTEN, DIE MEHRERE VERBINDUNGSPUNKTE HABEN*
• *WIRE NETTING COMPRISING MULTIPLE WIRES HAVING MULTIPLE JOINING POINTS*
• *GRILLAGE COMPRENANT UN ENSEMBLE DE FILS PRESENTANT UN ENSEMBLE DE POINTS D'ASSEMBLAGE*
- (71) MPB, Rue du Stade, 69290 Grezieu La Varenne, FR
(72) ANTONIOL, Zeno, F-69006 Lyon, FR
(74) PONCHON, Bernard, F-69670 Vaugneray, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR
-
- E04D 5/06** → (51) **C08L 23/16**
-
- E04D 13/18** → (51) **H01L 31/042**
-
- E04F 13/00** → (51) **B65G 1/00**
-
- E04F 13/18** → (51) **B32B 37/10**
-
- E04F 19/00** → (51) **B65G 1/00**
-
- E05B 17/00** → (51) **E05B 65/20**

(51) **E05B 65/20** (11) **2 222 927 A1***
H03K 17/96 **E05B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 08854649.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003404 17.11.2008
(87) WO 2009/068991 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007311336
30.11.2007 JP 2007311337
(54) • **KAPAZITIVE BERÜHRUNGSSENSORVOR-
RICHTUNG UND TÜRRVERRIEGLUNGSS-
VORRICHTUNG**
• **CAPACITANCE TOUCH SENSING DEVICE
AND DOOR LOCKING DEVICE**
• **DISPOSITIF CAPACITIF TACTILE ET DIS-
POSITIF DE FERMETURE DE PORTE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) TSUCHIDA, Tamotsu, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP
KIMURA, Arinobu, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **E05B 73/00** (11) **2 222 928 A1***
G08B 13/24
(25) En (26) En
(21) 07862207.3 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/024352 23.11.2007
(87) WO 2009/067102 2009/22 28.05.2009
(54) • **ETIKETT FÜR DIE ELEKTRONISCHE ARTI-
KELSICHERUNG**
• **ELECTRONIC ARTICLE SURVEILLANCE
TAG**
• **ETIQUETTE DE SURVEILLANCE ÉLEC-
TRONIQUE D'ARTICLES**
(71) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Con-
gress Avenue, Boca Raton FL 33487, US
(72) NGUYEN, Thang, T., Boca Raton FL 33428,
US
(74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/
Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse
25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **E05D 3/02** (11) **2 222 929 A1***
E05D 5/04 **E05D 15/00**
(25) En (26) En
(21) 08850059.0 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NZ 2008/000264 09.10.2008
(87) WO 2009/064196 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 NZ 56338607
(54) • **SCHARNIERE**
• **HINGES**
• **CHARNIÈRES**
(71) Clark, Rochelle Leigh, 171 Kilkenny Drive
Dannemora Manukau, Auckland 2016, NZ
Dawson, John, 171 Kilkenny Drive Danne-
mora Manukau, Auckland 2016, NZ
(72) DAWSON, John, Auckland 2016, NZ
(74) Thomson, Neil David, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

E05D 5/04 → (51) **E05D 3/02**

E05D 15/00 → (51) **E05D 3/02**

(51) **E06B 3/56** (11) **2 222 930 A1***
(25) De (26) De
(21) 08861800.4 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000508 03.12.2008
(87) WO 2009/076783 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 CH 19702007
(54) • **VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER
PLATTE ODER GLASSCHEIBE IN EINEM
RAHMENELEMENT SOWIE DICHUNGSE-
LEMENT ZUR VERWENDUNG IN EINEM
SOLCHEN VERFAHREN**
• **METHOD FOR FASTENING A PLATE OR
GLASS PANEL IN A FRAME ELEMENT AND
SEALING ELEMENT FOR USE IN SUCH A
METHOD**
• **PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN PANNEAU
OU D'UNE VITRE DE VERRE DANS UN
ÉLÉMENT DE CADRE ET ÉLÉMENT DE
JOINT DESTINÉ À ÊTRE EMPLOYÉ DANS
UN TEL PROCÉDÉ**
(71) Kaba Gilgen AG, Freiburgstrasse 34, 3150
Schwarzenburg, CH
(72) DÜTSCH, Beat, 3098 Schliern, CH
LEHMANN, Manfred, 3185 Schmiten, CH
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini
AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

E06B 3/663 → (51) **C03C 8/12**

E06B 7/28 → (51) **B65G 1/00**

(51) **E21B 7/00** (11) **2 222 931 A1***
E21C 37/12 **E21C 37/14**
F42D 1/08 **F42D 3/04**
(25) En (26) En
(21) 08869129.0 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050751 17.12.2008
(87) WO 2009/083644 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 FI 20075961
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT FÜR SPRENG-
UNGEN MIT KLEINEN LADUNGEN**
• **METHOD AND EQUIPMENT FOR SMALL-
CHARGE BLASTING**
• **PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT D'ABATTAGE
À PETITE CHARGE**
(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihti-
sulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) AHOLA, Erkki, FI-36240 Kangasala, FI
RÄISÄNEN, Veikko, FI-37150 Nokia, FI
(74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box
148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

E21B 7/26 → (51) **F16L 1/036**

(51) **E21B 10/14** (11) **2 222 932 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850570.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083532 14.11.2008
(87) WO 2009/064969 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 988718 P
02.04.2008 US 61536
(54) • **HYBRIDBOHRMEISSEL UND KONSTRUK-
TIONSVERFAHREN**

• **HYBRID DRILL BIT AND DESIGN METHOD**
• **TRÉPAN HYBRIDE ET SON PROCÉDÉ DE
CONCEPTION**

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,
Houston, TX 77027, US
(72) ZAHRADNIK, Anton, The Woodlands TX
77380, US
PESSIER, Rudolph, C.O., The Woodlands TX
77380, US
NGUYEN, Don, Q., The Woodlands TX
77380, US
MEINERS, Matthew, J., The Woodlands TX
77380, US
CEPEDA, Karlos, B., The Woodlands TX
77380, US
DAMSCHEIN, Michael, Steven, The Wood-
lands TX 77380, US
BLACKMAN, Mark, P., The Woodlands TX
77380, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,
81541 München, DE

(51) **E21B 10/25** (11) **2 222 933 A2***
(25) En (26) En
(21) 08851649.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084314 21.11.2008
(87) WO 2009/067650 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 944272
(54) • **ROLLENBOHRMEISSELLAGER MIT ELAS-
TOMERER DICHTUNG MIT SELBST-EIN-
LAUF-EIGENSCHAFT**
• **ROLLER CONE BIT BEARING WITH ELAS-
TOMERIC SEAL HAVING SELF BREAK-IN
PROPERTY**
• **PALIER DE TRÉPAN À MOLETTES AVEC
JOINT ÉLASTOMÈRE AYANT UNE PRO-
PRIÉTÉ D'AUTORODAGE**
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,
Houston, TX 77027, US
(72) LIN, Chih, C., The Woodlands TX 77380-
3615, US
(74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck
Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541
München, DE

(51) **E21B 19/06** (11) **2 222 934 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852048.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003180 21.11.2008
(87) WO 2009/066166 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 NO 20076008
(54) • **HEBEWERK ZUM ERGRIFFEN UND ANHE-
BEN EINES STEIGROHRGELENKS**
• **ELEVATOR FOR GRIPPING AND LIFTING A
RISER JOINT**
• **ÉLÉVATEUR POUR SAISIR ET LEVER UN
JOINT DE COLONNE MONTANTE**
(71) Vetco Gray Scandinavia AS, P.O. Box 423,
1302 Sandvika, NO
(72) AARHUS, Jon, Olav, N-4200 SAUDA, NO
WINDSLAND, Oystein, N-4317 Sandes, NO

E21B 21/08 → (51) **E21B 33/12**

(51) **E21B 33/12** (11) **2 222 935 A2***
E21B 21/08
(25) En (26) En
(21) 08851345.2 (22) 20.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/084177 20.11.2008

(87) WO 2009/067588 2009/22 28.05.2009

(88) 09.07.2009

(30) 20.11.2007 US 989345 P

(54) • VERDRAHTETES ZIRKULATIONSZWI-
SCHENSTÜCK MIT MEHREREN ÖFFNUN-
GEN

• WIRED MULTI-OPENING CIRCULATING
SUB

• RACCORD DE CIRCULATION CÂBLÉ À
OUVERTURES MULTIPLES

(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood
Circle Drive, Houston, Texas 77036, US

(72) CLAUSEN, Jeffery, Ronald, Houston Texas
77032, US

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

E21B 33/13 → (51) **C04B 24/16**

E21B 34/08 → (51) **E21B 34/16**

(51) **E21B 34/16** (11) **2 222 936 A2***
E21B 34/08

(25) En (26) En

(21) 08857887.7 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/084271 21.11.2008

(87) WO 2009/073391 2009/24 11.06.2009

(88) 27.08.2009

(30) 03.12.2007 US 949403

(54) • MEHRWEGEVENTILE FÜR MIT SPALTEN-
BILDUNGS- UND SANDSTEUERUNG IN
VERBINDUNG STEHENDE KOMPLETTIE-
RUNGSVERFAHREN

• MULTI-POSITION VALVES FOR FRAC-
TURING AND SAND CONTROL ASSO-
CIATED COMPLETION METHODS

• SOUPAPES MULTIPPOSITIONS POUR FIS-
SURATION ET PROCÉDÉS DE SECOND
UVRE ASSOCIÉS AU CONTRÔLE DE
SABLE

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US

(72) RICHARD, Bennett, Kingwood, TX 77345, US
JOHNSON, Michael, H., Katy, TX 77450, US
FAY, Peter, J., Houston, TX 77040, US

(74) Hano, Christian, v. Fühner Ebblinghaus Finck
Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541
München, DE

(51) **E21B 41/00** (11) **2 222 937 A2***
E21B 44/00

(25) En (26) En

(21) 08843835.3 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/080849 23.10.2008

(87) WO 2009/058635 2009/19 07.05.2009

(88) 18.06.2009

(30) 30.10.2007 US 983758 P

(54) • INTELLIGENTER BOHR-ADVISOR

• AN INTELLIGENT DRILLING ADVISOR

• SYSTÈME D'AIDE À LA DÉCISION DE
FORAGE INTELLIGENT

(71) BP Corporation North America Inc., 4101
Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

(72) EDWARDS, Michael, L., Houston TX 77064,
US

GONGORA, Cesar, A., Katy TX 77450, US

IYER, Ganish, Austin TX 78750, US

MCGRIFFY, David, Austin TX 78751, US

MCNEILL, John, Austin TX 78749, US

SHAFFER, Donald, F., Austin TX 78763, US

TOLLESON, Chris, Austin TX 78757, US

WIGHT, David, Austin TX 78731, US

(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

E21B 44/00 → (51) **E21B 41/00**

E21B 44/06 → (51) **B25D 9/22**

E21C 37/12 → (51) **E21B 7/00**

E21C 37/14 → (51) **E21B 7/00**

E21C 41/28 → (51) **C10L 5/06**

E21C 47/02 → (51) **C10L 5/06**

(51) **F01C 21/02** (11) **2 222 938 A1***
F04C 15/00 **F04B 1/04**
F04C 2/18

(25) De (26) De

(21) 08804796.4 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062918 26.09.2008

(87) WO 2009/062782 2009/21 22.05.2009

(30) 14.11.2007 DE 102007054401

(54) • LAGEREINHEIT EINER FLÜSSIGKEITS-
PUMPE

• BEARING UNIT OF A FLUID PUMP

• UNITÉ PALIER D'UNE POMPE POUR
LIQUIDES

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) FOERCH, Dirk, 74196 Neuenstadt/Stein, DE
HOCHDOERFFER, Martin, 71717 Beilstein,
DE

HERMANN, Harald, 71292 Frieolzhelm, DE

F01D 25/18 → (51) **F01K 25/10**

(51) **F01K 25/10** (11) **2 222 939 A2***
F01D 25/18

(25) En (26) En

(21) 07797042.4 (22) 27.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/016943 27.07.2007

(87) WO 2009/017473 2009/06 05.02.2009

(54) • ÖLRÜCKGEWINNUNG AUS EINEM VER-
DAMPFER EINES ORGANIC-RANKINE-
CYCLE-SYSTEMS (ORC-SYSTEMS)

• OIL RECOVERY FROM AN EVAPORATOR
OF AN ORGANIC RANKINE CYCLE (ORC)
SYSTEM

• RÉCUPÉRATION D'HUILE PROVENANT DE
L'ÉVAPORATEUR D'UN SYSTÈME À
CYCLE DE RANKINE ORGANIQUE (ORC)

(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building One Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US

(72) COGSWELL, Frederick J., South Windsor,
Connecticut 06074, US

JONSSON, Ulf J., South Windsor, CT 06074,
US

BIEDERMAN, Bruce P., South Windsor,
Connecticut 06074, US

MATTESON, Peter S., South Windsor, Con-
necticut 06074, US

ARNER, Michael D., South Windsor, Con-
necticut 06074, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **F01L 1/02** (11) **2 222 940 A1***

(25) En (26) En

(21) 08837604.1 (22) 09.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/079274 09.10.2008

(87) WO 2009/049001 2009/16 16.04.2009

(30) 09.10.2007 US 978568 P

(54) • NICHT-SYNCHROME, RIEMENGETRIEBENE
KURBELWELLENVERSTELLVORRICHTUNG

• NON-SYNCHRONOUS BELT DRIVEN
CAMSHAFT PHASE SHIFT DEVICE

• DISPOSITIF DE DÉPHASAGE NON SYN-
CHRONNE D'ARBRE À CAMES ENTRAÎNÉ
PAR COURROIE

(71) Koyo Bearings USA, LLC, 29570 Clemens
Road, Westlake, OH 44145, US

(72) AI, Xiaolan, Massillon Ohio 44646, US
REMBOSKI, Donald, Akron Ohio 44333, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F01L 7/02** (11) **2 222 941 A1***
F01L 7/16

(25) En (26) En

(21) 08806745.9 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050929 10.10.2008

(87) WO 2009/047566 2009/16 16.04.2009

(30) 12.10.2007 GB 0720009

(54) • DICHTUNG FÜR EINEN DREHSCHIEBER
FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR

• SEAL FOR A ROTARY VALVE FOR AN
INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR UNE VANNE
ROTATIVE POUR UN MOTEUR À COM-
BUSTION INTERNE

(71) McNally, Gordon, Flat 2 35-37 Grosvenor
Square, Mayfair, Greater London W1K 2HN,
GB

(72) McNally, Gordon, Mayfair, Greater London
W1K 2HN, GB

(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard
Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A
1JA, GB

F01L 7/16 → (51) **F01L 7/02**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

(51) **F02B 63/02** (11) **2 222 942 A1***
F02B 63/04 **F02B 63/06**
F02B 67/06

(25) En (26) En

(21) 08848415.9 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/065106 07.11.2008
- (87) WO 2009/060055 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 IT UD20070212
- (54) • MEHRFUNKTIONSVORRICHTUNG
• MULTIFUNCTIONAL APPARATUS
• APPAREIL MULTIFONCTIONNEL
- (71) Pizzamiglio, Michele, Via IV Novembre 93/4, 33048 San Giovanni Al Natisone, IT
Romanut, Giorgio, Via Roma 80, 33048 San Giovanni Al Natisone, IT
- (72) Pizzamiglio, Michele, 33048 San Giovanni Al Natisone, IT
Romanut, Giorgio, 33048 San Giovanni Al Natisone, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

F02B 63/04 → (51) **F02B 63/02**

F02B 63/06 → (51) **F02B 63/02**

F02B 67/06 → (51) **F02B 63/02**

- (51) **F02C 1/02** (11) **2 222 943 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08849757.3 (22) 13.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001500 13.11.2008
- (87) WO 2009/063468 2009/21 22.05.2009
- (88) 11.03.2010
- (30) 15.11.2007 IL 18739807
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE
• AN ELECTRIC POWER GENERATING METHOD AND SYSTEM
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
- (71) C.Cogen, 148 Menahem Begin Street 64921 Tel Aviv, IL
- (72) RAM, Yossi, 47224 Ramat Ha Sharon, IL
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

F02C 7/04 → (51) **B64D 29/08**

F02C 7/22 → (51) **F02C 7/228**

- (51) **F02C 7/228** (11) **2 222 944 A2***
F02C 7/22
- (25) En (26) En
- (21) 08860013.5 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013036 20.11.2008
- (87) WO 2009/075721 2009/25 18.06.2009
- (88) 06.05.2010
- (30) 20.11.2007 US 942795
- (54) • FEUERUNGSSYSTEM MIT SEQUENTIALER VERBRENNUNG FÜR EIN BRENNSTOFFSYSTEM EINES GASTURBINENMOTORS
• SEQUENTIAL COMBUSTION FIRING SYSTEM FOR A FUEL SYSTEM OF A GAS TURBINE ENGINE
• SYSTÈME D'ALLUMAGE À COMBUSTION SÉQUENTIELLE POUR UN CIRCUIT D'ALIMENTATION D'UN MOTEUR À TURBINE À GAZ
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) CHHABRA, Nitin, Oviedo FL 32765, US
FOUST, Adam, Orlando FL 32803, US

- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F02D 21/08 → (51) **F02D 41/06**

F02D 41/02 → (51) **F02D 41/06**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/06**

- (51) **F02D 41/06** (11) **2 222 945 A1***
F02D 21/08 **F02D 41/02**
F02D 41/04

- (25) En (26) En
- (21) 08849596.5 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/003040 12.11.2008
- (87) WO 2009/063289 2009/21 22.05.2009
- (30) 13.11.2007 JP 2007294134
20.11.2007 JP 2007300031
12.03.2008 JP 2008062546
12.03.2008 JP 2008062547

- (54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
• CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) ISHII, Daisuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
YOSHIOKA, Mamoru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TOMIMATSU, Makoto, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F02D 41/06 → (51) **G01N 27/407**

F02D 41/12 → (51) **G01N 27/407**

- (51) **F02D 41/24** (11) **2 222 946 A2***
F02N 11/04 **F02N 11/08**
F02N 11/10

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08863982.8 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/052349 17.12.2008
- (87) WO 2009/081045 2009/27 02.07.2009
- (88) 20.08.2009
- (30) 21.12.2007 FR 0760206
21.12.2007 FR 0760261

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SICHEREN STEUERUNG EINER AN DIE WÄRMEKRAFTMASCHINE EINES FAHRZEUGES GEKOPPELTEN GENERATOR-STARTER-ANORDNUNG, ENTSPRECHENDE GENERATOR-STARTER-ANORDNUNG UND DRAHTVERBINDUNGEN
• METHOD AND DEVICE FOR THE SECURED CONTROL OF AN ALTERNATOR-STARTER ASSEMBLY COUPLED TO THE THERMAL ENGINE OF A VEHICLE, AND CORRESPONDING ALTERNATOR-STARTER ASSEMBLY AND WIRE LINKS

- PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE SECURISE D'UN SYSTEME A ALTERNO-DEMARREUR COUPLE A UN MOTEUR THERMIQUE D'UN VEHICULE, ET SYSTEME A ALTERNO-DEMARREUR ET LIAISONS FILAIRES CORRESPONDANT
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) RANIER, Marc, F-94290 Villeneuve Le Roi, FR
LECOLE, Brice, F-PARIS 75012, FR
GUBIAN, Régis, F-75012 Paris, FR

- (51) **F02F 3/00** (11) **2 222 947 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08805008.3 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063225 02.10.2008
- (87) WO 2009/071354 2009/24 11.06.2009
- (30) 06.12.2007 DE 102007058789
- (54) • GUSSKOLBEN MIT STÜTZRIPPEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN KOLBENS
• CAST PISTON HAVING SUPPORTING RIBS, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUCH A PISTON
• PISTON EN FONTE AVEC NERVURES DE SOUTIEN, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL PISTON
- (71) Federal-Mogul Nürnberg GmbH, Nopitschstrasse 67, 90441 Nürnberg, DE
- (72) NÖDL, Martin, 90455 Nürnberg, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F02F 7/00 → (51) **F04B 39/12**

F02K 9/90 → (51) **B64G 1/14**

- (51) **F02M 37/00** (11) **2 222 948 A1***
F02M 37/10
- (25) En (26) En
- (21) 08852001.0 (22) 18.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/083921 18.11.2008
- (87) WO 2009/067449 2009/22 28.05.2009
- (30) 19.11.2007 US 988841 P
- (54) • DRUCKSENSOR FÜR BRENNSTOFFFLÜSSIGKEIT UND -DAMPF
• FUEL LIQUID AND VAPOR PRESSURE SENSOR
• CAPTEUR DE PRESSION DE VAPEUR ET LIQUIDE DE COMBUSTIBLE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RITZ, Ronald, R., Howell MI 48843, US
LUX, Alexander, 73760 Ostfildern, DE
MAST, Martin, 70839 Gerlingen, DE
- (74) Steimle, Josef, et al, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F02M 37/10 → (51) **F02M 37/00**

F02M 59/20 → (51) **F02M 59/46**

F02M 59/36 → (51) **F02M 59/46**

- (51) **F02M 59/46** (11) **2 222 949 A1***
F02M 59/36 **F02M 59/20**
F02M 63/00
- (25) De (26) De
- (21) 08859854.5 (22) 27.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066285 27.11.2008

(87) WO 2009/074457 2009/25 18.06.2009

(30) 12.12.2007 DE 102007059855

- (54) • *KRAFTSTOFFZUMESSEINHEIT FÜR EINE KRAFTSTOFFHOCHDRUCKPUMPE UND KRAFTSTOFFHOCHDRUCKPUMPE*
- *FUEL METERING DEVICE FOR A HIGH-PRESSURE FUEL PUMP AND HIGH-PRESSURE FUEL PUMP*
- *UNITÉ DE DOSAGE DU CARBURANT POUR UNE POMPE À CARBURANT À HAUTE PRESSION ET POMPE À CARBURANT À HAUTE PRESSION*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WIELAND, Steffen, 71336 Waiblingen, DE
SCHIEBER-STITZ, Marion, 71554 Weissach im Tal, DE
LANDENBERGER, Tobias, 73614 Schorndorf, DE
MIEHLE, Tilman, 71334 Waiblingen, DE
WESSNER, Jochen, 73728 Esslingen, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 59/46**

F02N 11/04 → (51) **F02D 41/24**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 222 950 A1***
F02N 15/06

(25) Fr (26) Fr

(21) 08868886.6 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067893 18.12.2008

(87) WO 2009/083477 2009/28 09.07.2009

(30) 20.12.2007 FR 0708950

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ZÜNDUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS UND ANWENDUNG DAVON*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE STARTER OF A COMBUSTION ENGINE AND APPLICATION THEREOF*
- *PROCEDE DE COMMANDE POUR DEMARREUR D'UN MOTEUR A COMBUSTION ET SON APPLICATION*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) COUETOUX, Herve, F-91470 Les Molières, FR

GUILLLOZ, Nicolas, F-92140 Clamart, FR
SCHEFFGES, Olivier, F-92400 Courbevoie, FR

F02N 11/08 → (51) **F02D 41/24**

F02N 11/10 → (51) **F02D 41/24**

F02N 15/06 → (51) **F02N 11/08**

(51) **F03B 3/04** (11) **2 222 951 A2***
F03B 13/10 **C02F 1/00**

(25) En (26) En

(21) 08845205.7 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/080991 23.10.2008

(87) WO 2009/058664 2009/19 07.05.2009

(88) 03.12.2009

(30) 31.10.2007 US 980949

- (54) • *MINIATUR-WASSERKRAFTENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM*
- *MINIATURE HYDRO-POWER GENERATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE HYDRAULIQUE MINIATURE*

(71) Access Business Group International LLC, 7575 Fulton Street East, Ada, Michigan 49355, US

(72) BAARMAN, David, W., Fennville MI 49408, US

BECKER, Pierre, Milnerton Cape Town, ZA

MARSHALL, Mark, 8051 Cape Town, ZA
(74) Ruhmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F03B 13/10 → (51) **F03B 3/04**

F03B 13/18 → (51) **F03B 13/20**

(51) **F03B 13/20** (11) **2 222 952 A1***
F03B 13/18 **F03G 7/08**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08863490.2 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/052345 17.12.2008

(87) WO 2009/081042 2009/27 02.07.2009

(30) 18.12.2007 FR 0708796

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON ENERGIE AUS WELLEN IN RÜCKGEWINNBARE ENERGIE*
- *DEVICE FOR CONVERTING THE ENERGY OF WAVES INTO RECOVERABLE ENERGY*
- *DISPOSITIF POUR CONVERTIR L'ÉNERGIE DES VAGUES EN UNE ÉNERGIE RECUPERABLE*

(71) Leroux et Lotz Technologies, 10, rue des Usines, 44100 Nantes, FR

(72) DERVAUX, Laurent, F-44000 Nantes, FR
LEBRUN, Serge, F-44470 Carquefou, FR

MOURLHOU, Bernard, F-44120 Vertou, FR
CLEMENT, Alain, F-44300 Nantes, FR

BABARIT, Aurélien, F-44000 Nantes, FR

(74) Godineau, Valérie, et al, Brema-Loyer 9, rue Edmé Mariotte B.P. 70620, 44306 Nantes Cedex 3, FR

(51) **F03B 13/26** (11) **2 222 953 A2***
F03B 17/06

(25) De (26) De

(21) 08860826.0 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010252 04.12.2008

(87) WO 2009/074254 2009/25 18.06.2009

(88) 03.09.2009

(30) 13.12.2007 DE 202007017544 U

- (54) • *UNTERWASSER-TURBINE*
- *UNDERWATER TURBINE*
- *TURBINE SOUS-MARINE*

(71) Schiller, Helmut, Mozartstrasse 21, 64653 Lorsch, DE

(72) Schiller, Helmut, 64653 Lorsch, DE

(74) Helber, Friedrich, Scheuergasse 24, D-64673 Zwingenberg, DE

(51) **F03B 17/06** (11) **2 222 954 A2***

(25) En (26) En

(21) 08855182.5 (22) 19.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/003869 19.11.2008

(87) WO 2009/068850 2009/23 04.06.2009

(88) 10.12.2009

(30) 27.11.2007 GB 0723286

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG ELEKT-RISCHER ENERGIE AUS EINEM FLÜSSIGKEITSTRÖM*
- *AN APPARATUS FOR GENERATING POWER FROM A FLUID STREAM*
- *APPAREIL DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE À PARTIR D'UN COURANT DE FLUIDE*

(71) Pulse Group Holdings Limited, Innovation Technology Centre Advanced Manufacturing Park Brunel Way, Catcliffe Rotherham South Yorkshire S60 5WG, GB

(72) PAISH, Marc, Hull HU5 2UR, GB

(74) McDonough, Jonathan, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

F03B 17/06 → (51) **F03B 13/26**

F03D 1/06 → (51) **B29C 70/44**

(51) **F03D 7/02** (11) **2 222 955 A2***

(25) En (26) En

(21) 08846171.0 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000380 29.10.2008

(87) WO 2009/056136 2009/19 07.05.2009

(88) 03.12.2009

(30) 29.10.2007 DK 200701545

- (54) • *WINDTURBINENSCHAUFEL UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER LAST AUF EINER SCHAUFEL*
- *WIND TURBINE BLADE AND METHOD FOR CONTROLLING THE LOAD ON A BLADE*
- *AUBE D'ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGULER LA CHARGE S'EXERCANT SUR UNE AUBE*

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK

(72) ABDALLAH, Imad, DK-8900 Randers, DK
ROMBLAD, Jonas, DK-8900 Randers C, DK
WESTERGAARD, Carsten, Hein, DK-1124 Copenhagen K, DK

LIM, Chee Kang, SG-Singapore 528794, SG

(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden Aaboulevard 31, DK-8000 Aarhus C, DK

(51) **F03D 9/00** (11) **2 222 956 A1***

(25) En (26) En

(21) 08851017.7 (22) 11.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083145 11.11.2008

(87) WO 2009/064737 2009/21 22.05.2009

(30) 12.11.2007 US 938318

18.10.2008 US 106571

- (54) • *ENERGIEERZEUGUNGSANORDNUNGEN*
- *POWER GENERATION ASSEMBLIES*
- *ENSEMBLES DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*

(71) Oceanwind Technology, Llc., 123 Wyman Street, Medford, Massachusetts 02155, US

(72) YAMAMOTO, Shigeyuki, Medford Massa-chusetts 02155, US

COLBURN, Warren E., Jr., Mystic Connecti-cut 06355, US

(74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens West Greenlees Estate Cambuslang, GB-Glasgow G72 8EZ, GB

F03D 11/00 → (51) **G01D 1/02**

F03G 7/08 → (51) **F03B 13/20**

F04B 1/04 → (51) **F01C 21/02**

(51) **F04B 7/00** (11) **2 222 957 A2***
F04B 13/02 **F16K 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08860277.6 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/086209 10.12.2008

(87) WO 2009/076429 2009/25 18.06.2009

(88) 30.07.2009

(30) 10.12.2007 US 12626

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KONTINUIERLICHE FLÜSSIGKEITSAUSGABE**

• **CONTINUOUS FLUID DELIVERY SYSTEM AND METHOD**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION EN CONTINU DE FLUIDE**

(71) Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US

(72) CAPONE, Christopher, D., Pittsburgh Pennsylvania 15238, US

NEILL, James, R., Oakdale Pennsylvania 15071, US

SEMAN, Richard, A., Delmont Pennsylvania 15626, US

BAZALA, Jason, L., Irwin Pennsylvania 15642, US

DELONGA, Roger, V., Pittsburgh Pennsylvania 15226-2432, US

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F04B 13/02 → (51) **F04B 7/00**

F04B 19/00 → (51) **F04B 43/04**

F04B 27/00 → (51) **B60G 17/015**

(51) **F04B 39/12** (11) **2 222 958 A1***
F02F 7/00

(25) En (26) En
(21) 08851979.8 (22) 24.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050744 24.11.2008

(87) WO 2009/067014 2009/22 28.05.2009

(30) 22.11.2007 NL 2001028

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KURBELGEHÄUSES EINES KOLBENVERDICHTERS, MIT DEM VERFAHREN ERHALTENES KURBELGEHÄUSE UND MIT SOLCH EINEM KURBELGEHÄUSE VERSEHENER VERDICHTER**

• **METHOD FOR MANUFACTURING A CRANKCASE OF A PISTON COMPRESSOR, CRANKCASE OBTAINED WITH THE METHOD, AND PISTON COMPRESSOR PROVIDED WITH SUCH CRANKCASE**

• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CARTER DE VILEBREQUIN D'UN COMPRESSEUR À PISTON, CARTER DE VILEBREQUIN OBTENU PAR LE PROCÉDÉ, ET COMPRESSEUR À PISTON MUNI D'UN TEL CARTER DE VILEBREQUIN**

(71) Koppenwallner, Georg Emanuel, Himmelsstiege 1, 37085 Göttingen, DE

(72) Koppenwallner, Georg Emanuel, 37085 Göttingen, DE

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

F04D 29/02 (11) **2 222 961 A1***
F04D 29/42 **F04D 29/44**

(25) De (26) De
(21) 08852141.4 (22) 01.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001925 21.11.2008

(87) WO 2009/065394 2009/22 28.05.2009

(30) 21.11.2007 DE 102007055507

(54) • **GEBLÄSEANORDNUNG FÜR TURBOMASCHINEN**

• **BLOWER ARRANGEMENT FOR TURBO MACHINES**

• **SYSTÈME DE SOUFFLANTE POUR TURBOMACHINES**

(71) Koppenwallner, Georg Emanuel, Himmelsstiege 1, 37085 Göttingen, DE

(72) Koppenwallner, Georg Emanuel, 37085 Göttingen, DE

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Bartels Mikrotechnik GmbH, Emil-Figge-Strasse 76a, 44227 Dortmund, DE

(72) BARTELS, Frank, 45527 Hattingen, DE

DAHMS, Severin, 44225 Dortmund, DE

KAMPMEYER, Uwe, 44263 Dortmund, DE

RAWERT, Markus, 48653 Coesfeld, DE

(74) Pätzold, Herbert, et al, Pätzold, Tandler, Riegger & Kollegen Steubstrasse 10, 82116 Gräfelfing, DE

(71) Grasso Products B.V., Parallelweg 27, 5223 AL 's-Hertogenbosch, NL

(72) BON, George Jan, NL-5246 PM Rosmalen, NL

VAN HOUTEN, Jacobus Petrus Maria, NL-5482 HD Schijndel, NL

VAN DEN OETELAAR, Joseph Johannes Adrianus Maria, NL-5275 AB Den Dungen, NL

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

(51) **F04B 43/04** (11) **2 222 959 A1***
F04B 43/09 **F04B 19/00**

(25) De (26) De
(21) 08847009.1 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008177 25.09.2008

(87) WO 2009/059664 2009/20 14.05.2009

(30) 05.11.2007 DE 102007053047

(54) • **VERFAHREN ZUM FÖRDERN EINES FLUIDS UND MIKROPUMPE HIERFÜR**

• **METHOD FOR SUPPLYING A FLUID AND MICROPUMP FOR SAID PURPOSE**

• **PROCÉDÉ POUR LA CIRCULATION D'UN FLUIDE, ET MICROPOMPE UTILISÉE À CET EFFET**

(71) Bartels Mikrotechnik GmbH, Emil-Figge-Strasse 76a, 44227 Dortmund, DE

(72) BARTELS, Frank, 45527 Hattingen, DE

DAHMS, Severin, 44225 Dortmund, DE

KAMPMEYER, Uwe, 44263 Dortmund, DE

RAWERT, Markus, 48653 Coesfeld, DE

(74) Pätzold, Herbert, et al, Pätzold, Tandler, Riegger & Kollegen Steubstrasse 10, 82116 Gräfelfing, DE

F04B 43/09 → (51) **F04B 43/04**

F04C 2/18 → (51) **F01C 21/02**

F04C 15/00 → (51) **F01C 21/02**

(51) **F04D 17/16** (11) **2 222 960 A1***
F04D 29/42

(25) De (26) De
(21) 08852563.9 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001925 21.11.2008

(87) WO 2009/065394 2009/22 28.05.2009

(30) 21.11.2007 DE 102007055507

(54) • **GEBLÄSEANORDNUNG FÜR TURBOMASCHINEN**

• **BLOWER ARRANGEMENT FOR TURBO MACHINES**

• **SYSTÈME DE SOUFFLANTE POUR TURBOMACHINES**

(71) Koppenwallner, Georg Emanuel, Himmelsstiege 1, 37085 Göttingen, DE

(72) Koppenwallner, Georg Emanuel, 37085 Göttingen, DE

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **F04D 29/02** (11) **2 222 962 A2***
F04D 29/28 **F04D 29/28**

(25) De (26) De
(21) 09720229.5 (22) 10.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/001722 10.03.2009

(87) WO 2009/112242 2009/38 17.09.2009

(88) 05.11.2009

(30) 10.03.2008 DE 102008013432

(54) • **DECKSCHEIBE FÜR EIN GESCHLOSSENES LAUFRAD**

• **COVER DISK FOR A CLOSED IMPELLER**

• **PANNEAU DE COUVERTURE POUR UNE ROUE À AUBES FERMÉE**

(71) MAN Diesel & Turbo SE, Steinbrinkstrasse 1, 46145 Oberhausen, DE

(72) RESSING, Henning, 46242 Bottrop, DE

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063146 01.10.2008

(87) WO 2009/065660 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 DE 102007055615

(54) • **GEHÄUSE FÜR EINEN RADIALVERDICHTER**

• **HOUSING FOR A CENTRIFUGAL COMPRESSOR**

• **CARTER POUR UN COMPRESSEUR CENTRIFUGE RADIAL**

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

(74) Velthuis, Jan, Seestr. 20, 86899 Pitzling, DE

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **F15B 11/16** (11) **2 222 964 A1***
(25) De (26) De
(21) 08851657.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/001890 14.11.2008
(87) WO 2009/065383 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055377

(54) • **HYDRAULISCHE STEUERANORDNUNG UND WEGEVENTILSEKTION**
• **HYDRAULIC CONTROL ARRANGEMENT AND DISTRIBUTION VALVE SECTION**
• **SYSTÈME DE COMMANDE HYDRAULIQUE ET SECTION À DISTRIBUTEUR**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BÜTTNER, Peter, 97816 Lohr, DE
BIRK, Martin, 97070 Würzburg, DE
STELLWAGEN, Armin, 97816 Lohr, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F15B 13/02** (11) **2 222 965 A1***
B62D 5/07 **G05D 7/06**
G05D 11/13 **F16K 31/06**

(25) De (26) De
(21) 08863728.5 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009266 04.11.2008
(87) WO 2009/080143 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 DE 102007062649
(54) • **VENTILVORRICHTUNG**
• **VALVE DEVICE**
• **ENSEMBLE DISTRIBUTEUR**
(71) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
(72) REMUS, Kai, 66564 Ottweiler, DE
HEROLD, Frank, 66129 Saarbrücken, DE
FUCHSHUMER, Franz, 66583 Spiesen-Elversberg, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F15B 13/08 → (51) **F16J 15/12**

(51) **F15B 15/28** (11) **2 222 966 A2***
G01B 11/02

(25) En (26) En
(21) 08841044.4 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002811 21.10.2008
(87) WO 2009/053812 2009/18 30.04.2009
(88) 02.07.2009
(30) 22.10.2007 IT B020070705
22.10.2007 IT B020070706

(54) • **SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES KOLBENS ENTLANG SEINEM HUBWEG FÜR EINEN FLUIDDYNAMISCHEN AKTUATOR**
• **SYSTEM FOR DETERMINING THE POSITION OF A PISTON ALONG ITS PATH OF TRAVEL FOR A FLUID-DYNAMIC ACTUATOR**

• **SYSTÈME POUR DÉTERMINER LA POSITION D'UN PISTON LE LONG DE SA TRAJECTORIE DE DÉPLACEMENT POUR UN ACTIONNEUR HYDRODYNAMIQUE**

(71) A.M.A. S.p.A., Via Puccini 28, San Martino in Rio, IT
(72) CANI, Paolo, I-42010 Rio Saliceto, IT
REGGIANI, Wainer, I-41010 Cortile di Carpi, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F16B 2/00 → (51) **F16B 2/20**

F16B 2/12 → (51) **F16B 2/20**

(51) **F16B 2/20** (11) **2 222 967 A2***
F16B 2/12 **F16B 2/00**

(25) En (26) En
(21) 08849714.4 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083098 11.11.2008
(87) WO 2009/064711 2009/21 22.05.2009
(88) 01.07.2010
(30) 15.11.2007 US 940514

(54) • **EINSCHWENKBARES MECHANISCHES MEHRWINKEL-BEFESTIGUNGSELEMENT**
• **MULTI-ANGLE POP-IN MECHANICAL FASTENER**
• **ÉLÉMENT DE FIXATION MÉCANIQUE À INSERTION À ANGLES MULTIPLES**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KOBE, James J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
TURCH, Steven E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BLACK, Philip D., Hudson, Wisconsin 54016, US
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **F16B 5/06** (11) **2 222 968 A1***

(25) De (26) De
(21) 08864620.3 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067702 17.12.2008
(87) WO 2009/080641 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061926

(54) • **STECKHALTERUNG**
• **PLUG MOUNTING**
• **FIXATION ENFICHABLE**
(71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
(72) COSTABEL, Sascha, 75443 Ötisheim, DE

(51) **F16B 5/06** (11) **2 222 969 A1***
H01R 13/73

(25) De (26) De
(21) 08865040.3 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067706 17.12.2008
(87) WO 2009/080643 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061926
22.07.2008 DE 102008034131

(54) • **STECKHALTERUNG**

• **PLUG-TYPE MOUNT**
• **FIXATION ENFICHABLE**
(71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
(72) COSTABEL, Sascha, 75443 Ötisheim, DE
SCHMIDT, Markus, 75391 Gechingen, DE

F16B 31/02 → (51) **F16L 23/036**

F16C 1/10 → (51) **A47C 7/46**

F16C 1/22 → (51) **A47C 7/46**

(51) **F16C 3/06** (11) **2 222 970 A1***
F16H 9/12 **F16H 55/36**
F16H 55/56

(25) En (26) En
(21) 07822781.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/062643 21.11.2007
(87) WO 2009/065440 2009/22 28.05.2009
(54) • **WELLEN- UND FLANSCHKOMPONENTE FÜR EINE RIEMENSCHLEIBE EINES STUFENLOSEN GETRIEBES**
• **SHAFT-AND-FLANGE COMPONENT FOR A PULLEY OF A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION**
• **COMPOSANT ARBRE ET BRIDE DESTINÉ À UNE POULIE D'UNE TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HUPKES, Ingmarus Geert, NL-3524 CJ Utrecht, NL
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Bosch Transmission Technology B.V. PO Box 500, 5000 AM Tilburg, NL

(51) **F16C 11/06** (11) **2 222 971 A1***
B62D 7/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 08844963.2 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/051944 28.10.2008
(87) WO 2009/056760 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 FR 0758698
(54) • **KUGELGELENK MIT BEGRENZTER DURCHBIEGUNG**
• **LIMITED-DEFLECTION BALL JOINT**
• **ARTICULATION A ROTULE A DEBATTEMENT LIMITE**

(71) Scoma, Zone Industrielle BP 88, 28240 La Loupe, FR
(72) RÉDELÉ, Jean-Charles, F-92300 Neuilly Sur Seine, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

F16C 19/00 → (51) **G01N 23/20**

F16C 19/10 → (51) **F16C 33/38**

(51) **F16C 19/38** (11) **2 222 972 A1***
F16C 19/50 **F16C 19/56**
B60B 25/00 **B64C 25/36**

(25) De (26) De
(21) 08860034.1 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/002006 02.12.2008

(87) WO 2009/074134 2009/25 18.06.2009
 (30) 11.12.2007 DE 102007059587
 (54) • **RADLAGERUNG EINES FLUGZEUGFAHRWERKS**
 • **WHEEL BEARING FOR AN AIRCRAFT ENGINE**
 • **LOGEMENT DE ROUE POUR TRAIN D'AT-TERRISSAGE D'AVION**
 (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) PRÖSCHEL, Christian, 97072 Würzburg, DE
 LANG, Robin, 97494 Bundorf, DE
 DOTZEL, Thorsten, 97502 Euerbach, DE

F16C 19/50 → (51) **F16C 19/38**

F16C 19/56 → (51) **F16C 19/38**

(51) **F16C 33/38** (11) **2 222 973 A2***
F16C 33/66 **F16C 19/10**
F16D 23/14
 (25) De (26) De
 (21) 08860668.6 (22) 10.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065201 10.11.2008
 (87) WO 2009/074412 2009/25 18.06.2009
 (88) 14.01.2010
 (30) 12.12.2007 DE 102007059875
 (54) • **DAUERGESCHMIERTES KUPPLUNGS-AUS-RÜCKLAGER**
 • **PERMANENTLY LUBRICATED CLUTCH RELEASE BEARING**
 • **BUTEE DE DEBRAYAGE A LUBRIFICATION PERMANENTE**
 (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) AMARO, Milton, 18070-295 Sorocaba, BR
 SILVA, Leonardo, 18016-180 Sorocaba, BR

(51) **F16C 33/50** (11) **2 222 974 A2***
F16C 33/54
 (25) De (26) De
 (21) 08844208.2 (22) 30.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/009163 30.10.2008
 (87) WO 2009/056310 2009/19 07.05.2009
 (88) 09.07.2009
 (30) 02.11.2007 DE 102007052507
 (54) • **WÄLZLAGERKÄFIG**
 • **ROLLING BEARING CAGE**
 • **CAGE DE PALIER À ROULEMENT**
 (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
 BEYFUSS, Berthold, 97535 Kaisten, DE
 FRIEDRICH, Hans-Jürgen, 97486 Königsberg-Römershofen, DE
 RADINA, Alfred, 97711 Poppenlauer, DE
 SCHIERLING, Jonas, 97437 Hassfurt, DE
 (74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 33/54 → (51) **F16C 33/50**

F16C 33/62 → (51) **C23C 22/68**

F16C 33/64 → (51) **C23C 22/68**

F16C 33/66 → (51) **F16C 33/38**

(51) **F16D 1/076** (11) **2 222 975 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08847501.7 (22) 04.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) DE 2008/001814 04.11.2008
 (87) WO 2009/059589 2009/20 14.05.2009
 (30) 10.11.2007 DE 102007053728
 (54) • **KUPPLUNGSELEMENT ZUR ÜBERTRAGUNG VON DREHMOMENTEN SOWIE EINE ANTRIEBSEINHEIT MIT DEM KUPPLUNGSELEMENT**
 • **COUPLING ELEMENT FOR TRANSMITTING TORQUE AND DRIVE UNIT COMPRISING SAID COUPLING ELEMENT**
 • **ÉLÉMENT D'ACCOUPLLEMENT POUR TRANSMETTRE DES COUPLES DE ROTATION, ET UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT MUNIE DE L'ÉLÉMENT D'ACCOUPLLEMENT**
 (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) LANGER, Roland, 97523 Schwanfeld, DE
 LORENZ, Sebastian, 08237 Rothenkirchen, DE
 NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE

F16D 21/06 → (51) **B60K 6/38**

F16D 23/14 → (51) **F16C 33/38**

F16D 48/06 → (51) **B60K 6/38**

(51) **F16D 55/226** (11) **2 222 976 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08849184.0 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065409 12.11.2008
 (87) WO 2009/062970 2009/21 22.05.2009
 (30) 16.11.2007 DE 102007054807
 (54) • **SCHEIBENBREMSE MIT MECHANISCHER SELBSTVERSTÄRKUNG**
 • **DISC BRAKE WITH MECHANICAL SELF-ENERGIZATION**
 • **FREIN À DISQUE À AUTO-AMPLIFICATION MÉCANIQUE**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE

(51) **F16D 65/21** (11) **2 222 977 A1***
F16D 65/56

(25) De (26) De
 (21) 08852624.9 (22) 14.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065589 14.11.2008
 (87) WO 2009/065781 2009/22 28.05.2009
 (30) 21.11.2007 DE 102007055637
 (54) • **ELEKTROMECHANISCHE REIBUNGS-BREMSE**
 • **ELECTROMECHANICAL FRICTION BRAKE**
 • **FREIN À FRICTION ÉLECTROMÉCANIQUE**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
 CAO, Chi-Thuan, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
 FOITZIK, Bertram, 74360 Ilfeld, DE
 NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE

GOETZELMANN, Bernd, 71063 Sindelfingen, DE
 HOFMANN, Dirk, 794 01 Krnov-pod Cvilinem, CZ

F16D 65/56 → (51) **F16D 65/21**

F16F 15/134 → (51) **B60K 6/38**

(51) **F16H 1/16** (11) **2 222 978 A2***
F16H 57/02
 (25) En (26) En
 (21) 08849958.7 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/003797 12.11.2008
 (87) WO 2009/063186 2009/21 22.05.2009
 (88) 15.10.2009
 (30) 12.11.2007 GB 0722199
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GETRIEBES UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTES GETRIEBE**
 • **A METHOD OF MANUFACTURE OF A GEARBOX AND A GEARBOX MADE BY THE METHOD**
 • **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BOÎTE DE VITESSES ET BOÎTE DE VITESSES FABRIQUÉE À L'AIDE DU PROCÉDÉ**
 (71) H R Adcock Limited, 3 Holmestead Close Costock, Loughborough LE12 6XR, GB
 (72) ADCOCK, Neil, S-153 36 Järna, GB
 ADCOCK, Patrick, Loughborough LE11 4JP, GB
 (74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F16H 1/46** (11) **2 222 979 A1***
B60K 6/48 **B60K 6/52**
B60K 23/04 **F16H 48/10**
F16H 48/04

(25) De (26) De
 (21) 08863660.0 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066980 08.12.2008
 (87) WO 2009/080475 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 DE 102007055883
 (54) • **GETRIEBEVORRICHTUNG MIT WENIGSTENS ZWEI AUSGANGSWELLEN**
 • **TRANSMISSION DEVICE COMPRISING AT LEAST TWO OUTPUT SHAFTS**
 • **SYSTÈME DE BOÎTE DE VITESSES POUR VU D'AU MOINS DEUX ARBRES DE SORTIE**
 (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
 Forschungsgesellschaft Für Zahnräder Und Getriebe GMBH, Lichtenbergstr. 8, 85748 Garching, DE
 (72) PELCHEN, Christoph, 88069 Tettnang, DE
 ROSEMEIER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE
 HÖHN, Bernd-Robert, 81925 München, DE

(51) **F16H 1/46** (11) **2 222 980 A1***
B60K 6/48 **B60K 6/52**
B60K 23/04 **F16H 48/10**
F16H 48/04

(25) De (26) De
 (21) 08865400.9 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066978 08.12.2008

(87) WO 2009/080473 2009/27 02.07.2009

(30) 20.12.2007 DE 102007055881

(54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG*

• *TRANSMISSION DEVICE*

• *SYSTÈME DE BOÎTE DE VITESSES*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

Forschungsgesellschaft Für Zahnräder Und Getriebe GMBH, Lichtenbergstr. 8, 85748 Garching, DE

(72) PELCHEN, Christoph, 88069 Tettngang, DE

ROSEMEIER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE

HÖHN, Bernd-Robert, 81925 München, DE

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/445**

(51) **F16H 7/06** (11) **2 222 981 A1***
F16H 7/12 **F16H 7/08**

(25) De (26) De

(21) 08850296.8 (22) 14.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009653 14.11.2008

(87) WO 2009/062734 2009/21 22.05.2009

(30) 16.11.2007 DE 102007055065

(54) • *ANTRIEBSMITTEL UND KETTENANTRIEB*

• *DRIVE MEANS AND CHAIN DRIVE*

• *MOYEN D'ENTRAÎNEMENT ET ENTRAÎNEMENT PAR CHAÎNE*

(71) Ketten-Wulf Betriebs-GmbH, Zum Hohenstein 15, 59889 Eslohe-Kückelheim, DE

(72) GROBBEL, Burkhard, 57392 Schmallenberg, DE

(74) Brune, Axel, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Apothekerstraße 55, DE-59755 Arnsberg, DE

(51) **F16H 7/08** (11) **2 222 982 A1***

(25) De (26) De

(21) 08852413.7 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064770 31.10.2008

(87) WO 2009/065716 2009/22 28.05.2009

(30) 21.11.2007 DE 102007055664

(54) • *WERKSTOFFMISCHUNG AUS POLYAMID-POLYETHYLEN FÜR SPANNSYSTEME*

• *POLYAMIDE-POLYETHYLENE MATERIAL MIXTURE FOR TENSIONING SYSTEMS*

• *MÉLANGE DE MATÉRIAUX COMPOSÉ DE POLYAMIDE ET DE POLYÉTHYLÈNE POUR DES SYSTÈMES DE SERRAGE*

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

(72) HARTMANN, Bernd, 91085 Weisendorf, DE

RASCHE, Thomas, 91093 Hessdorf, DE

F16H 7/08 → (51) **F16H 7/06**

F16H 7/12 → (51) **F16H 7/06**

F16H 9/12 → (51) **F16C 3/06**

F16H 15/38 → (51) **B64G 1/28**

F16H 48/04 → (51) **F16H 1/46**

F16H 48/10 → (51) **F16H 1/46**

F16H 55/36 → (51) **F16C 3/06**

F16H 55/56 → (51) **F16C 3/06**

F16H 57/02 → (51) **F16H 1/16**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 222 983 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08864076.8 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/052334 17.12.2008

(87) WO 2009/081034 2009/27 02.07.2009

(88) 03.09.2009

(30) 19.12.2007 FR 0759975

(54) • *ROTLINEARAKTUATOR MIT SATELLITENWALZEN*

• *ROTLINEAR ACTUATOR WITH SATELLITE ROLLERS*

• *ACTIONNEUR ROTOLINEAIRE A ROULEAUX SATELLITES*

(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) MERLET, Etienne, F-75015 Paris, FR

BESOLD, Jean-Eric, F-75015 Paris, FR

WEIBEL, Jean-François, F-75015 Paris, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16H 59/70** (11) **2 222 984 A1***
B03C 1/28 **G01D 5/14**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08872818.3 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001739 15.12.2008

(87) WO 2009/106701 2009/36 03.09.2009

(30) 17.12.2007 FR 0708767

(54) • *GETRIEBEPOSITIONSENSOR UND ZUEHÖRIGES GETRIEBE*

• *GEARBOX POSITION SENSOR AND CORRESPONDING GEARBOX*

• *CAPTEUR DE POSITION D'UNE BOITE DE VITESSES ET BOITE DE VITESSES CORRESPONDANTE*

(71) SC2N, 2, rue André Boulle, 94000 Créteil, FR

(72) GUIBET, Vincent, F-50500 Saint Hilaire Petitville, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cedex, FR

F16H 61/24 → (51) **F16H 63/38**

(51) **F16H 63/38** (11) **2 222 985 A1***
F16H 61/24

(25) De (26) De

(21) 08849512.2 (22) 28.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064582 28.10.2008

(87) WO 2009/062843 2009/21 22.05.2009

(30) 15.11.2007 DE 102007054548

(54) • *RASTIERSEGMENT FÜR EIN ÜBERTRAGUNGSELEMENT IN EINER SCHALTVORRICHTUNG SOWIE*

SCHALTVORRICHTUNG MIT DEM RASTIERSEGMENT

• *LOCKING SEGMENT FOR A TRANSMISSION ELEMENT IN A SWITCHING DEVICE AND SWITCHING DEVICE HAVING THE LOCKING SEGMENT*

• *SEGMENT DE CRANTAGE POUR UN ÉLÉMENT DE TRANSMISSION DANS UN DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE, ET DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE POURVU DU SEGMENT DE CRANTAGE*

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

(72) KRÄMER, Klaus, 91460 Baudenbach, DE

LÖFFELMANN, Jochen, 96158 Frensdorf, DE

(51) **F16J 15/12** (11) **2 222 986 A1***
F15B 13/08

(25) De (26) De

(21) 07846683.6 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/010024 20.11.2007

(87) WO 2009/065420 2009/22 28.05.2009

(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG UND DAMIT AUSGESTATTETE FLUIDTECHNISCHE BAUGRUPPE*

• *SEALING ARRANGEMENT AND FLUID TECHNOLOGY ASSEMBLY EQUIPPED THEREWITH*

• *ARRANGEMENT D'ÉTANCHÉITÉ ET SOUS-ENSEMBLE FLUIDIQUE ÉQUIPÉ DE CELUI-CI*

(71) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

Bertsch, Rainer, Mittlere Strasse 25, 70597 Stuttgart, DE

(72) BERTSCH, Rainer, 70597 Stuttgart, DE

WOLTER, Eberhard, 73760 Ostfildern, DE

(74) Kocher, Mark Werner, Magenbauer & Kollegen Patentanwälte Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **F16J 15/32** (11) **2 222 987 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08872531.2 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001707 08.12.2008

(87) WO 2009/103870 2009/35 27.08.2009

(88) 15.10.2009

(30) 21.12.2007 FR 0709087

(54) • *VERSIEGELUNGSVORRICHTUNG MIT EINGEBAUTEM MAGNETISCHEM KODIERER MIT MINDESTENS EINER UMLAUFEENDEN REIBUNGSKONTAKTLIPPE*

• *SEALING DEVICE WITH BUILT-IN MAGNETIC ENCODER INCLUDING AT LEAST ONE FRICTIONAL RADIAL CONTACT LIP*

• *DISPOSITIF D'ETANCHEITE A CODEUR MAGNETIQUE INTEGRE COMPRENANT AU MOINS UNE LEVRE EN CONTACT RADIAL FROTTANT*

(71) SNR Roulements, 1, Rue des Usines, 74000 Annecy, FR

(72) RUHLAND, Siegfried, F-74540 Saint Sylvestre, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **F16J 15/34** (11) **2 222 988 A1***

(25) En (26) En

(21) 08852486.3 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/012305 29.10.2008

(87) WO 2009/067143 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 US 3831

(54) • *STÖRUNGSUNEMPFLINDLICHE MECHANISCHE DICHTUNG*

• *UPSET RESISTANT MECHANICAL SEAL*

• *JOINT MÉCANIQUE RÉSISTANT AUX PERTURBATIONS*

(71) Flowserve Management Company, 5215
North O'Connor Boulevard Suite 2300,
Irving, TX 75039, US

(72) FERRIS, Jason, C., Kalamazoo Michigan
49004, US

JACOBS, Larry, E., Kalamazoo Michigan
49009, US

DESMIT, Steven, D., Kalamazoo Michigan
49009, US

GRIFFITH, Daryl, L., Three Rivers Michigan
49093, US

SAAD, Anne, L., Kalamazoo Michigan 49009,
US

SEAMAN, R., James, Jr., Kalamazoo Michi-
gan 49006, US

(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F16K 1/22 → (51) **F16K 31/04**

(51) **F16K 3/24** (11) **2 222 989 A2***
F16K 31/06 **F16K 11/07**

(25) En (26) En

(21) 08859474.2 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/086029 09.12.2008

(87) WO 2009/076336 2009/25 18.06.2009

(88) 24.09.2009

(30) 12.12.2007 US 13166

14.11.2008 US 271267

(54) • *ELEKTROMAGNETISCHES VENTIL MIT*

MEHREREN DROSSELPOSITIONEN

• *ELECTRO-MAGNETIC MULTI CHOKE*

POSITION VALVE

• *VANNE ELECTROMAGNETIQUE A MULTI-*

PLES POSITIONS D'ETRANGLEUR

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,
Houston, TX 77210-4740, US

(72) RANJAN, Priyesh, Houston TX 77019, US

HOPMANN, Don, A., Alvin TX 77511, US

STOESZ, Carl, W., Houston TX 77018, US

MENDEZ, Luis, E., Houston TX 77040, US

(74) Hano, Christian, et al, v. Finer Ebbinghaus
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,
81541 München, DE

F16K 11/00 → (51) **F04B 7/00**

F16K 11/044 → (51) **B60T 8/32**

F16K 11/07 → (51) **F16K 3/24**

(51) **F16K 15/02** (11) **2 222 990 A1***

(25) De (26) De

(21) 08864504.9 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) DE 2008/002109 19.12.2008

(87) WO 2009/080000 2009/27 02.07.2009

(30) 20.12.2007 DE 202007017803 U

(54) • *VENTILBAUGRUPPE MIT GEWÖLBTER*

DICHTFLÄCHE

• *VALVE ASSEMBLY HAVING AN ARCHED*

SEALING SURFACE

• *ENSEMBLE SOUPAPE À SURFACE*

D'ÉTANCHÉITÉ INCURVÉE

(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85,
48147 Münster, DE

(72) ARDES, Wilhelm, 59387 Ascheberg, DE

(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Paten-
tanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151
Münster, DE

F16K 27/02 → (51) **B60T 8/32**

(51) **F16K 31/04** (11) **2 222 991 A1***
F16K 1/22

(25) De (26) De

(21) 08864633.6 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067892 18.12.2008

(87) WO 2009/080703 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 DE 102007061996

(54) • *STELLANTRIEB ZUR BETÄTIGUNG EINER*

VENTILKLAPPE IN EINEM VENTILSITZ

• *ACTUATOR FOR ACTUATING A VALVE*

FLAP IN A VALVE SEAT

• *ENTRAÎNEMENT DE RÉGLAGE POUR*

ACTIONNER UN CLAPET DE SOUPAPE

DANS UN SIÈGE DE SOUPAPE

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) BONANNO, Rosario, 65812 Bad Soden, DE

F16K 31/06 → (51) **B60T 8/36**

F16K 31/06 → (51) **F15B 13/02**

F16K 31/06 → (51) **F16K 3/24**

(51) **F16L 1/036** (11) **2 222 992 A1***
E21B 7/26

(25) No (26) En

(21) 08851104.3 (22) 20.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) NO 2008/000414 20.11.2008

(87) WO 2009/067024 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 NO 20075969

23.10.2008 NO 20084483

(54) • *WERKZEUG ZUM BOHREN DURCH LOSE*

VERPACKTES MATERIAL

• *TOOL FOR DRILLING THROUGH*

LOOSELY-PACKED MATERIALS

• *OUTIL POUR PERCER À TRAVERS DES*

MATÉRIAUX DÉTASSÉS

(71) Indreland, Helge Sten, Steinbru, 5567 Sjol-
dastraumen, NO

(72) Indreland, Helge Sten, 5567 Sjoldastraumen,
NO

(74) Ormberg, Jan Olav, Acapo AS P.O. Box 1880
Nordnes, 5817 Bergen, NO

F16L 11/04 → (51) **C08L 77/00**

(51) **F16L 21/03** (11) **2 222 993 A1***

(25) De (26) De

(21) 08858776.1 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009566 13.11.2008

(87) WO 2009/074202 2009/25 18.06.2009

(30) 13.12.2007 DE 102007060094

(54) • *EINSTECKTEIL FÜR EINE FLUIDLEI-*

TUNGSKUPPLUNG UND FLUIDLEITUNGS-

KUPPLUNG

• *PLUG-IN PIECE FOR A FLUID LINE COU-*

PLING AND FLUID LINE COUPLING

• *ÉLÉMENT INSÉRABLE POUR UN RAC-*

CORD DE CONDUITE DE FLUIDE ET

RACCORD DE CONDUITE DE FLUIDE

(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,
38000 Grenoble, FR

(72) BRENNECKE, Richard, 79241 Ihringen, DE

FEGGER, Axel, 79540 Lörrach, DE

KOLB, Manuel, 79504 Inzlingen, DE

PHILIPP, Arne, 79541 Lörrach-Brombach,
DE

TREDE, Michael, F-68440 Habsheim, FR

WALSER, Dietmar, 79588 Efringen-Kirchen/
Efringen, DE

(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

(51) **F16L 23/036** (11) **2 222 994 A1***
F16L 23/20 **F16B 31/02**

(25) En (26) En

(21) 09725102.9 (22) 10.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/054976 10.03.2009

(87) WO 2009/119360 2009/40 01.10.2009

(30) 26.03.2008 JP 2008080263

(54) • *KUPPLUNGSSTRUKTUR FÜR EINE*

ABSORPTIONSKÜHLUNGSSCHALTUNG

• *COUPLING STRUCTURE FOR ABSORP-*

TION REFRIGERATION CIRCUIT

• *STRUCTURE DE RACCORD POUR UN*

CIRCUIT DE RÉFRIGÉRATION PAR

ABSORPTION

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) KAYANUMA, Hidetaka, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

AKABA, Hideyuki, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

ICHIKAWA, Kazuma, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

ISHIKAWA, Mitsuru, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

F16L 23/20 → (51) **F16L 23/036**

(51) **F16L 25/01** (11) **2 222 995 A1***
F16L 53/00 **H05B 3/58**

(25) De (26) De

(21) 08865799.4 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067159 10.12.2008

(87) WO 2009/080501 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 DE 202007018086 U

09.04.2008 DE 202008004954 U

(54) • *LEITUNGSVERBINDER FÜR MEDIENLEI-*

TUNGEN SOWIE KONFEKTIONIERTE

MEDIENLEITUNG MIT MINDESTENS

EINEM SOLCHEN LEITUNGSVERBINDER

• *LINE CONNECTOR FOR MEDIA LINES AND*

READY-MADE MEDIA LINE WITH AT

LEAST ONE SUCH LINE CONNECTOR

- *RACCORD POUR CONDUITS POUR FLUIDES AINSI QUE CONDUIT CONFECTIONNÉ POUR FLUIDES PRÉSENTANT AU MOINS UN RACCORD POUR CONDUITS DE CE TYPE*
- (71) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) LECHNER, Martin, 51789 Lindlar, DE
BORGMEIER, Olav, 42499 Hückeswagen, DE
SCHWARZKOPF, Otfried, 51515 Kürten, DE
LINNEPE, Andreas, 58515 Lüdenscheid, DE
MITTERER, Reiner, 51688 Wipperfürth, DE
ROSENFELDT, Sascha, 44137 Dortmund, DE
BRANDT, Josef, 51688 Wipperfürth, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE
-
- (51) **F16L 37/00** (11) **2 222 996 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851531.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/084116 20.11.2008
(87) WO 2009/067574 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 986674
(54) • *KOMPAKTER GETRÄNKEDRUCKREGLER*
• *COMPACT BEVERAGE PRESSURE REGULATOR*
• *RÉGULATEUR COMPACT DE PRESSION DE BOISSON*
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street, Suite 1217, Wilmington, DE 19801, US
- (72) REITTER, Klaus, Tujung CA 91042, US
CALDWELL, Gerard, K., Corona CA 92882, US
BYRD, Jon, West Hills CA 91307, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16L 37/02** (11) **2 222 997 A1***
F16L 37/084 **A61M 16/08**
(25) De (26) De
(21) 08862932.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/009703 17.11.2008
(87) WO 2009/077045 2009/26 25.06.2009
(30) 16.12.2007 DE 202007018175 U
(54) • *ROHR MIT EINEM ROHRENDABSCHNITT ZUM ANSCHLUSS AN EINEN LUFTAUSRITTSSTUTZEN, UND LUFTAUSRITTSSTUTZEN HIERFÜR*
• *TUBE WITH A TUBE END SECTION FOR CONNECTING TO AN AIR OUTLET NOZZLE AND CORRESPONDING AIR OUTLET NOZZLE*
• *TUBE DOTÉ D'UNE PARTIE D'EXTRÉMITÉ DE TUBE DESTINÉE À ÊTRE RACCORDÉE À UNE TUBULURE DE SORTIE D'AIR ET TUBULURE DE SORTIE D'AIR CORRESPONDANTE*
- (71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
- (72) KUHNERT, Gerhard, 78098 Unterkirnach, DE
- (74) Raible, Hans, et al, Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE
-
- F16L 37/084** → (51) **F16L 37/02**
-
- (51) **F16L 37/098** (11) **2 222 998 A1***
F24J 3/08
(25) De (26) De
-
- (21) 08861434.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) AT 2008/000438 09.12.2008
(87) WO 2009/076687 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 AT 20402007
(54) • *MUFFE ZUM VERBINDEN VON ZUMINDEST ZWEI ROHREN*
• *COUPLING FOR INTERCONNECTING AT LEAST TWO PIPES*
• *MANCHON POUR ASSEMBLER AU MOINS DEUX TUYAUX*
- (71) A & S Umwelttechnologie AG, Weissbadstrasse 14, 9050 Appenzell, CH
- (72) AMANN, Armin, A-6824 Schlins, AT
SONDEREGGER, Wilhelm, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann, Patentanwälte, Egelseestrasse 65a, Postfach 61, 6800 Feldkirch, AT
-
- (51) **F16L 47/22** (11) **2 222 999 A1***
B29C 57/04 **B29C 65/68**
(25) En (26) En
(21) 08862377.2 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/055223 11.12.2008
(87) WO 2009/077945 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 956568
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KLEMMRINGS UND KLEMMRING*
• *METHOD OF FORMING A CLAMPING RING AND A CLAMPING RING*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE COLLIER DE SERRAGE ET COLLIER DE SERRAGE ASSOCIE*
- (71) Uponor Innovation AB, Virsbo Industriområde P.O. Box 101, 73061 Virsbo, SE
- (72) OLINGER, Kathryn Marie, Rosemount MN 55068, US
COTA, Tim, Lakeville Minnesota 55044, US
- (74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
-
- F16L 53/00** → (51) **F16L 25/01**
-
- (51) **F16L 55/168** (11) **2 223 000 A1***
F16L 55/175 **F16L 55/17**
F16L 55/18
(25) En (26) En
(21) 08874151.7 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) MY 2008/000058 24.06.2008
(87) WO 2009/157748 2009/53 30.12.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR REPARATUR UND/ODER VERSTÄRKUNG VON RÖHREN*
• *METHOD FOR REPAIRING AND/OR STRENGTHENING OF PIPES*
• *PROCEDE DE REPARATION ET/OU DE RENFORCEMENT DE CANALISATIONS*
- (71) Merit Technologies SDN BHD, N°12A Jalan PJU 3/44 Seksyen 12 Sunway Damansara, 47810 Petaling Jaya, MY
- (72) RICHARD DE JONG, Jeffrey, 60000 Kuala Lumpur, MY
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- F16L 55/17** → (51) **F16L 55/168**
-
- F16L 55/175** → (51) **F16L 55/168**
-
- F16L 55/18** → (51) **F16L 55/168**
-
- (51) **F16L 57/00** (11) **2 223 001 A1***
F16L 59/10 **F16L 59/00**
F16L 59/04
(25) En (26) En
(21) 09716844.7 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/031145 15.01.2009
(87) WO 2009/111100 2009/37 11.09.2009
(30) 29.02.2008 US 40596
(54) • *ZWEISCHICHTIGE SCHLAUCHUMMANTE-LUNG*
• *LINE OF SIGHT HOSE COVER*
• *ENVELOPPE DE TUYAU SOUPLE À VISIBILITÉ DIRECTE*
- (71) YKK Corporation of America, One Parkway Center 1850 Parkway Place, Suite 300, Marietta, GA 30067, US
- (72) RUSSELL, Timothy, M., Oxford AL 36203, US
- (74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BA, GB
-
- F16L 59/00** → (51) **F16L 57/00**
-
- (51) **F16L 59/02** (11) **2 223 002 A2***
F16L 59/147 **B32B 37/00**
B29C 69/00
(25) En (26) En
(21) 08852569.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/081404 28.10.2008
(87) WO 2009/067318 2009/22 28.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 20.11.2007 US 989376 P
27.10.2008 US 259002
(54) • *VORAUFGEBRACHTER SCHUTZMANTEL FÜR GENUTETE ISOLIERUNG*
• *PRE-APPLIED PROTECTIVE JACKETING TO GROOVED INSULATION*
• *GAINAGE PROTECTEUR PRÉ-APPLIQUÉ À UNE ISOLATION À RAINURES*
- (71) Industrial Insulation Group, LLC, 2100 Line Street, Brunswick, GA 31520, US
- (72) WHITAKER, Thomas, Grand Junction CO 81506, US
MACKINNON, Kevin, J., Mendham NJ 07945, US
- (74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB
-
- F16L 59/04** → (51) **F16L 57/00**
-
- F16L 59/10** → (51) **F16L 57/00**
-
- (51) **F16L 59/14** (11) **2 223 003 A1***
F17C 1/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 08863175.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067932 18.12.2008
(87) WO 2009/077603 2009/26 25.06.2009

- (30) 18.12.2007 FR 0759932
(54) • **KRYOGENES ISOLIERELEMEN, VERFAHREN FÜR DEN EINSATZ UND DIE VERWENDUNG EINES DERARTIGEN ISOLIERELEMENS UND STARTGERÄT MIT DERARTIGEM ISOLIERELEMEN**
• **CRYOGENIC INSULATING ITEM, METHOD OF IMPLEMENTING AND USING SUCH AN INSULATING ITEM, AND LAUNCHER EQUIPPED WITH AN INSULATING ITEM SUCH AS THIS**
• **ARTICLE D'ISOLATION CRYOGENIQUE, PROCÉDE DE MISE EN UVRE ET UTILISATION D'UN TEL ARTICLE D'ISOLATION, ET LANCEUR EQUIPE D'UN TEL ARTICLE D'ISOLATION**
- (71) Cryospace l'air liquide aerospaciale, Route de Verneuil, 78130 Les Mureaux, FR
(72) MARION, Yaël, F-17430 Tonnay Charente, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F16L 59/147 → (51) **F16L 59/02**

- (51) **F16M 11/04** (11) **2 223 004 A1***
F16M 11/24
- (25) NI (26) En
(21) 08865781.2 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050802 16.12.2008
(87) WO 2009/082207 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 NL 2001125
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KRAFTAUSÜBUNG AUF EINE LAST**
• **APPARATUS FOR EXERCISING A FORCE ON A LOAD**
• **APPAREIL POUR EXERCER UNE FORCE SUR UNE CHARGE**
- (71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
Intespring Holding B.V., Rotterdamseweg 145, 2628 AL Delft, NL
(72) WISSE, Boudewijn Martin, NL-2628 AW Delft, NL
BARENTS, Rogier, NL-2512 CV Den Haag, NL
VAN DORSSER, Wouter Dirk, NL-2613 TE Delft, NL
HERDER, Justus Laurens, NL-2595 ED Den Haag, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

F16M 11/24 → (51) **F16M 11/04**

F17C 1/12 → (51) **F16L 59/14**

- (51) **F17C 1/14** (11) **2 223 005 A1***
B60K 15/03
- (25) En (26) En
(21) 08864335.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) PL 2008/050017 19.12.2008
(87) WO 2009/082250 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 PL 38413407
(54) • **DRUCKBEHÄLTER**
• **PRESSURE TANK**
• **RESERVOIR SOUS PRESSION**
- (71) Elpigaz Sp. Z O.O., Ul. Szybowcowa 31A, 80-298 Gdansk, PL

- (72) JARZYNSKI, Grzegorz, PL 87-220 Radzyn Chelminski, PL
KOZŁOWSKI, Wiesław, PL 38-300 Gorlice, PL
GRUSZKOWSKI, Stanisław, PL 38-300 Gorlice, PL
(74) Klar, Mirosław, Kancelaria Patentowa Ul. Biernackiego 1/29, 39-300 Mielec, PL

(51) **F17C 13/04** (11) **2 223 006 A2***
F17D 1/04 **H01L 21/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08857474.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/052080 19.11.2008
(87) WO 2009/071798 2009/24 11.06.2009
(88) 30.07.2009
(30) 22.11.2007 FR 0759210
(54) • **MINIATURGASSCHRANK**
• **MINIATURE GAS CABINET**
• **ARMOIRE A GAZ MINIATURE**
- (71) Air Liquide Electronics Systems, 6 Rue Cognacq Jay, 75007 Paris, FR
L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BOURASSEAU, Cyril, F-38000 Grenoble, FR
RAMEAU, Guillaume, 92100 Boulogne Billancour, FR
(74) Grout de Beaufort, François-Xavier, L'Air Liquide SA 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F17D 1/04 → (51) **F17C 13/04**

- (51) **F17D 5/06** (11) **2 223 007 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08800220.9 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) BR 2008/000291 23.09.2008
(87) WO 2009/067770 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 BR PI0705710
(54) • **SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON LECKAGEN IN EINZELPHASEN- UND MEHRPHASENFLUIDTRANSPORTROHRLEITUNGEN**
• **SYSTEM FOR DETECTING LEAKS IN SINGLE PHASE AND MULTIPHASE FLUID TRANSPORT PIPELINES**
• **SYSTÈME POUR DÉTECTER DES FUITES DANS DES CANALISATIONS DE TRANSPORT DE FLUIDE MONOPHASIQUE ET POLYPHASIQUE**
- (71) Asel-Tech Tecnologia E Automação Ltda., Av Dr. Carlos Botelho 1146 Centro - São Paulo, Cep: 13.561-710 - SP, BR
(72) ALONSO, Julio, Roberto, Parque Mandaqui-São Paulo- SP, BR
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

(51) **F21K 7/00** (11) **2 223 008 A1***
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 08867301.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/013941 18.12.2008
(87) WO 2009/085231 2009/28 09.07.2009

- (30) 27.12.2007 US 965237
(54) • **STECKERANORDNUNG FÜR DEN ABSCHLUSS VON MINIATURELEKTRONIK**
• **CONNECTOR ASSEMBLY FOR TERMINATION OF MINIATURE ELECTRONICS**
• **ENSEMBLE DE CONNECTEUR POUR TERMINAISON DE CIRCUITS ÉLECTRONIQUES MINIATURES**
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) DAILY, Christopher, George, Harrisburg PA 17111, US
GINGRICH, Charles, Raymond, Mechanicsburg PA 17050, US
BUCHER, Alan Weir, Manheim PA 17545, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

F21K 7/00 → (51) **B64F 1/20**

F21K 7/00 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 223 009 A2***
- (25) Ko (26) En
(21) 08853645.3 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/006365 29.10.2008
(87) WO 2009/069894 2009/23 04.06.2009
(88) 06.08.2009
(30) 27.11.2007 KR 20070019060 U
(54) • **LAMPENKOLBEN-LAMPE MIT WECHSELSTROM VERWENDENDEN LEUCHTDIODEN**
• **BULBTYPE LAMP WITH LIGHT EMITTING DIODES USING ALTERNATING CURRENT**
• **LAMPE DE TYPE À AMPOULE DOTÉE DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES FONCTIONNANT AVEC DU COURANT ALTERNATIF**
- (71) Gwang Sung Lighting Industry Co., Ltd., 114-2 Daegok-dong, Seo-gu Incheon 404-280, KR
(72) LEE, Choong Hae, Seoul 135-090, KR
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F21S 8/00 → (51) **B64F 1/20**

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 223 010 A1***
F21Y 101/02 **F21W 101/10**
- (25) De (26) De
(21) 08846610.7 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/064983 05.11.2008
(87) WO 2009/059992 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 DE 102007052744
(54) • **SCHNITZWERFER FÜR FAHRZEUGE**
• **HEADLIGHT FOR VEHICLES**
• **PROJECTEUR POUR VÉHICULES**
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) GÖTZ, Mirco, 59555 Lippstadt, DE
KALZE, Franz-Josef, 33428 Harsewinkel, DE
KLEINKES, Michael, 59558 Lippstadt, DE
POHLMANN, Wolfgang, 59555 Lippstadt, DE
VIERGE, Thomas, 44137 Dortmund, DE

(51) **F21S 10/00** (11) **2 223 011 A1***
F21V 17/16

- (25) En (26) En

(21) 08850322.2 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009250 03.11.2008
(87) WO 2009/062607 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 DE 102007054827
15.02.2008 DE 102008009257

(54) • *BLENDENHALTER FÜR EIN BLENDENRAD
UND BLENDENRAD*
• *GOBO HOLDER FOR A GOBO WHEEL, AND
GOBO WHEEL*
• *SUPPORT DE GOBO POUR ROUE DE
GOBO, ET ROUE DE GOBO*

(71) GLP German Light Products GmbH, Im
Stoekmaedle 13, 76307 Karlsbad, DE

(72) SALM, Markus, 66265 Heusweiler, DE

(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

F21V 7/04 → (51) **G02B 5/09**

F21V 7/22 → (51) **G02B 5/09**

(51) **F21V 8/00** (11) **2 223 012 A1***

(25) En (26) En
(21) 08855318.5 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/003928 25.11.2008
(87) WO 2009/068860 2009/23 04.06.2009
(30) 26.11.2007 GB 0723166

(54) • *LICHTWELLENLEITER*
• *LIGHT GUIDES*
• *GUIDES DE LUMIÈRE*
(71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street
5th Floor Glasgow GL2 2LB, GB

(72) GOURLAY, James, Livingston EH54 7GA, GB

(74) Rushton, David John, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

F21V 17/00 → (51) **B65D 21/02**

F21V 17/16 → (51) **F21S 10/00**

(51) **F21V 21/04** (11) **2 223 013 A1***

(25) Da (26) En
(21) 08863772.3 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050323 18.12.2008
(87) WO 2009/080046 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DK 200701858

(54) • *MONTAGEVORRICHTUNG FÜR DIE MON-
TAGE ELEKTRISCHER KOMPONENTEN*
• *MOUNTING DEVICE FOR MOUNTING
ELECTRIC COMPONENTS*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE POUR MONTER
DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES*

(71) Daxtor APS, Brorsonsvej 5, 8600 Silkeborg,
DK

(72) DAHL, Torben, DK-8600 Silkeborg, DK

(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens
Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **F21V 29/02** (11) **2 223 014 A1***

(25) De (26) De
(21) 08852951.6 (22) 17.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009725 17.11.2008
(87) WO 2009/065548 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055165

(54) • *LED-SCHEINWERFER*
• *LED HEADLIGHT*
• *PROJECTEUR À DEL*

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE

(72) FREY, Peter, 89520 Heidenheim, DE

(74) MEIER, Christian, 85551 Kirchheim, DE
Schulze, Mark, et al, Von Lieres Brachmann
Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse
12A, 81675 München, DE

F21V 35/00 → (51) **B65D 21/02**

F21W 101/10 → (51) **F21S 8/10**

F21Y 101/02 → (51) **F21K 7/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/10**

F23D 14/24 → (51) **F23R 3/28**

F23D 14/46 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23L 15/00** (11) **2 223 015 A1***

(25) En (26) En
(21) 08851358.5 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/082311 04.11.2008
(87) WO 2009/067327 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 942232

(54) • *REGENERATIVES BRENNERÄT*
• *REGENERATIVE BURNER APPARATUS*
• *BRÛLEUR RÉGÉNÉRATIF*

(71) Fives North American Combustion, Inc.,
4455 East 71st Street, Cleveland, OH 44105,
US

(72) CAIN, Bruce, E., Akron OH 44302, US
PATRICK, Brian, M., Cleveland OH 44105,
US

LUCAS, Clive, D., South Euclid OH 44121,
US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
80538 München, DE

F23M 11/04 → (51) **F23N 5/08**

(51) **F23N 5/08** (11) **2 223 016 A1***

(25) En (26) En
(21) 07857811.9 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2007/064188 19.12.2007
(87) WO 2009/080094 2009/27 02.07.2009

(54) • *FLAMMENSCHANVORRICHTUNG UND
BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *FLAME SCANNING DEVICE AND METHOD
FOR ITS OPERATION*
• *DISPOSITIF DE BALAYAGE DE FLAMME ET
SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050
Zürich, CH

(72) HAFFNER, Ken Yves, CH-5400 Baden, CH

(51) **F23R 3/28** (11) **2 223 017 A2***
F23D 14/24 **F23D 14/46**

(25) En (26) En
(21) 08852806.2 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/083335 13.11.2008
(87) WO 2009/067376 2009/22 28.05.2009
(88) 03.09.2009
(30) 21.11.2007 US 943796

(54) • *VORFILMBILDUNGSKRAFTSTOFFDÜSE
MIT GETEILTER STRÖMUNG*
• *SPLIT-FLOW PRE-FILMING FUEL NOZZLE*
• *BUSE DE CARBURANT PRÉPELLICULI-
SANTÉ À FLUX DIVISÉ*

(71) WOODWARD GOVERNOR COMPANY, 1000
E. Drake Road, Fort Collins CO 80525, US

(72) PATERSON, Clark, Loveland Colorado
80538, US

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstrasse 28,
70173 Stuttgart, DE

F24D 3/18 → (51) **F24J 3/08**

(51) **F24H 9/14** (11) **2 223 018 A2***

(25) It (26) En
(21) 08848832.5 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/003075 14.11.2008
(87) WO 2009/063308 2009/21 22.05.2009
(88) 25.02.2010
(30) 16.11.2007 IT B020070760

(54) • *KOMBINIERTES SYSTEM MIT SOLAR-
PANELEN UND WANDMONTIERTEM
KESSEL*

• *COMBINED SYSTEM WITH SOLAR
PANELS AND WALL-MOUNTED BOILER*
• *SYSTÈME COMBINÉ AVEC PANNEAUX
SOLAIRES ET CHAUDIÈRE MURALE*

(71) O.T.M.A. S.N.C. di Spaggiari & C., Via
Togliatti 6 Frazione Sorbolo Levante 42041
Brescello, IT

(72) RASTELLI, Raffaello, I-43058 Sorbolo, IT

SPAGGIARI, Remo, I-43058 Sorbolo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

F24J 2/10 → (51) **G02B 5/09**

(51) **F24J 2/38** (11) **2 223 019 A1***

(25) En (26) En
(21) 08853993.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/085049 26.11.2008
(87) WO 2009/070774 2009/23 04.06.2009
(30) 26.11.2007 US 4377

(54) • *HELIOSTATANORDNUNGS-LAYOUTS FÜR
SONNENENERGIEANLAGEN MIT MEHRE-
REN TÜRMEEN UND ZENTRALEM EMP-
FÄNGER*

• *HELIOSTAT ARRAY LAYOUTS FOR MULTI-
TOWER CENTRAL RECEIVER SOLAR
POWER PLANTS*

• *AGENCEMENTS DE GROUPE D'HELIO-
STATS POUR CENTRALES SOLAIRES À
RÉCEPTEUR CENTRAL MULTITOUR*

(71) Esolar, Inc., 130 West Union Street, Pasa-
dena, CA 91103, US

(72) PHAM, Quoc Arbogast, Pasadena CA 91103, US
GREGORY, Christian Arbogast, Pasadena CA 91103, US
SLACK, Michael Arbogast, Pasadena CA 91103, US
GROSS, Bill Arbogast, Pasadena CA 91103, US
REZNIK, Dan Arbogast, Pasadena CA 91103, US
(74) Gesthuysen, Hans Dieter, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/042**

(51) **F24J 3/08** (11) **2 223 020 A2***
F24D 3/18 **F28F 27/02**
(25) De (26) De
(21) 08852980.5 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/001905 19.11.2008
(87) WO 2009/065387 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 DE 102007055652
(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ERDWÄRME AUS EINEM WASSERVERSORGUNGSNETZ UND VORRICHTUNGEN DAZU**
• **METHOD FOR OBTAINING GEOTHERMAL ENERGY FROM A WATER SUPPLY NETWORK AND DEVICE THEREFOR**
• **PROCÉDÉ POUR RÉCUPÉRER L'ÉNERGIE GÉOTHERMIQUE À PARTIR D'UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION D'EAU, ET DISPOSITIFS CORRESPONDANTS**
(71) Kaus, Arnim, Körnerstrasse 2, 55120 Mainz, DE
Boening, Wolf, Waterföhrplatz 12, 45139 Essen, DE
(72) Kaus, Arnim, 55120 Mainz, DE
Boening, Wolf, 45139 Essen, DE
(74) Becker, Bernd, et al, Patentanwälte Becker & Aue Gaustrasse 20, 55411 Bingen, DE

F24J 3/08 → (51) **F16L 37/098**

(51) **F25B 7/00** (11) **2 223 021 A1***
F25B 9/00 **F25B 40/04**
(25) En (26) En
(21) 07819789.4 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009810 13.11.2007
(87) WO 2009/062526 2009/21 22.05.2009
(54) • **KÜHLSYSTEM UND KÜHLVERFAHREN**
• **REFRIGERATING SYSTEM AND METHOD FOR REFRIGERATING**
• **SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION ET PROCÉDÉ DE RÉFRIGÉRATION**
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) HEINBOKEL, Bernd, 50999 Köln, DE
HAAF, Siegfried, 50999 Köln, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilsson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

F25B 9/00 → (51) **F25B 7/00**

F25B 9/00 → (51) **G01R 33/3815**

(51) **F25B 21/00** (11) **2 223 022 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08872214.5 (22) 25.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001639 25.11.2008
(87) WO 2009/098391 2009/33 13.08.2009
(30) 04.12.2007 FR 0708472
(54) • **MAGNETOKALORISCHER GENERATOR**
• **MAGNETOCALORIC GENERATOR**
• **GENERATEUR MAGNETOCALORIQUE**
(71) Cooltech Applications S.A.S., Impasse Antoine Imbs, 67810 Holtzheim, FR
(72) HEITZLER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg-Wihr, FR
MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés 14, Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse, FR

(51) **F25B 39/02** (11) **2 223 023 A1***
F25B 40/00
(25) En (26) En
(21) 08849926.4 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/009661 14.11.2008
(87) WO 2009/062739 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 SE 0702498
(54) • **SAUGGASWÄRMETAUSCHER**
• **SUCTION GAS HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR POUR GAZ D'ASPIRATION**
(71) SWEP International AB, P.O. Box 105, 261 22 Landskrona, SE
(72) DAHLBERG, Tomas, S-254 50 Helsingborg, SE
HOBERG, Svante, S-265 32 Åstorp, SE
STERNER, Dirk, S-256 58 Helsingborg, SE
LINDSTRÖM, Jessica, S-257 30 Ryderbäck, SE
STRÖMER, Fredrik, S-244 33 Kävlinge, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **F25B 39/04** (11) **2 223 024 A1***
F25D 23/00
(25) De (26) De
(21) 08865048.6 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/067204 10.12.2008
(87) WO 2009/080518 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062002
(54) • **VERFLÜSSIGER FÜR EIN KÄLTEGERÄT**
• **CONDENSER FOR A COOLING APPLIANCE**
• **CONDENSEUR DESTINÉ À UN APPAREIL FRIGORIFIQUE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) CIESLIK, Detlef, 89537 Giengen, DE
LIENGAARD, Niels, 89250 Senden, DE
ZHOU, Xiaotian, 85521 Ottobrunn, DE

F25B 40/00 → (51) **F25B 39/02**

F25B 40/04 → (51) **F25B 7/00**

(51) **F25C 1/24** (11) **2 223 025 A2***
(25) En (26) En
(21) 08856384.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006726 14.11.2008
(87) WO 2009/072756 2009/24 11.06.2009
(88) 23.07.2009
(30) 05.12.2007 KR 20070125546
(54) • **EISHERSTELLUNGSVORRICHTUNG FÜR KÜHLSCHRANK**
• **ICE MAKING APPARATUS FOR REFRIGERATOR**
• **APPAREIL DE PRODUCTION DE GLACE POUR RÉFRIGÉRATEUR**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Hyung-Koo, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F25C 1/24** (11) **2 223 026 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861454.0 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/006705 13.11.2008
(87) WO 2009/078583 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 KR 20070131103
(54) • **EISHERSTELLUNGSANORDNUNG FÜR EINEN KÜHLSCHRANK**
• **ICE-MAKING ASSEMBLY OF REFRIGERATOR**
• **ENSEMBLE DE FABRICATION DE GLACE DE RÉFRIGÉRATEUR**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Sang-Phil, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F25D 21/04** (11) **2 223 027 A1***
(25) De (26) De
(21) 08866576.5 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/010202 02.12.2008
(87) WO 2009/083084 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 202007018059 U
25.01.2008 DE 202008001118 U
(54) • **KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT**
• **REFRIGERATOR AND/OR FREEZER**
• **APPAREIL DE REFRIGÉRATION ET/OU DE CONGÉLATION**
(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
(72) WIEST, Matthias, 88416 Ochsenhausen, DE
SÄTTELE, Eugen, 88422 Alleshhausen, DE
BAUER, Helmut, A-9900 Gaimberg, AT
(74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25D 23/00** (11) **2 223 028 A1***
(25) En (26) En
(21) 08853785.7 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/007026 28.11.2008
(87) WO 2009/069957 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 KR 20070123869
(54) • **KÜHLSCHRANK MIT MEHREREN BEDIEUNGSFELDERN**

- REFRIGERATOR WITH A PLURALITY OF CONTROL PANELS
 - RÉFRIGÉRATEUR MUNI D'UNE PLURALITÉ DE PANNEAUX DE COMMANDE
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Seung-Mok, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25D 23/00 → (51) **F25B 39/04**

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 223 029 A2***
F25D 23/12

- (25) De (26) De
(21) 08865161.7 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067673 16.12.2008
(87) WO 2009/080635 2009/27 02.07.2009
(88) 29.10.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062001
(54) • AUSGABEEINHEIT EINES KÄLTEGERÄTES, KÄLTEGERÄT UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER AUSGABEEINHEIT
• OUTPUT UNIT OF A REFRIGERATION DEVICE, REFRIGERATION DEVICE AND METHOD FOR INSTALLING A REFRIGERATION DEVICE.
• UNITÉ DISTRIBUTRICE D'UN APPAREIL FRIGORIFIQUE, APPAREIL FRIGORIFIQUE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UNE UNITÉ DISTRIBUTRICE

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
MATZNER, Arno, 36124 Eichenzell, DE
ECKARTSBERG, Peter, 73433 Aalen, DE
VAN PELS, Ulrich, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE
STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 223 030 A1***
F25D 29/00

- (25) De (26) De
(21) 08865275.5 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067087 09.12.2008
(87) WO 2009/080494 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 ES 200703483
(54) • GERÄTETÜR UND HAUSHALTSGERÄT MIT EINER SOLCHEN TÜR
• APPLIANCE DOOR AND HOUSEHOLD APPLIANCE HAVING SUCH A DOOR
• PORTE D'APPAREIL ET APPAREIL DOMESTIQUE DOTÉ D'UNE TELLE PORTE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SADABA CHALEZQUER, Jose Maria, E-31008 Pamplona, ES
EICHLER, Martin, 89522 Heidenheim, DE
FLOREZ MANCHO, Francisco Javier, E-31610 Villava (Navarra), ES

- (51) **F25D 23/12** (11) **2 223 031 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08865777.0 (22) 11.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067268 11.12.2008
(87) WO 2009/080531 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062023
(54) • AUSGABEEINHEIT EINES KÄLTEGERÄTES UND ZUGEHÖRIGES KÄLTEGERÄT
• DISTRIBUTION UNIT OF A REFRIGERATOR AND ASSOCIATED REFRIGERATOR
• UNITÉ DE DISTRIBUTION D'UN APPAREIL FRIGORIFIQUE ET APPAREIL FRIGORIFIQUE ASSOCIÉ
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ECKARTSBERG, Peter, 73433 Aalen, DE
LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
MATZNER, Arno, 36124 Eichenzell, DE

F25D 23/12 → (51) **F25D 23/02**

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 223 032 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08861720.4 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) BR 2008/000383 09.12.2008
(87) WO 2009/076736 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 BR MU8702530 U
(54) • BEWEGLICHES REGAL FÜR KÜHL-SCHRÄNKE UND GEFRIERSCHRÄNKE
• MOBILE SHELF FOR REFRIGERATORS AND FREEZERS
• ÉTAGÈRE MOBILE POUR RÉFRIGÉRATEURS ET CONGÉLATEURS

- (71) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas, 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 - Sao Paulo - SP, BR
(72) AFRANIO ALVES FERREIRA, Luiz, CEP: 89224-040 - Joinville - SC, BR
HAY, Gean Ricardo, CEP: 89223-264 - Joinville - SC, BR
HEINZLE, Marcos, CEP: 89218-515 - Joinville - SC, BR

- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F25D 29/00 → (51) **F25D 23/02**

- (51) **F27B 15/12** (11) **2 223 033 A1***
B01D 45/16 **B01J 8/00**

- (25) De (26) De
(21) 08866398.4 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010924 19.12.2008
(87) WO 2009/083186 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 AT 21012007
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GROBABSCHIEDUNG VON FESTSTOFFPARTIKELN AUS FESTSTOFFBELADENEN GASEN
• METHOD AND DEVICE FOR COARSE SEPARATION OF SOLID PARTICLES FROM SOLID-LADEN GASES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉPARATION GROSSIÈRE DE PARTICULES DE MATIÈRES SOLIDES DANS DES GAZ CHARGÉS EN MATIÈRES SOLIDES

- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT

- (72) AICHINGER, Georg, A-4481 Asten, AT
BAUERNFEIND, Harald, A-4020 Linz, AT

- WURM, Johann, A-4283 Bad Zell, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F28D 7/10** (11) **2 223 034 A1***
F28F 9/04

- (25) En (26) En
(21) 08849189.9 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/051024 03.11.2008
(87) WO 2009/063234 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 GB 0722350
(54) • WÄRMEÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN
• THERMAL TRANSFER APPARATUS, SYSTEM AND METHOD
• APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT THERMIQUE

- (71) Specialist Heat Exchangers Limited, Freeman Road North Hykeham, Lincoln, Lincolnshire LN6 9AP, GB

- (72) NORTHOVER, Paul, Lincoln Lincolnshire LN6 9AP, GB

- (74) Wilson, Peter, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F28F 9/04 → (51) **F28D 7/10**

F28F 27/02 → (51) **F24J 3/08**

F41H 1/04 → (51) **G01L 1/00**

- (51) **F42B 10/06** (11) **2 223 035 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08873428.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/013558 10.12.2008
(87) WO 2009/116978 2009/39 24.09.2009
(88) 17.12.2009
(30) 17.12.2007 US 2374

- (54) • DURCH EINE DREHFEDER UNTERSTÜTZTER AKTUATOR FÜR EIN FLUGKÖRPER-SYSTEM
• TORSIONAL SPRING AIDED CONTROL ACTUATOR FOR A ROLLING MISSILE
• ACTIONNEUR DE COMMANDE ASSISTÉ PAR UN RESSORT DE TORSION POUR MISSILE STABILISÉ PAR ROTATION

- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) SIRIMARCO, Samuel, D., Tucson AZ 85748, US
VAN ZEE, Gerald, E., Oro Valley AZ 85737, US

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

F42B 10/62 → (51) **B64G 1/14**

F42D 1/08 → (51) **E21B 7/00**

F42D 3/04 → (51) **E21B 7/00**

- (51) **G01B 7/00** (11) **2 223 036 A1***
G01B 7/012 **G12B 21/02**
B23Q 17/20

- (25) En (26) En
(21) 08850268.7 (22) 17.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/003846 17.11.2008

(87) WO 2009/063217 2009/21 22.05.2009

(30) 15.11.2007 GB 0722477

- (54) • *MIKROSONDE, MESSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *MICROPROBE, MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD*
- *MICROSONDE, SYSTÈME DE MESURE ET PROCÉDÉ*

(71) THE SECRETARY OF STATE FOR INNOVATION, UNIVERSITIES AND SKILLS OF HER MAJESTY'S BRITANNIC GOVERNMENT, 1 Victoria Street, London SW1 OET, GB

(72) LEACH, Richard, Teddington, Middlesex TW11 0LW, GB

HUGHES, Ben, Teddington, Middlesex TW11 0LW, GB

WILSON, Alan, Teddington, Middlesex TW11 0LW, GB

(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

G01B 7/012 → (51) **G01B 7/00**

(51) **G01B 9/02** (11) **2 223 037 A2***
C12M 1/34

(25) En (26) En

(21) 08859844.6 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/086107 09.12.2008

(87) WO 2009/076372 2009/25 18.06.2009

(88) 17.09.2009

(30) 10.12.2007 US 12752

- (54) • *TEMPERATURSTABILES INTERFEROMETRER*
- *TEMPERATURE-STABLE INTERFEROMETER*
- *INTERFEROMETRE A TEMPERATURE STABLE*

(71) Molecular Sensing, Inc., 1409 Main Street, Montara, CA 94037, US
VANDERBILT UNIVERSITY, Office of Technology Transfer and Enterprise Development 1207 17th Avenue South, Suite 105, Nashville, TN 37212, US

(72) WEINBERGER, Scot, R., Montara CA 94037, US

RICHARDSON, Bruce, J., Santa Cruz CA 95060, US

BORNHOP, Darryl, J., Nashville TN 37205, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

(51) **G01B 9/02** (11) **2 223 038 A1***
G01N 21/45

(25) De (26) De

(21) 08802747.9 (22) 01.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008341 01.10.2008

(87) WO 2009/065463 2009/22 28.05.2009

(30) 21.11.2007 DE 102007055665

- (54) • *INTERFEROMETERANORDNUNG UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB*
- *INTERFEROMETER ARRANGEMENT AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*

• *DISPOSITIF D'INTERFÉROMÉTRIE ET PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER*

(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE

(72) HOLZAPFEL, Wolfgang, 83119 Obing, DE

(51) **G01B 11/02** (11) **2 223 039 A2***

(25) En (26) En

(21) 08859546.7 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083349 13.11.2008

(87) WO 2009/075993 2009/25 18.06.2009

(88) 22.10.2009

(30) 11.12.2007 US 954146

- (54) • *AUGENLÄNGENMESSVORRICHTUNG*
- *EYE LENGTH MEASUREMENT APPARATUS*
- *APPAREIL DE MESURE DE LA LONGUEUR DE L'IL*

(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US

(72) LAI, Ming, Webster NY 14580, US

WANG, Daozhi, Rochester NY 14620, US

EAGAN, Barry, T., Spencerport NY 14559, US

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

G01B 11/02 → (51) **F15B 15/28**

G01C 21/30 → (51) **G01S 5/14**

(51) **G01C 21/32** (11) **2 223 040 A1***

(25) En (26) En

(21) 07856965.4 (22) 20.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/011242 20.12.2007

(87) WO 2009/080066 2009/27 02.07.2009

- (54) • *VERBESSERTE NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *IMPROVED NAVIGATION DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION AMÉLIORÉS*

(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL

(72) HAASE, Eric, NL-2554 BT Den Haag, NL

(51) **G01C 21/32** (11) **2 223 041 A1***
G06K 9/00

(25) En (26) En

(21) 07856973.8 (22) 20.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/011250 20.12.2007

(87) WO 2009/080070 2009/27 02.07.2009

- (54) • *VERBESSERTE NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *IMPROVED NAVIGATION DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION AMÉLIORÉS*

(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL

(72) KAMALSKI, Theo, NL-6006 NC Weert, NL
BUVE, Rijn, NL-2312 LG Leiden, NL

(51) **G01C 21/32** (11) **2 223 042 A1***
G01C 21/36

(25) En (26) En

(21) 07856975.3 (22) 20.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/011252 20.12.2007

(87) WO 2009/080071 2009/27 02.07.2009

- (54) • *VERBESSERTE NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *IMPROVED NAVIGATION DEVICE AND METHOD*
- *APPAREIL DE NAVIGATION AMÉLIORÉ ET SON PROCÉDÉ*

(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL

(72) THOMASSEN, Erik, NL-2628 DK Delft, NL

(51) **G01C 21/32** (11) **2 223 043 A1***
G06F 17/30 **G09B 29/10**

(25) En (26) En

(21) 07858208.7 (22) 28.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/064614 28.12.2007

(87) WO 2009/083033 2009/28 09.07.2009

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMBINIEREN EINER ERSTEN AUFTEILUNG AUS EINER ERSTEN DIGITALEN KARTENDATENBANK UND EINER ZWEITEN AUFTEILUNG AUS EINER ZWEITEN DIGITALEN KARTENDATENBANK*

- *METHOD AND APPARATUS FOR COMBINING A FIRST PARTITION FROM A FIRST DIGITAL MAP DATABASE AND A SECOND PARTITION FROM A SECOND DIGITAL MAP DATABASE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMBINAISON D'UNE PREMIÈRE DIVISION D'UNE PREMIÈRE BASE DE DONNÉES DE CARTES NUMÉRIQUES ET D'UNE SECONDE DIVISION D'UNE SECONDE BASE DE DONNÉES DE CARTES NUMÉRIQUES*

(71) Tele Atlas B.V., Reitscheweg 7F, 5232 BX 's-Hertogenbosch, NL

(72) OTTO, Hans Ulrich, D-31135 Hildesheim, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **2 223 044 A1***

(25) De (26) De

(21) 08861529.9 (22) 28.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001970 28.11.2008

(87) WO 2009/076925 2009/26 25.06.2009

(30) 19.12.2007 DE 102007061706

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES NAVIGATIONSSYSTEMS IN EINEM FAHRZEUG*
- *METHOD FOR OPERATING A NAVIGATION SYSTEM IN A VEHICLE*
- *PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN SYSTÈME DE NAVIGATION DANS UN VÉHICULE*

(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE

(72) MICHAEL, Oliver, 97288 Theilheim, DE

(74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und Rechtsanwältin Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 223 045 A1***

(25) En (26) En

(21) 07856979.5 (22) 20.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011256 20.12.2007
(87) WO 2009/080074 2009/27 02.07.2009
(54) • NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN
• NAVIGATION DEVICE & METHOD
• APPAREIL DE NAVIGATION ET SON PROCÉDÉ
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
(72) TERTOOLEN, Simone, NL-1092 CS Amsterdam, NL

(51) **G01C 21/36** (11) **2 223 046 A2***
G10L 15/26 **B60R 16/037**
G06F 3/048

(25) De (26) De
(21) 08848827.5 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009535 12.11.2008
(87) WO 2009/062677 2009/21 22.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 12.11.2007 DE 102007053779
15.10.2008 DE 102008051757
15.10.2008 DE 102008051756
(54) • MULTIMODALE BENUTZERSCHNITTSTELLE EINES FAHRERASSISTENZSYSTEMS ZUR EINGABE UND PRÄSENTATION VON INFORMATIONEN
• MULTIMODE USER INTERFACE OF A DRIVER ASSISTANCE SYSTEM FOR INPUTTING AND PRESENTATION OF INFORMATION
• INTERFACE UTILISATEUR MULTIMODALE D'UN SYSTÈME D'ASSISTANCE À LA CONDUITE POUR LA SAISIE ET LA PRÉSENTATION D'INFORMATIONS
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) WÄLLER, Christoph, 38102 Braunschweig, DE
NEUGEBAUER, Moritz, 10439 Berlin, DE
FABIAN, Thomas, 31139 Hildesheim, DE
WEHLING, Ulrike, 38104 Braunschweig, DE
HORN, Günter, 85049 Ingolstadt, DE
MISSALL, Markus, 38102 Braunschweig, DE

G01C 21/36 → (51) **G01C 21/32**

G01C 22/02 → (51) **G01P 21/02**

(51) **G01C 25/00** (11) **2 223 047 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08867172.2 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/066642 02.12.2008
(87) WO 2009/083373 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 FR 0709042
(54) • VERFAHREN ZUR UNABHÄNGIGEN AUSRICHTUNG EINER TRÄGHEITSEINHEIT FÜR EIN FLUGZEUGBORDINSTRUMENT
• METHOD FOR INDEPENDENT ALIGNMENT OF AN INERTIAL UNIT FOR AN ONBOARD INSTRUMENT OF AN AIRCRAFT
• PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT AUTONOME D'UNITE DE MESURE INERTIELLE POUR INSTRUMENT DE BORD D'AERONEF.
(71) Thales, 45 rue de Villiers, 92526 Neuilly Sur Seine, FR

(72) KERBIQUET, Anne, F-86100 Châtellerauld, FR
BRESCIANI, Johan, F-86100 Châtellerauld, FR
MULHAUPT, Gaël, F-86000 Poitiers, FR
CHESNE, Philippe, F-41100 Vendome, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01D 1/02** (11) **2 223 048 A1***
G05B 23/02 **F03D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 07852293.5 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000427 11.12.2007
(87) WO 2009/075649 2009/25 18.06.2009
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DETEKTION DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT
• SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING PERFORMANCE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA DÉTECTION DE PERFORMANCE

(71) Vestas Wind Systems A/s, Olof Palmes Alle 17, 8200 Århus N, DK
(72) INGEMANN, Hvas, Sandvad, Singapore 189720, SG
SIEW, Pey Yen, Singapore 189720, SG
TSAN, Yee Soon, Singapore 189720, SG
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **G01D 1/02** (11) **2 223 049 A1***
G01D 1/18 **G01D 3/032**

(25) De (26) De
(21) 08863237.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067957 18.12.2008
(87) WO 2009/077609 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 DE 102007061282
(54) • VERFAHREN ZUR SICHEREN ERFASSUNG MEHRERER ANALOGER EINGANGSSIGNALE, ANALOGE EINGABESCHALTUNG SOWIE MESSSENSOR UND MESSFORMER MIT EINER DERARTIGEN ANALOGEN EINGABESCHALTUNG
• METHOD FOR THE SECURE ACQUISITION OF MULTIPLE ANALOG INPUT SIGNALS, ANALOG INPUT CIRCUIT, AND MEASURING SENSOR AND MEASURING TRANSDUCER HAVING AN ANALOG INPUT CIRCUIT OF THIS TYPE
• PROCÉDÉ D'ACQUISITION SÉCURISÉE DE PLUSIEURS SIGNAUX D'ENTRÉE ANALOGIQUES, CIRCUIT D'ENTRÉE ANALOGIQUE AINSI QUE CAPTEUR DE MESURE ET CONVERTISSEUR DE MESURE ÉQUIPÉS DUDIT CIRCUIT D'ENTRÉE ANALOGIQUE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BAUER, Daniel, 76337 Waldbronn, DE
CHEMISKY, Eric, F-67250 Soultz Sous Forets, FR
ECKTHALER, Sabine, 76764 Rheinzabern, DE
GEPPERT, Michael, 77833 Ottersweier, DE
HANN, Ulrich, 66822 Lebach, DE
PRAMANIK, Robin, 76135 Karlsruhe, DE
ROHRBACH, Simon, 76137 Karlsruhe, DE
SCHMITH, Peter, 76767 Hagenbach, DE

SCHULMEISTER, Kurt, 76571 Gaggenau, DE
SPATZ, Martin, 76829 Landau, DE
WALTER, Ralf, 68753 Waghäusel, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01D 1/18 → (51) **G01D 1/02**

(51) **G01D 3/02** (11) **2 223 050 A2***
(25) De (26) De
(21) 08862271.7 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010578 12.12.2008
(87) WO 2009/077129 2009/26 25.06.2009
(88) 29.10.2009
(30) 15.12.2007 DE 102007060505
(54) • REDUZIERUNG DER AUFLÖSUNGSANFORDERUNGEN AN SENSOREN
• REDUCTION OF THE RESOLUTION REQUIREMENTS OF SENSORS
• RÉDUCTION DE LA RÉOLUTION NÉCESSAIRE SUR DES CAPTEURS
(71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
(72) DENGLE, Werner, A-6714 Nüziders, AT
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

G01D 3/032 → (51) **G01D 1/02**

G01D 5/00 → (51) **G01L 3/10**

G01D 5/14 → (51) **F16H 59/70**

(51) **G01D 5/24** (11) **2 223 051 A2***
(25) En (26) En
(21) 08858949.4 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055162 09.12.2008
(87) WO 2009/074953 2009/25 18.06.2009
(88) 15.10.2009
(30) 13.12.2007 EP 07123184
(54) • PROXIMITÄTSSENSOR DES KAPAZITIVEN TYPUS
• CAPACITIVE TYPE PROXIMITY SENSOR
• CAPTEUR DE PROXIMITÉ DE TYPE CAPACITIF

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BLOM, Antonius, H. M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
HEINKS, Carsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ASJES, Ronald, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01D 5/24 → (51) **G01L 1/00**

(51) **G01D 5/353** (11) **2 223 052 A1***
(25) En (26) En
(21) 07847518.3 (22) 29.11.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/063002 29.11.2007
(87) WO 2009/068094 2009/23 04.06.2009

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FASER-OPTISCHEN ÜBERWACHUNG RÄUMLICH VERTEILTER KOMPONENTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR FIBER-OPTIC MONITORING OF SPATIALLY DISTRIBUTED COMPONENTS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA SURVEILLANCE PAR FIBRE OPTIQUE DE COMPOSANTS RÉPARTIS DANS L'ES-SPACE*
- (71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) GASPARI, Roberto, I-20126 Milano, IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT
-
- (51) **G01D 5/353** (11) **2 223 053 A1***
G01K 11/32 **G01L 1/24**
- (25) En (26) En
(21) 07847521.7 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/063005 29.11.2007
(87) WO 2009/068095 2009/23 04.06.2009
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM ANWENDEN EINES FASEROPTISCHEN ÜBERWACHUNGSSYSTEMS AUF EINE ZU ÜBERWACHENDE KOMPONENTE*
• *A DEVICE FOR APPLYING A FIBER-OPTIC MONITORING SYSTEM TO A COMPONENT TO BE MONITORED*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'APPLIQUER UN SYSTÈME DE SURVEILLANCE À FIBRE OPTIQUE À UN COMPOSANT DEVANT ÊTRE SURVEILLÉ*
- (71) Prysmian Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB
- (72) DAVIES, Martin Vincent, Hampshire SO50 6YU, GB
MILLARD, Stephen John, Hampshire SO50 6YU, GB
ROBERTS, Kris Jonathan, Hampshire SO50 6YU, GB
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT
-
- G01D 9/02** → (51) **G01L 1/00**
-
- G01D 15/00** → (51) **G01L 1/00**
-
- (51) **G01D 21/00** (11) **2 223 054 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08859506.1 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067053 09.12.2008
(87) WO 2009/074545 2009/25 18.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060555
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE UND INFORMATION*
• *DEVICE FOR TRANSMITTING ELECTRIC ENERGY AND INFORMATION*
• *DISPOSITIF POUR TRANSMETTRE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET DE L'INFORMATION*
- (71) Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE
- (72) WÖHRLE, Markus, 87637 Eisenberg, DE
WARNKING, Michael, 87637 Sonthofen, DE
-
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE) Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
-
- (51) **G01F 1/42** (11) **2 223 055 A1***
G01F 1/68 **G01F 1/46**
B81B 7/00 **G01F 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 08857429.8 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084349 21.11.2008
(87) WO 2009/073410 2009/24 11.06.2009
(30) 30.11.2007 US 948317
- (54) • *LUFTSTROMSENSOR MIT PITOTROHR ZUR VERMINDERUNG DES DRUCKABFALLS*
• *AIRFLOW SENSOR WITH PITOT TUBE FOR PRESSURE DROP REDUCTION*
• *CAPTEUR DE FLUX D'AIR À TUBE DE PITOT POUR RÉDUIRE UNE CHUTE DE PRESSION*
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) SPELDRICH, Jamie, W., Freeport IL 61032, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- G01F 1/46** → (51) **G01F 1/42**
-
- (51) **G01F 1/66** (11) **2 223 056 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08862073.7 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067054 09.12.2008
(87) WO 2009/077377 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 DE 102007060989
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLER ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG EINES DURCHFLUSSES EINES MESSMEDIUMS DURCH EIN MESSROHR*
• *ULTRASONIC TRANSDUCER FOR DETERMINING AND/OR MONITORING A FLOW RATE OF A MEASURING MEDIUM THROUGH A MEASURING TUBE*
• *TRANSDUCTEUR À ULTRASONS POUR DÉTERMINER ET/OU CONTRÔLER UN COURANT DE MILIEU MESURABLE DANS UN TUYAU DE MESURE*
- (71) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) BERGER, Andreas, CH-4106 Therwil, CH
WIEST, Achim, 79576 Weil Am Rhein, DE
WANDELER, Frank, CH-5405 Baden-dättwil, CH
BEZDEK, Michal, CH-4173 Dornach, CH
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE) Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
-
- G01F 1/68** → (51) **G01F 1/42**
-
- (51) **G01F 1/84** (11) **2 223 057 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08865231.8 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
-
- (86) EP 2008/067381 12.12.2008
(87) WO 2009/080553 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007062397
- (54) • *MESSWANDLER VOM VIBRATIONSTYP*
• *TRANSDUCER OF VIBRATION TYPE*
• *CONVERTISSEUR DE MESURE DU TYPE À VIBRATIONS*
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) BITTO, Ennio, CH-4147 Aesch, CH
FUCHS, Michael, 79427 Eschbach, DE
RIEDER, Alfred, 84032 Landshut, DE
SCHÜTZE, Christian, CH-4055 Basel, CH
DRAHM, Wolfgang, 85435 Erding, DE
WIESMANN, Michael, 85356 Freising, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
-
- G01F 15/00** → (51) **G01F 1/42**
-
- (51) **G01F 19/00** (11) **2 223 058 A1***
A61J 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08851347.8 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/051092 20.11.2008
(87) WO 2009/066108 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 GB 0722811
11.02.2008 GB 0802481
- (54) • *GEFORMTE PAPIERMASSEN-AUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *MOULDED PAPER PULP RECEPTACLE*
• *RÉCEPTACLE DE PÂTE À PAPIER MOULÉE*
- (71) Vernacare Limited, Folds Road, Bolton Lancashire, BL1 2TX, GB
- (72) PARTINGTON, Garry, Bolton BL2 5DB, GB
NELSON, Wayne, Radcliffe Manchester M26 3UU, GB
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
-
- (51) **G01F 23/00** (11) **2 223 059 A1***
G01F 23/26 **G01F 23/284**
- (25) De (26) De
(21) 08861326.0 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067370 12.12.2008
(87) WO 2009/077434 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 DE 102007061574
- (54) • *VERFAHREN ZUR FÜLLSTANDSMESSUNG*
• *METHOD FOR FILLING LEVEL MEASUREMENT*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DU NIVEAU DE REMPLISSAGE*
- (71) Endress + Hauser GmbH + Co. KG., Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) MALINOVSKIY, Alexey, 79576 Weil Am Rhein, DE
SCHROTH, Herbert, 79650 Schopfheim, DE
SPANKE, Dietmar, 79585 Steinen, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
-
- (51) **G01F 23/00** (11) **2 223 060 A2***
G01F 23/26 **G01F 23/284**
- (25) De (26) De
(21) 08862471.3 (22) 12.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/067371 12.12.2008
- (87) WO 2009/077435 2009/26 25.06.2009
- (88) 11.09.2009
- (30) 18.12.2007 DE 102007061573
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG UND/ ODER ÜBERWACHUNG ZUMINDEST EINES FÜLLSTANDS VON ZUMINDEST EINEM MEDIUM IN EINEM BEHÄLTER GEMÄß EINER LAUFZEITMESSMETHODE UND/ODER EINER KAPAZITIVEN MESSMETHODE*
- *DEVICE FOR DETERMINING AND/OR MONITORING AT LEAST ONE FILL LEVEL OF AT LEAST ONE MEDIUM IN A TANK USING A RUN-TIME MEASUREMENT METHOD AND/OR A CAPACITATIVE MEASUREMENT METHOD*
- *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION ET/OU DE SURVEILLANCE D'AU MOINS UN NIVEAU D'AU MOINS UN MILIEU DANS UN CONTENANT, PAR UN PROCÉDÉ DE MESURE DU TEMPS DE TRANSIT ET/OU UN PROCÉDÉ DE MESURE CAPACITIF*
- (71) Endress + Hauser GmbH + Co. KG., Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) ARMBRUSTER, Ralf, 79227 Schallstadt, DE
GROZINGER, Roland, 79129 Staufen, DE
MICHALSKI, Bernhard, 79689 Maulburg, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 23/26 → (51) **G01F 23/00**

G01F 23/284 → (51) **G01F 23/00**

- (51) **G01G 17/04** (11) **2 223 061 A1***
G01G 23/00 **G01L 1/26**
- (25) En (26) En
- (21) 08859442.9 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055107 04.12.2008
- (87) WO 2009/074929 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 US 954425
- (54) • *ERKENNUNG VON SCHWACH- UND LEERSTÄNDEN ÜBER EINE LADEZELLE UND EINE LADEZELLENKLAMMER*
- *LOW AND EMPTY PRODUCT DETECTION USING LOAD CELL AND LOAD CELL BRACKET*
- *DÉTECTION DE PRODUIT VIDE ET DE BAS NIVEAU DE PRODUIT UTILISANT UNE CELLULE DE CHARGE ET UN SUPPORT DE CELLULE DE CHARGE*
- (71) Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
- (72) MEHUS, Richard J., Richfield Minnesota 55423, US
WEBER, Bruce W., Stillwater Minnesota 55082, US
WILTSIE, Ben J., Eagan Minnesota 55121, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G01G 23/00 → (51) **G01G 17/04**

- (51) **G01J 3/46** (11) **2 223 062 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08860302.2 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013116 25.11.2008
- (87) WO 2009/075728 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 US 954281
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER FARBFORMEL MIT EINEM EFFEKTPIGMENT*
- *SYSTEM AND METHOD OF DETERMINING PAINT FORMULA HAVING AN EFFECT PIGMENT*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE FORMULE DE PEINTURE PRÉSENTANT UN PIGMENT À EFFET*
- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) MC CLANAHAN, Craig J., Bowling Green OH 43402, US
SOSS, Jim P., Toledo OH 43522, US
HARTFORD, Scott A., Swanton OH 43558, US
- (74) Fischer, Jens-Dieter W.E., BASF Coatings GmbH Patente/Lizenzen, Marken/Dokumentation Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

G01J 5/04 → (51) **H01L 31/0203**

G01J 5/08 → (51) **F23N 5/08**

- (51) **G01K 11/00** (11) **2 223 063 A1***
G01K 11/12
- (25) En (26) En
- (21) 08852680.1 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054798 17.11.2008
- (87) WO 2009/066221 2009/22 28.05.2009
- (30) 21.11.2007 EP 07121172
- (54) • *TEMPERATURSENSOR UND BIOSENSOR DAMIT*
- *TEMPERATURE SENSOR AND BIOSENSOR USING THE SAME*
- *CAPTEUR DE TEMPÉRATURE ET BIODÉTECTEUR L'UTILISANT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PENTERMAN, Roel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN LIEROP, Steven, NL-5656 AE Eindhoven, NL
IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BROER, Dirk, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01K 11/12 → (51) **G01K 11/00**

G01K 11/32 → (51) **G01D 5/353**

- (51) **G01K 13/00** (11) **2 223 064 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08851461.7 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084405 21.11.2008
- (87) WO 2009/067694 2009/22 28.05.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 23.11.2007 US 989920 P
13.11.2008 US 269969
- (54) • *ANZEIGE UND VERWALTUNG VON EREIGNISSEN IN TRANSPORTKÜHLEINHEITEN*

- *DISPLAY AND MANAGEMENT OF EVENTS IN TRANSPORT REFRIGERATION UNITS*
- *AFFICHAGE ET GESTION D'ÉVÉNEMENTS DANS DES UNITÉS DE RÉFRIGÉRATION DE TRANSPORT*
- (71) Startrak Systems, Llc, 106 The American Road, Morris Plains, NJ 07950, US
- (72) SLIFKIN, Timothy, P., Morristown NJ 07960, US
ROBINSON, Thomas, A., Mendham NJ 07945, US
KARUPPANAN, Venkateswaran, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01K 17/00** (11) **2 223 065 A1***
G01K 19/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08867123.5 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/068287 24.12.2008
- (87) WO 2009/083569 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 FR 0760434
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER LEISTUNG EINES WÄRMEABGEBENDEN KÖRPERS*
- *METHOD OF MEASURING THE POWER OF A HEAT-EMITTING BODY*
- *PROCEDE DE MESURE DE PUISSANCE D'UN CORPS EMETTEUR DE CHALEUR*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) YALA, Philippe, F-91470 Limours, FR
LETERME, Dominique, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01K 17/04 → (51) **G01N 25/48**

G01K 19/00 → (51) **G01K 17/00**

- (51) **G01L 1/00** (11) **2 223 066 A2***
G01L 9/00 **G01L 23/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08854262.6 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000490 24.11.2008
- (87) WO 2009/067833 2009/23 04.06.2009
- (88) 04.03.2010
- (30) 26.11.2007 CH 18342007
- (54) • *BAUTEIL FÜR KRAFT- ODER DRUCKMESSUNGEN UND SENSOR UMFASSEND EIN SOLCHES BAUTEIL*
- *PART FOR MEASURING FORCES OR PRESSURES, AND SENSOR COMPRISING SUCH A PART*
- *COMPOSANT POUR MESURER UNE FORCE OU UNE PRESSION ET CAPTEUR COMPRENANT UN TEL COMPOSANT*
- (71) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
- (72) MÜLLER, Michael, CH-8544 Rickenbach-Attikon, CH
BERTOLA, Andrea, CH-8048 Zürich, CH
UNZICKER, Kay, 79798 Jestetten, DE

(51) **G01L 1/00** (11) **2 223 067 A1***
A42B 3/04 **F41H 1/04**
G01D 15/00 **G01D 9/02**

G01L 19/08
G01L 23/08
G01L 5/14
G01P 15/18

(25) En (26) En
(21) 08855806.9 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/002125 08.12.2008
(87) WO 2009/070887 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 US 12350

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG UND AUFZEICHNUNG VON DATEN AUS BRUTALEN EREIGNISSEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING AND RECORDING DATA FROM VIOLENT EVENTS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR MESURER ET ENREGISTRER DES DONNÉES PROVENANT D'ÉVÉNEMENTS VIOLENTS**

(71) Allen-Vanguard Technologies Inc., 2400 St. Laurent Boulevard, Ottawa, ON K1G 6C4, CA
(72) JEFTIC-STOJANOVSKI, Gordana, Kanata Ontario K2M 2W6, CA
CHIN, Lock-Sui, Ottawa Ontario K1Y 1T5, CA
LEVINE, Jeffrey, Nepean Ontario K2J 4W6, CA
DIONNE, Jean-Philippe, Gatineau Québec J9A 3A5, CA
WONG, Doug, Ottawa Ontario K1B 5C1, CA
MAKRIS, Aristidis, Ottawa Ontario K2G 6Y4, CA

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

G01L 1/14 → (51) **G06F 3/041**
G01L 1/24 → (51) **G01D 5/353**
G01L 1/26 → (51) **G01G 17/04**

(51) **G01L 3/10** (11) **2 223 068 A1***
G01D 5/00

(25) De (26) De
(21) 08859029.4 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/064334 23.10.2008
(87) WO 2009/074392 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007059902

(54) • **VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM VERSEHEN EINES TORDIERELEMENTES EINES DREHMOMENTSSENSORS MIT EINER MAGNETISIERUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING A TWISTING ELEMENT OF A TORQUE SENSOR WITH MAGNETIZATION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A DOTER D'UNE MAGNETISATION UN ELEMENT DE TORSION D'UN CAPTEUR DE COUPLE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HERRMANN, Ingo, 71292 Friolzheim, DE
SCHATZ, Frank, 70806 Kornwestheim, DE

G01L 5/14 → (51) **G01L 1/00**

(51) **G01L 7/00** (11) **2 223 069 A1***
(25) En (26) En
(21) 08854571.0 (22) 28.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/085065 28.11.2008
(87) WO 2009/070782 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 996608 P
05.06.2008 US 155558

(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT ZUR MESSUNG VON DRUCKPUNKTEN**
• **SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER-PROGRAM PRODUCT FOR MEASURING PRESSURE POINTS**
• **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE MESURER DES POINTS DE PRESSION**

(71) 24eight Llc, 711 Third Avenue 11th Floor, New York, NY 10017, US
(72) KALPAXIS, Alex, J., Glendale, NY 11385, US
SCHIEFFELIN, David, Woodbury, CT 08798, US
SCHIEFFELIN, Stacey, Woodbury, CT 08798, US
STETLER, Tracey, Cos Cob, CT 06807, US
(74) Linde, Jörgen, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G01L 9/00** (11) **2 223 070 A1***
G01L 19/06

(25) De (26) De
(21) 08861996.0 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067369 12.12.2008
(87) WO 2009/077433 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 DE 102007061184

(54) • **DIFFERENZDRUCKMESSZELLE**
• **DIFFERENTIAL PRESSURE MEASURING CELL**
• **CELLULE DE MESURE DE PRESSION DIFFERENTIELLE**
(71) Endress + Hauser GmbH + Co. KG., Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) DANNHAUER, Wolfgang, 14513 Teltow, DE
PHILIPPS, Michael, 79539 Lörrach, DE
SCHWABE, Friedrich, 14532 Kleinmachnow, DE
STOLZE, Dieter, 14469 Potsdam, DE
THAM, Anh Tuan, 10243 Berlin, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 9/00 → (51) **G01L 1/00**

(51) **G01L 19/00** (11) **2 223 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 08854281.6 (22) 26.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/084907 26.11.2008
(87) WO 2009/070703 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 US 4662

(54) • **PROZESSFLUIDDRUCKSENDER MIT DRUCKTRANSIENTENDETEKTION**
• **PROCESS FLUID PRESSURE TRANSMITTER WITH PRESSURE TRANSIENT DETECTION**
• **TRANSMETTEUR DE PRESSION DE FLUIDE DE TRAITEMENT AVEC DÉTECTION DE TRANSITOIRE DE PRESSION**
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) KLOSINSKI, Andrew, J., Waconia MN 55387, US
LE CUYER, Gregory, J., Eden Prairie MN 55344, US
PERRY, Dale, H., Burnsville MN 55306, US
WEHR, David, L., Eden Prairie MN 55346, US
VANDERSANDEN, Steve, Hopkins Minnesota, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01L 19/06 → (51) **G01L 9/00**

G01L 19/08 → (51) **G01L 1/00**

G01L 19/14 → (51) **G01L 1/00**

G01L 23/00 → (51) **G01L 1/00**

G01L 23/08 → (51) **G01L 1/00**

G01L 23/32 → (51) **G01L 1/00**

(51) **G01M 9/00** (11) **2 223 072 A1***

(25) En (26) En
(21) 08847673.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/051032 06.11.2008
(87) WO 2009/060234 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 GB 0722007
09.11.2007 EP 07270065

(54) • **VERBESSERUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STRUKTURELEMENTEN**
• **IMPROVEMENTS RELATING TO METHODS OF FABRICATING STRUCTURAL ELEMENTS**
• **AMÉLIORATIONS PORTANT SUR DES PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS STRUCTURAUX**

(71) BAE SYSTEMS plc, Company House, P.O. Box 87, Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB
(72) SIDHU, Jagjit, Filton, Bristol BS34 7QW, GB
MCDONALD, Jennifer, Laura, Bristol Avon BS34 7QW, GB
RAJA, Sandeep, Sunil, Pravin, Bristol, Avon BS34 7QW, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

G01M 13/04 → (51) **G01N 23/20**

(51) **G01N 1/04** (11) **2 223 073 A1***
(25) En (26) En
(21) 08854826.8 (22) 04.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/082323 04.11.2008
(87) WO 2009/070416 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 US 948491

(54) • **VORRICHTUNG ZUR PROBENNAHME AUS PFLANZENMATERIAL**
• **DEVICE FOR SAMPLING PLANT MATERIAL**
• **DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE DE MATÉRIEL VÉGÉTAL**
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) KLINE, Daniel, S., Encinitas CA 92024, US

BARGHINI, Anthony, David, Encinitas CA 92024, US
LEE, James, Coleman, San Diego CA 92103, US
LAFFERTY, William, Michael, Encinitas CA 92024, US
BEAVER, Scott, Wayne, San Marcos CA 92078, US
(74) Badur, Ralf, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(51) **G01N 1/04** (11) **2 223 074 A2***
G01N 1/28

(25) En (26) En
(21) 08861466.4 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086992 16.12.2008
(87) WO 2009/079505 2009/26 25.06.2009
(88) 27.08.2009
(30) 17.12.2007 US 14366 P

- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG, HANDHABUNG, SAMMLUNG UND KATALOGISIERUNG VON SAMEN UND SAMENANTEILEN AUS PFLANZENSAMEN*
- *APPARATUS, METHOD AND SYSTEM FOR CREATING, HANDLING, COLLECTING AND INDEXING SEED AND SEED PORTIONS FROM PLANT SEED*
- *APPAREIL, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CRÉATION, DE TRAITEMENT, DE COLLECTE ET D'INDEXAGE DE SEMENCE ET DE PARTIES DE SEMENCE D'UNE SEMENCE DE PLANTE*

(71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US
(72) BECKER, Steven, M., Johnston IA 50131, US
COPE, Jason, Ankeny IA 50021, US
KURTH, David, Grimes IA 50111, US
MONGAN, Josh, St. Charles IA 50240, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

G01N 1/14 → (51) **G01N 35/10**

(51) **G01N 1/28** (11) **2 223 075 A1***
G01N 33/569

(25) En (26) En
(21) 08859904.8 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/086049 09.12.2008
(87) WO 2009/076347 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 US 12868

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINER IN EINEM ABSTRICH ZUR DIAGNOSTISCHEN ANALYSE ENTHALTENEN PROBE*
- *DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING A SAMPLE CONTAINED IN A SWAB FOR DIAGNOSTIC ANALYSIS*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR TRAITER UN ÉCHANTILLON CONTENU SUR UN ÉCOUVILLON POUR UNE ANALYSE DIAGNOSTIQUE*

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
(72) BROCK, David, A., Elkhart IN 46514, US

(74) Auerbach, Bernhard Konrad, Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH Law and Patents Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01N 1/28 → (51) **G01N 1/04**

(51) **G01N 3/00** (11) **2 223 076 A2***
G01N 19/04

(25) De (26) De
(21) 08853096.9 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/001839 07.11.2008
(87) WO 2009/065378 2009/22 28.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055213
20.12.2007 DE 102007061547

- (54) • *PROBEANORDNUNG ZUR PRÜFUNG EINER FÜGEVERBINDUNG*
 - *SAMPLE ARRANGEMENT FOR TESTING A JOINT*
 - *ENSEMBLE ÉPROUVETTE POUR L'ESSAI D'UN JOINT D'ASSEMBLAGE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BRUDER, Thomas, 64287 Darmstadt, DE
SCHMIDT, Halvar, 64846 Gross-Zimmern, DE
JÖCKEL, Michael, 64287 Darmstadt, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

G01N 5/02 → (51) **G01N 21/21**

(51) **G01N 5/04** (11) **2 223 077 A1***

(25) De (26) De
(21) 08802863.4 (22) 11.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/008604 11.10.2008
(87) WO 2009/071143 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 DE 102007058390

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR THERMOGRAVIMETRISCHEN MATERIAL-FEUCHTEBESTIMMUNG*
 - *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING MATERIAL MOISTURE BY THERMOGRAVIMETRY*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'HUMIDITÉ D'UN MATÉRIAU PAR THERMOGRAVIMÉTRIE*
- (71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE
(72) SPANNAGEL, Wilfried, 37081 Göttingen, DE
HOLLSTEIN, Sven, 30159 Hannover, DE

(51) **G01N 11/14** (11) **2 223 078 A1***

(25) De (26) De
(21) 08862731.0 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/010424 09.12.2008
(87) WO 2009/077107 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 DE 102007060908

- (54) • *ROTATIONS-RHEOMETER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON MATERIAL-EIGENSCHAFTEN MIT EINEM ROTATIONS-RHEOMETER*

- *ROTARY RHEOMETER AND METHOD FOR DETERMINING MATERIAL PROPERTIES USING A ROTARY RHEOMETER*
- *RHÉOMÈTRE ROTATIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE PROPRIÉTÉS DE MATÉRIAUX AU MOYEN D'UN RHÉOMÈTRE ROTATIF*

(71) Thermo Electron (Karlsruhe) GmbH, Dieselstrasse 4, 76227 Karlsruhe, DE
(72) SCHULZ, Ulrich, 67269 Grünstadt, DE
SIERRO, Philippe, F-67500 Haguenau, FR
(74) Lasch, Hartmut, Patentanwälte Lichti, Lempert, Lasch, Lenz Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **G01N 15/02** (11) **2 223 079 A1***

(25) En (26) En
(21) 08859914.7 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/055140 08.12.2008
(87) WO 2009/074943 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 EP 07123014

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG EINER GRÖSSENVERTEILUNG ELEKTRISCH GELADENER, SICH IN DER LUFT BEFINDENDER PARTIKEL IN EINEM LUFTSTROM*
- *DEVICE FOR CHARACTERIZING A SIZE DISTRIBUTION OF ELECTRICALLY-CHARGED AIRBORNE PARTICLES IN AN AIR FLOW*
- *DISPOSITIF POUR CARACTERISER UNE DISTRIBUTION DE TAILLE DE PARTICULES AERIENNES CHARGEES EN ELECTRICITE DANS UN DEBIT D'AIR*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MARRA, Johan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 15/02** (11) **2 223 080 A1***

(25) En (26) En
(21) 08860182.8 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) IB 2008/055026 01.12.2008
(87) WO 2009/074910 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 EP 07122994
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KENNZEICHNUNG DER GRÖSSENVERTEILUNG ELEKTRISCH GELADENER LUFTPARTIKEL IN EINEM LUFTSTROM*
- *DEVICE FOR CHARACTERIZING A SIZE DISTRIBUTION OF ELECTRICALLY-CHARGED AIRBORNE PARTICLES IN AN AIR FLOW*
- *DISPOSITIF POUR CARACTERISER UNE DISTRIBUTION DE TAILLE DE PARTICULES AERIENNES CHARGEES EN ELECTRICITE DANS UN DEBIT D'AIR*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MARRA, Johan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 15/02 → (51) **A23C 19/02**

(51) **G01N 17/02** (11) **2 223 081 A1***
G01N 27/02 **G01N 27/403**

(25) En (26) En

(21) 08858154.1 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050768 05.12.2008
(87) WO 2009/072879 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 EP 07122457
06.12.2007 EP 07122461

(54) • ELEKTROCHEMISCHE ZELLE FÜR EIS
• ELECTROCHEMICAL CELL FOR EIS
• CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE POUR SIE

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

(72) BOS, Tom, NL-1087 HW Amsterdam, NL
BUTER, Sibbo, NL-1722 GA Zuid-scharwoude,
NL

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

(51) **G01N 19/04** (11) **2 223 082 A1***
A61K 9/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 08863935.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/052373 18.12.2008
(87) WO 2009/081063 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 FR 0760113

(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES
BIOHAFTVERMÖGENS VON PASTÖSEN
ZUBEREITUNGEN
• DEVICE FOR DETERMINING THE BIOAD-
HESIVENESS OF PASTY PREPARATIONS
• DISPOSITIF DE DETERMINATION DE LA
BIOADHESIVITE DES PREPARATIONS
PATEUSES

(71) Paris, Laurence, 7, Rue Alphonse Meloux,
03390 Montmarault, FR

(72) Paris, Laurence, 03390 Montmarault, FR

(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel
Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-
Simon, 42000 Saint Etienne, FR

G01N 19/04 → (51) **G01N 3/00**

(51) **G01N 21/00** (11) **2 223 083 A1***

(25) En (26) En
(21) 08850540.9 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/082152 31.10.2008
(87) WO 2009/064626 2009/21 22.05.2009
(30) 01.11.2007 US 984696 P

(54) • WAHRNEHMUNG MITTELS POLARISA-
TIONSDIVERSITÄT UND WELLENLÄNGE-
NABHÄNGIGER RÜCKSTREUUNG
• SENSING USING POLARIZATION DIVER-
SITY AND WAVELENGTH DEPENDENT
BACKSCATTER
• DÉTECTION UTILISANT LA RÉTRODIFFU-
SION DÉPENDANTE DE LA LONGUEUR
D'ONDE ET DE LA DIVERSITÉ DE POLA-
RISATION

(71) Lockheed Martin Coherent Technologies,
Inc., 135 S. Taylor Avenue, Louisville, CO
80027, US

(72) MARQUARDT, John, H., Berthoud, CO
80513, US
BAYNARD, Tahllee, Lafayette, CO 80026, US

(74) Rutetzki, Andreas, Müller-Boré & Partner
Patentanwälte Grafinger Strasse 2, 81671
München, DE

(51) **G01N 21/21** (11) **2 223 084 A1***
G01N 27/00 **G01N 5/02**

(25) En (26) En
(21) 08854071.1 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/051355 26.11.2008
(87) WO 2009/070108 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 996648 P

(54) • AUFBAU FÜR OPTISCHE REFLEKTOMET-
RIE
• OPTICAL REFLECTOMETRY SETUP
• MONTAGE DE SYSTÈME DE RÉFLECTO-
MÉTRIE OPTIQUE

(71) Q-Sense Ab, Hångpilsgratan 7, 426 77 Västra
Frölunda, SE

(72) WANG, Guoliang, S-417 29 Göteborg, SE

(74) RODAL, Michael, S-413 19 Göteborg, SE

(74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmospiren 5,
417 56 Gothenburg, SE

G01N 21/45 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01N 21/57** (11) **2 223 085 A1***
G01N 21/86 **G01N 33/34**
D21G 9/00

(25) De (26) De
(21) 08805172.7 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063525 09.10.2008
(87) WO 2009/077218 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 DE 102007055820

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERFASSUNG ZUMINDEST EINER DIE
EIGENSCHAFTEN EINER OBERFLÄCHE IN
EINER MATERIALBAHNBEHANDLUNGS-
EINRICHTUNG WENIGSTENS MITTELBAR
CHARAKTERISIERENDEN GRÖÖE UND
VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER
BETRIEBSWEISE EINER MATERIALBAHN-
BEHANDLUNGSEINRICHTUNG

• METHOD AND DEVICE FOR DETECTING AT
LEAST ONE VARIABLE AT LEAST INDIR-
ECTLY CHARACTERIZING THE PROPER-
TIES OF A SURFACE IN A MATERIAL WEB
TREATMENT DEVICE AND METHOD FOR
OPTIMIZING THE OPERATING METHOD
OF A MATERIAL WEB TREATMENT
DEVICE

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTEC-
TER AU MOINS UNE GRANDEUR CARAC-
TÉRISANT AU MOINS INDIRECTEMENT
LES PROPRIÉTÉS D'UNE SURFACE DANS
UN ÉQUIPEMENT DE TRAITEMENT D'UNE
BANDE DE MATÉRIAU, ET PROCÉDÉ
POUR OPTIMISER LE MODE DE FONC-
TIONNEMENT D'UN ÉQUIPEMENT DE
TRAITEMENT D'UNE BANDE DE MATÉ-
RIAU

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE

(72) MÜNCH, Rudolf, 89551 Königsbronn, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **2 223 086 A1***

(25) En (26) En
(21) 08861025.8 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013698 12.12.2008
(87) WO 2009/078970 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 13956

(54) • FLUORESCENZVERBINDUNGEN
• FLUORESCENT COMPOUNDS
• COMPOSÉS FLUORESCENTS

(71) Biotium Inc., 3423 Investment Boulevard,
Suite 8, Hayward, CA 94545, US

(72) MAO, Fei, Fremont CA 94555, US
LEUNG, Wai-Yee, San Ramon CA 94583, US
CHEUNG, Ching-Ying, San Ramon CA
94583, US

HOOVER, Hye, Eun, Alameda CA 94501, US

(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al,
Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London
EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 21/64** (11) **2 223 087 A2***
G01N 21/91 **C07F 5/02**
C09K 11/06

(25) En (26) En
(21) 08861820.2 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087207 17.12.2008
(87) WO 2009/079571 2009/26 25.06.2009
(88) 27.08.2009

(30) 17.12.2007 US 14396
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEISEN VON
DEFEKTEN BEI ANORGANISCH-
BESCHICHTETEN POLYMERBERFLÄ-
CHEN

• METHODS FOR DETECTING DEFECTS IN
INORGANIC-COATED POLYMER SUR-
FACES
• PROCÉDÉS POUR DÉTECTER DES
DÉFAUTS DANS DES SURFACES DE
POLYMÈRE À REVÊTEMENT INORGA-
NIQUE

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van
Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) ZHANG, Yu-Zhong, Eugene Oregon 97405,
US

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

(51) **G01N 21/77** (11) **2 223 088 A1***
G02B 6/032

(25) En (26) En
(21) 08861497.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010812 18.12.2008
(87) WO 2009/077183 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 14688 P

(54) • LEITUNGSINTERNER QUECKSILBERDE-
TEKTOR FÜR KOHLENWASSERSTOFF
UND ERDGAAS

• IN-LINE MERCURY DETECTOR FOR
HYDROCARBON AND NATURAL GAS
• DÉTECTEUR DE MERCURE EN CONDUITE
POUR UN GAZ D'HYDROCARBURE ET
NATUREL

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK TR

- (71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH LI CY EE ES FI HR IS LU LV MC MT PT SE
- (72) GUIEZE, Paul, F-77370 Fontenailles, FR
- MARTIN, Bradley, Ellon AB41 6AP, GB
- (74) Gabriel, Franck, Proxip 142, rue de Rennes, 75006 Paris, FR

G01N 21/86 → (51) **G01N 21/57**

G01N 21/90 → (51) **H02K 7/14**

G01N 21/91 → (51) **G01N 21/64**

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **G01N 23/20** (11) **2 223 089 A1***
F16C 19/00 **G01M 13/04**
G06F 17/10
- (25) En (26) En
- (21) 07856735.1 (22) 14.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/010995 14.12.2007
- (87) WO 2009/076972 2009/26 25.06.2009
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ERMÜDUNGSLEBENSDAUER UND VERBLEIBENDER LEBENSDAUER**
- **METHOD OF DETERMINING FATIGUE LIFE AND REMAINING LIFE**
- **PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER LA DURÉE DE VIE ET LA DURÉE DE VIE RÉSIDUELLE EN FONCTION DE LA FATIGUE**
- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
- (72) VEGTER, Reinder, Hindrik, NL-4105 SB Culemborg, NL
- SLYCKE, Jan, Ture, NL-3722 WH Bilthoven, NL
- (74) Burö, Sven Peter, SKF BV P.O.Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

- (51) **G01N 23/20** (11) **2 223 090 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08865209.4 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/088345 24.12.2008
- (87) WO 2009/082762 2009/27 02.07.2009
- (30) 25.12.2007 US 16590
- (54) • **VERBESSERTES SICHERHEITSSYSTEM ZUM ABTASTEN VON PERSONEN**
- **IMPROVED SECURITY SYSTEM FOR SCREENING PEOPLE**
- **SYSTÈME DE SÉCURITÉ AMÉLIORÉ POUR LE CRIBLAGE DE PERSONNES**
- (71) Rapiscan Systems, Inc., 2805 Columbia Street, Torrance, CA 90503, US
- (72) HUGHES, Ronald, J., Garden Grove, CA 92845, US
- KOTOWSKI, Andreas F., Rancho Palos Verdes, CA, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **G01N 23/22** (11) **2 223 091 A1***
G01N 23/223
- (25) En (26) En
- (21) 08857573.3 (22) 26.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084800 26.11.2008
- (87) WO 2009/073499 2009/24 11.06.2009
- (30) 30.11.2007 US 991396 P
- (54) • **MIT EINEM FILM VORBESCHICHTETE PRÄZISIONSPROBENZELLE FÜR RÖNTGENANALYSEGERÄT**
- **PRE-FILMED PRECISION SAMPLE CELL FOR X-RAY ANALYZER**
- **CELLULE D'ÉCHANTILLON DE PRÉCISION PRÉREVÊTUE POUR ANALYSEUR À RAYONS X**
- (71) X-ray Optical Systems, INC., 15 Tech Valley Drive, East Greenbush, NY 12061, US
- (72) BURDETT, John, H., Charlton New York 12302, US
- DUNHAM, Daniel, L., Averill Park New York 12018, US
- QUINN, James B., Ravena New York 12143, US
- (74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

G01N 23/223 → (51) **G01N 23/22**

G01N 23/223 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 25/48** (11) **2 223 092 A1***
G01K 17/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08872250.9 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/001700 05.12.2008
- (87) WO 2009/098414 2009/33 13.08.2009
- (30) 12.12.2007 FR 0708660
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR WÄRMEANALYSE**
- **THERMAL ANALYSIS METHOD AND APPARATUS.**
- **PROCEDE ET APPAREIL D'ANALYSE THERMIQUE.**
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) GARDEN, Jean-Luc, F-38130 Echirolles, FR
- CHAUSSY, Jacques, F-38130 Echirolles, FR
- (74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G01N 25/50** (11) **2 223 093 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08863638.6 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010511 11.12.2008
- (87) WO 2009/080217 2009/27 02.07.2009
- (88) 03.09.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007062281
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG DER FEUERGEFÄHRlichkeit EINER MATERIALS**
- **METHOD AND DEVICE FOR TESTING THE FIRE HAZARD OF A MATERIAL**
- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ANALYSER LE RISQUE D'INCENDIE D'UN MATÉRIAU**
- (71) Underwriters Laboratories, Inc., 333 Pfingsten Road, Northbrook, IL 60062-2096, US
- (72) SARABI, Bahman, 47800 Krefeld, DE
- BEHRENDT, Martin, 40668 Meerbusch, DE

- (74) Volmer, Jochen, Seemann & Partner Patentanwälte Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

G01N 27/00 → (51) **G01N 21/21**

G01N 27/02 → (51) **G01N 17/02**

- (51) **G01N 27/327** (11) **2 223 094 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08857379.5 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084568 24.11.2008
- (87) WO 2009/073450 2009/24 11.06.2009
- (30) 28.11.2007 US 990797 P 21.11.2008 US 276230
- (54) • **KONDITIONIERUNG EINES VERPACKTEN GLUCOSESENSORS**
- **CONDITIONING OF A PACKAGED GLUCOSE SENSOR**
- **PRÉPARATION ET ENTRETIEN DE CAPTEURS**
- (71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) HIGGINS, Michael, J., Irvine CA 92614, US
- KONNO, Mark, Irvine CA 92614, US
- FJIELD, Todd, Irvine CA 92614, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G01N 27/403 → (51) **G01N 17/02**

G01N 27/406 → (51) **G01N 27/407**

- (51) **G01N 27/407** (11) **2 223 095 A1***
G01N 27/406 **F02D 41/06**
F02D 41/12

- (25) En (26) En
- (21) 08865756.4 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073916 24.12.2008
- (87) WO 2009/082030 2009/27 02.07.2009
- (30) 26.12.2007 JP 2007333494 04.03.2008 JP 2008053836
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR DETEKTION EINER GASKONZENTRATION**
- **GAS CONCENTRATION DETECTION APPARATUS**
- **APPAREIL DE DÉTECTION DE LA CONCENTRATION EN GAZ**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) SASAKI, Takanori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 27/48 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 27/49 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **G01N 29/024** (11) **2 223 096 A1***
G01N 29/032 **G01N 29/036**
G01N 30/02

- (25) En (26) En
- (21) 08864975.1 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/000703 15.12.2008
- (87) WO 2009/082320 2009/27 02.07.2009

- (30) 20.12.2007 US 961070
(54) • *VORRICHTUNGEN, VERFAHREN UND SYSTEME ZUM MESSEN EINER ODER MEHRERER EIGENSCHAFTEN EINER AUFHÄNGUNG*
• *DEVICES, METHODS AND SYSTEMS FOR MEASURING ONE OR MORE CHARACTERISTICS OF A SUSPENSION*
• *DISPOSITIFS, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR MESURER UNE OU PLUSIEURS CARACTÉRISTIQUES D'UNE SUSPENSION*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) GANESAN, Baskaran, Bangalore 560037, IN
NATH, Shridhar, Niskayuna New York 12309, US
NORDBERG, Roger, S-751 84 Uppsala, SE
RADEBACH, Matthew, Glenville New York 12302, US
SUN, Zongqi, Albany New York 12203, US
TOGO, Mottito, Bangalore 560037, IN
WILLIAMS, Alan, M., Easton Pennsylvania 18042, US
(74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-
- (51) **G01N 29/024** (11) **2 223 097 A1***
G01N 29/032 **G01N 29/036**
G01N 33/483 **G01N 33/487**
(25) En (26) En
(21) 08865634.3 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/000702 15.12.2008
(87) WO 2009/082319 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 961070
21.12.2007 US 962219
(54) • *VORRICHTUNGEN, VERFAHREN UND SYSTEME ZUM MESSEN EINER ODER MEHRERER EIGENSCHAFTEN EINES BIOMATERIALS IN EINER AUFHÄNGUNG*
• *DEVICES, METHODS AND SYSTEMS FOR MEASURING ONE OR MORE CHARACTERISTICS OF A BIOMATERIAL IN A SUSPENSION*
• *DISPOSITIFS, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR MESURER UNE OU PLUSIEURS CARACTÉRISTIQUES D'UN BIOMATÉRIAU DANS UNE SUSPENSION*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) AMARATUNGA, Mohan, M., Clifton Park NY 10265, US
SEVINSKY, Christopher, J., Watervliet NY 12189, US
SUN, Zongqi, Albany New York 12203, US
WOOD, Nichole, L., Niskayuna NY 12309, US
(74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-
- G01N 29/032** → (51) **G01N 29/024**
G01N 29/036 → (51) **G01N 29/024**
-
- (51) **G01N 29/04** (11) **2 223 098 A2***
G01N 29/28 **G01N 29/44**
G01N 29/06 **G01N 29/38**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08872809.2 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/001751 16.12.2008
-
- (87) WO 2009/106711 2009/36 03.09.2009
(88) 29.10.2009
(30) 21.12.2007 FR 0709045
(54) • *NICHT DESTRUKTIVES TESTVERFAHREN, INSBESONDERE FÜR RÖHREN WÄHREND ODER NACH DER FERTIGUNG*
• *NON-DESTRUCTIVE TESTING, IN PARTICULAR FOR TUBES DURING MANUFACTURE OR IN THE FINISHED STATE*
• *CONTROLE NON DESTRUCTIF, EN PARTICULIER POUR DES TUBES EN COURS DE FABRICATION OU A L'ETAT FINI*
(71) V & M FRANCE, 27 Avenue du Général Leclerc, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LESAGE, Frédéric, F-59880 Saint-Saulve, FR
SEGURA RODRIGUEZ, Nidia Alejandra, F-59300 Valenciennes, FR
BISIAUX Bernard, F-59300 Valenciennes, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G01N 29/04** (11) **2 223 099 A2***
G01N 29/12 **G01N 29/34**
G01N 29/42 **G01N 29/44**
(25) En (26) En
(21) 08857621.0 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/004001 04.12.2008
(87) WO 2009/071889 2009/24 11.06.2009
(88) 22.10.2009
(30) 04.12.2007 GB 0723622
12.12.2007 US 13130
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON FEHLERN IN WERKSTÜCKEN*
• *DEVICES, SYSTEMS AND METHODS OF DETECTING DEFECTS IN WORKPIECES*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION DE DÉFAUTS DANS DES PIÈCES*
(71) University of Exeter, The Queen's Drive, Exeter, Devon EX4 4QJ, GB
(72) ARMITAGE, Peter, Robert, Exeter, Devon EX4 5EJ, GB
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
-
- G01N 29/06** → (51) **G01N 29/04**
G01N 29/12 → (51) **G01N 29/04**
G01N 29/14 → (51) **B07C 5/34**
G01N 29/28 → (51) **G01N 29/04**
G01N 29/34 → (51) **G01N 29/04**
G01N 29/38 → (51) **G01N 29/04**
G01N 29/42 → (51) **G01N 29/04**
G01N 29/44 → (51) **G01N 29/04**
G01N 30/02 → (51) **G01N 29/024**
-
- (51) **G01N 30/22** (11) **2 223 100 A1***
G01N 33/28
(25) En (26) En
(21) 08862623.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/077664 25.09.2008
-
- (87) WO 2009/079059 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 958049
(54) • *HOCHDRUCK- UND HOCHTEMPERATUR-CHROMATOGRAPHIE*
• *HIGH PRESSURE AND HIGH TEMPERATURE CHROMATOGRAPHY*
• *CHROMATOGRAPHIE À HAUTE PRESSION ET À HAUTE TEMPÉRATURE*
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) Prad Research And Development Ltd, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE SI
(72) SHAH, Jagdish, Southington Connecticut 06489, US
BOSTROM, Neil-William, Belmont Massachusetts 02478, US
ZHDANEEV, Oleg, Cambridge Massachusetts 02141, US
RAGHURAMAN, Bhavani, Wilton Connecticut 06897, US
PASO, Kristofer Gunnar, Brooklyn Park Minnesota 55443-3544, US
(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Maddingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB
-
- G01N 33/04** → (51) **A23C 19/02**
-
- (51) **G01N 33/24** (11) **2 223 101 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852083.8 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/001738 24.11.2008
(87) WO 2009/065190 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 AU 2007906430
(54) • *VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG VON GESTEINSFORMATIONEN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG DAMIT*
• *METHOD TO CHARACTERISE ROCK FORMATIONS AND APPARATUS FOR USE THEREWITH*
• *PROCÉDÉ POUR CARACTÉRISER DES FORMATIONS ROCHEUSES ET APPAREIL DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC LE PROCÉDÉ*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
(72) DETOURNAY, Emmanuel, Roseville Minnesota 5513, US
BUNGER, Andrew, Clayton, Victoria 3169, AU
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- G01N 33/28** → (51) **G01N 30/22**
G01N 33/34 → (51) **G01N 21/57**
-
- (51) **G01N 33/48** (11) **2 223 102 A2***
G01N 23/223
(25) En (26) En
(21) 08851174.6 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/084320 21.11.2008

(87) WO 2009/067652 2009/22 28.05.2009

(88) 06.08.2009

(30) 21.11.2007 US 989737 P

(54) • *IN-SITU-INDIKATORNACHWEIS UND QUANTIFIZIERUNG ZUR KORRELATION MIT EINEM ZUSATZ*

• *IN SITU INDICATOR DETECTION AND QUANTITATION TO CORRELATE WITH AN ADDITIVE*

• *DÉTECTION ET QUANTIFICATION D'INDICATEUR IN SITU POUR CORRELATION AVEC UN ADDITIF*

(71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY, 11400

Vanstory Drive, Huntersville, NC 28078, US

(72) ONG, Ivan, Wei-kang, Huntersville, NC

28078, US

WILKINSON, Franklin, Wrenn, Huntersville,

NC 28078, US

(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant

Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,

London WC1X 8BT, GB

G01N 33/48 → (51) **G01N 33/483**

(51) **G01N 33/483** (11) **2 223 103 A2***
G01N 33/48

(25) En (26) En

(21) 08858352.1 (22) 28.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/013229 28.11.2008

(87) WO 2009/073155 2009/24 11.06.2009

(88) 17.09.2009

(30) 29.11.2007 US 998610

(54) • *FLÜSSIGKEITSPROBENSAMMEL- UND -ANALYSEVORRICHTUNG*

• *FLUID SAMPLE COLLECTING AND ANALYZING APPARATUS*

• *APPAREIL DE PRÉLÈVEMENT ET D'ANALYSE D'UN ÉCHANTILLON DE LIQUIDE*

(71) Ameditech, Inc., 10340 Camino Santa Fe

Suite F, San Diego, CA 92121, US

(72) WU, John, San Diego CA 92121, US

NG, Waiping, San Diego CA 92121, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 33/483 → (51) **G01N 29/024**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 223 104 A2***

(25) En (26) En

(21) 08872877.9 (22) 06.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/085768 06.12.2008

(87) WO 2009/108239 2009/36 03.09.2009

(88) 26.11.2009

(30) 10.12.2007 US 12716

(54) • *STEIGUNGSKOMPENSATION*

• *SLOPE-BASED COMPENSATION*

• *COMPENSATION SUR LA BASE DE LA PENTE*

(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(72) WU, Huan-Ping, Granger IN 46530, US

(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

G01N 33/487 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/487 → (51) **G01N 29/024**

(51) **G01N 33/497** (11) **2 223 105 A1***
A61B 5/08 **G12B 13/00**

(25) En (26) En

(21) 08863963.8 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/000673 01.12.2008

(87) WO 2009/082318 2009/27 02.07.2009

(30) 20.12.2007 SE 0702859

21.12.2007 US 16356

(54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN DER FUNKTION EINES GERÄTS*

• *METHOD FOR TESTING THE FUNCTION OF A DEVICE*

• *PROCÉDÉ DESTINÉ À TESTER LE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF*

(71) AEROCRINE AB, Sundbybergsvägen 9, 171

73 Solna, SE

(72) CARLSON, Mats, SE-183 56 Täby, SE

HEMMINGSSON, Tryggve, SE-191 34 Sol-

lentuna, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 223 106 A1***
G01N 33/68

(25) En (26) En

(21) 08858117.8 (22) 05.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051160 05.12.2008

(87) WO 2009/071949 2009/24 11.06.2009

(30) 07.12.2007 GB 0723951

(54) • *IMPLANTATION VON EMBRYOS*

• *EMBRYO IMPLANTATION*

• *IMPLANTATION D'EMBRYON*

(71) University Of Leicester, Research and Business Development Office Fielding Johnson Building University Road, Leicester Leicestershire LE1 7RH, GB

(72) KONJE, Justin, Leicester, Leicestershire LE2 7LX, GB

(74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 223 107 A1***

(25) En (26) En

(21) 08864584.1 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068170 22.12.2008

(87) WO 2009/080812 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 EP 07150384

(54) • *VERFAHREN FÜR DEN IN-VITRO-NACHWEIS PATHOGENER T-HELPERZELLEN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN*

• *METHOD FOR IN-VITRO DETECTING PATHOGENIC T HELPER CELLS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR TREATING AUTOIMMUNE DISEASES*

• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION IN VITRO DE LYMPHOCYTES T AUXILIAIRES PATHOGENES, ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINÉES À TRAITER DES MALADIES AUTO-IMMUNES*

(71) Deutsches Rheuma-Forschungszentrum

Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE

(72) RADBRUCH, Andreas, 14552 Fressdorf, DE

NIESNER, Uwe, 30853 Langenhagen, DE

ALBRECHT, Inka, 10437 Berlin, DE

CHANG, Hyun-Dong, 10551 Berlin, DE

STAMM, Torsten, 53819 Neunkirchen-

Seelscheid / Neunkirchen, DE

GRÜN, Joachim, 10117 Berlin, DE

GRÜTZKAU, Andreas, 10117 Berlin, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,

Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse

58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 223 108 A1***
G01N 33/574

(25) En (26) En

(21) 08868946.8 (22) 22.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL

NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087934 22.12.2008

(87) WO 2009/086262 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 US 17091 P

(54) • *VERFAHREN ZUR DIFFERENZIERUNG EINES PROTEINS AUS PLASMA VON EINEM REKOMBINANTEN PROTEIN IN EINER PROBE*

• *METHODS FOR DIFFERENTIATING PLASMA-DERIVED PROTEIN FROM RECOMBINANT PROTEIN IN A SAMPLE*

• *PROCÉDÉS POUR DIFFÉRENCIER UNE PROTÉINE DÉRIVÉE DE PLASMA D'UNE PROTÉINE RECOMBINANTE DANS UN ÉCHANTILLON*

(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-

way, Deerfield, IL 60015, US

Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse

130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH

(72) WEBER, Alfred, A-1210 Vienna, AT

TURECEK, Peter, A-3400 Klosterneuburg, AT

SCHWARZ, Hans-Peter, A-1180 Vienna, AT

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 223 109 A1***
A01N 1/02

(25) En (26) En

(21) 07824536.2 (22) 09.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT

RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/004307 09.11.2007

(87) WO 2008/056177 2008/20 15.05.2008

(54) • *TESTSYSTEM*

• *ASSAY SYSTEM*

• *SYSTÈME D'ESSAI*

(71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW, Gilbert Scott Building, University Avenue, Glasgow, Lanarkshire G12 8QQ, GB

(72) SMITH, Godfrey L., Glasgow G12 8QQ, GB

COOPER, Jon, Glasgow G12 8QQ, GB

(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 223 110 A1***
C12N 5/00 **C12N 5/06**
A61K 49/00

(25) En (26) En

(21) 08839804.5 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008869 20.10.2008
(87) WO 2009/049913 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 GB 0720502

(54) • **MARKER FÜR MATRIXGENEXPRESSION
UND ZELLDIFFERENZIERUNG BEI
CHONDROZYTEN**
• **MARKERS OF MATRIX GENE EXPRESSION
AND CELLULAR DIFFERENTIATION IN
CHONDROCYTES**
• **MARQUEURS D'EXPRESSION DE GÈNES
MATRICIELS ET DIFFÉRENCIATION CEL-
LULAIRE DANS LES CHONDROCYTES**

(71) Ghent University, St. Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE
(72) LAMBRECHT, Stijn, B-9090 Melle, BE
DEFORCE, Dieter, B-8520 Kurne, BE
ELEWAUT, Dirk, B-9070 Heusden, BE
VERBRUGGEN, August, B-9000 Gent, BE
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Patents
Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 223 111 A1***
G01N 33/569

(25) De (26) De
(21) 08843381.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009112 29.10.2008
(87) WO 2009/056282 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 DE 102007052517

(54) • **ELISPOT-VERFAHREN MIT ZWEI FILTER-
SYSTEMEN**
• **ELISPOT METHOD HAVING TWO FILTER
SYSTEMS**
• **PROCÉDÉ ELISPOT FAISANT APPEL À
DEUX SYSTÈMES DE FILTRATION**

(71) Autoimmun Diagnostika GmbH, Ebinger
Strasse 4, 72479 Strassberg, DE
(72) SCHÖLLHORN, Volkmar, 72458 Albstadt, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

G01N 33/50 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/10**

G01N 33/52 → (51) **C07K 14/74**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 223 112 A2***

(25) En (26) En
(21) 08867472.6 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087128 17.12.2008
(87) WO 2009/085805 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15881 P

(54) • **ZIRKULIERENDER EPHA2-REZEPTOR**
• **CIRCULATING EPHA2 RECEPTOR**
• **RÉCEPTEUR EPHA2 CIRCULANT**

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511
Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
(72) HAMER, Peter, Reading MA 01867, US
BRADLEY, Stephen, P., Brighton MA 02135,
US
CARNEY, Walter, North Andover MA 01845,
US

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 223 113 A1***

(25) En (26) En
(21) 08868641.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087142 17.12.2008
(87) WO 2009/085811 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15700 P

(54) • **ZIRKULIERENDER RET-REZEPTOR**
• **CIRCULATING RET RECEPTOR**
• **RÉCEPTEUR RET CIRCULANT**

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511
Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
(72) HAMER, Peter, Reading, MA 01867, US
BRADLEY, Stephen, P., Brighton, MA 02135,
US
CARNEY, Walter, North Andover, MA 01845,
US

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens Aktien-
gesellschaft Postfach 22 16 34, 80506
München, DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/19**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/44**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/536** (11) **2 223 114 A1***
G01N 33/564

(25) En (26) En
(21) 08865264.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/004260 23.12.2008
(87) WO 2009/081165 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 GB 0725239
26.12.2007 US 16689 P

(54) • **KALIBRIERUNG FÜR IMMUN-
TESTS**
• **CALIBRATOR FOR IMMUNOASSAYS**
• **CALIBREUR POUR IMMUNOESSAI**

(71) Onclmmune Limited, Clinical Sciences
Building City Hospital, Hucknall Road Not-
tingham NG5 1PB, GB

(72) ROBERTSON, John, Forsyth, Russell, Not-
tingham Nottinghamshire NG9 6AF, GB
MURRAY, Andrea, Leicester Leicestershire
LE12 9ND, GB
CHAPMAN, Caroline, Leicester Leicestershire
LE12 5PE, GB

(74) BARNES, Anthony, Dunwoody GA 30338, US
(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

G01N 33/543 → (51) **A61B 10/02**

G01N 33/543 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/536**

G01N 33/569 → (51) **G01N 1/28**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 223 115 A1***

(25) En (26) En

(21) 08859952.7 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010385 08.12.2008
(87) WO 2009/074275 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 EP 07023897
29.08.2008 EP 08015310

(54) • **SEPRASE ALS KREBSMARKER**
• **SEPRASE AS A MARKER FOR CANCER**
• **SÉPRASE COMME MARQUEUR DU CAN-
CER**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) ROLLINGER, Wolfgang, 82398 Polling, DE
KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
KOCHAN, Jarema, Peter, Towaco, NJ 07082,
US

ROESSLER, Markus, 82110 Germering, DE
TACKE, Michael, 80689 Muenchen, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 223 116 A2***

(25) En (26) En
(21) 08860118.2 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010386 08.12.2008
(87) WO 2009/074276 2009/25 18.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 10.12.2007 EP 07023897
29.09.2008 EP 08017119

(54) • **MARKER-PANEL FÜR KOLOREKTALKREBS**
• **MARKER PANEL FOR COLORECTAL CAN-
CER**
• **PANEL DE MARQUEURS POUR LE CAN-
CER COLORECTAL**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
ANDRES, Herbert, 82377 Penzberg, DE
GARCZAREK, Ursula, 44309 Dortmund, DE
ROLLINGER, Wolfgang, 82398 Polling, DE
WILD, Norbert, 82538 Geretsried, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 223 117 A1***
A61K 31/138 **C07K 16/18**

(25) En (26) En
(21) 08862010.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000709 16.12.2008
(87) WO 2009/078783 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14241 P
17.12.2007 EP 07150072

(54) • **BRUSTKREBSBEHANDLUNG UND
BEHANDLUNGSVORHERSAGE**
• **BREAST CANCER TREATMENT AND
TREATMENT PREDICTION**

(71) SE 2008/000709 16.12.2008
(87) WO 2009/078783 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14241 P
17.12.2007 EP 07150072

(54) • **BRUSTKREBSBEHANDLUNG UND
BEHANDLUNGSVORHERSAGE**
• **BREAST CANCER TREATMENT AND
TREATMENT PREDICTION**

- *TRAITEMENT DU CANCER DU SEIN ET PRÉDICTION DU RÉSULTAT DU TRAITEMENT*
- (71) Atlas Antibodies AB, AlbaNova Universitetscentrum, 106 91 Stockholm, SE
 (72) JIRSTRÖM, Karin, S-218 16 Limhamn, SE
 PONTÉN, Fredrik, S-752 37 Uppsala, SE
 UHLÉN, Mathias, S-182 79 Stocksund, SE
 (74) Wirén, Anders, et al, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, S-104 30 Stockholm, SE

G01N 33/574 → (51) A61K 49/00

G01N 33/574 → (51) C07K 14/78

G01N 33/574 → (51) G01N 33/50

- (51) **G01N 33/576** (11) **2 223 118 A1***
G01N 33/68 **G01N 33/94**
 (25) En (26) En
 (21) 08862356.6 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/010575 12.12.2008
 (87) WO 2009/077127 2009/26 25.06.2009
 (30) 15.12.2007 EP 07024353
 11.02.2008 EP 08002450
 (54) • *UNTERSCHIEDUNGSPROBE*
 • *DISTINGUISHING ASSAY*
 • *DOSAGE DE DISTINCTION*
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) STUBENRAUCH, Kay-Gunnar, 82377 Penzberg, DE
 ZADAK, Markus, 82404 Sindelsdorf, DE
 (74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 223 119 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08850110.1 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065364 12.11.2008
 (87) WO 2009/062948 2009/21 22.05.2009
 (30) 16.11.2007 EP 07120929
 (54) • *BIOMARKER UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE, VORHERSAGE UND/ODER PROGNOSE VON SEPSIS UND VERWENDUNGEN DAVON*
 • *BIOMARKERS AND METHODS FOR DIAGNOSING, PREDICTING AND/OR PROGNOSING SEPSIS AND USES THEREOF*
 • *BIOMARQUEURS ET PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC, DE PRÉVISION ET/OU DE PRONOSTIC DE SEPTICÉMIE ET LEURS UTILISATIONS*
 (71) Pronota NV, Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
 (72) KAS, Koen, B-2970 Schilde, BE
 VANPOUCKE, Griet, B-9820 Merelbeke, BE
 DEGRÖEVE, Sven, B-2060 Antwerpen, BE
 HUIJBEN, Kathleen, B-9000 Gent, BE
 (74) Vanhalst, Koen, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
 (60) 10166054.6

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 223 120 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08854335.0 (22) 14.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/052049 14.11.2008
 (87) WO 2009/068825 2009/23 04.06.2009
 (30) 14.11.2007 FR 0759039
 (54) • *NICHTINVASIVES VERFAHREN ZUR SAMMLUNG BIOLOGISCHER DATEN ZWECKS ERSTELLUNG EINER DIAGNOSE ÜBER EINE HAUTKRANKHEIT*
 • *NON-INVASIVE METHOD FOR COLLECTING BIOLOGICAL DATA FOR ESTABLISHING A DIAGNOSIS OF A SKIN PATHOLOGY*
 • *MÉTHODE NON-INVASIVE DE RECUEIL DE DONNÉES BIOLOGIQUES POUR L'ÉTABLISSEMENT D'UN DIAGNOSTIC D'UNE PATHOLOGIE CUTANÉE*
 (71) Galderma Research & Development, Les Tempeliers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
 (72) MEHUL, Bruno, F-06620 Gourdon, FR
 LAFFET, Gilbert, F-06410 Biot, FR
 RUSSO, Luigi, F-06100 Nice, FR
 (74) Allab, Myriam, L'OREAL RIVER PLAZA-DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnieres-sur-Seine, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **2 223 121 A1***
C12Q 1/68 **G01N 33/53**

- (25) En (26) En
 (21) 07861152.2 (22) 20.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/051057 20.12.2007
 (87) WO 2009/082298 2009/27 02.07.2009
 (54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR VERWENDUNG BEI DER DIFFERENZIERUNG VON IBD UND IBS UND DER WEITEREN UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN IBD-KRANKHEITSTYPEN*
 • *METHOD AND KIT FOR USE IN THE DIFFERENTIATION OF IBD AND IBS AND FURTHER DISTINCTION BETWEEN DISEASE TYPES OF IBD*
 • *PROCÉDÉ ET KIT DESTINÉS À UNE UTILISATION DANS LA DIFFÉRENTIATION DE IBD ET IBS ET DANS LA DISTINCTION COMPLÉMENTAIRE ENTRE DIFFÉRENTS TYPES DE MALADIES IBD*
 (71) Index Diagnostics AB (publ), Scheeles väg 2, 171 77 Stockholm, SE
 (72) VON STEIN, Petra, S-194 34 Upplands Väsby, SE
 KOZNETSOV, Nikolai, S-176 72 Järfälla, SE
 VON STEIN, Oliver, S-194 34 Upplands Väsby, SE
 GIELEN, Alexander, 124 76 Bandhagen, SE
 (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

G01N 33/68 → (51) A61K 49/00

G01N 33/68 → (51) C07K 14/78

G01N 33/68 → (51) C12Q 1/37

G01N 33/68 → (51) G01N 33/50

G01N 33/68 → (51) G01N 33/576

G01N 33/72 → (51) A61K 49/00

- (51) **G01N 33/94** (11) **2 223 122 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 08863184.1 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067907 18.12.2008
 (87) WO 2009/077593 2009/26 25.06.2009
 (30) 18.12.2007 EP 07301692
 (54) • *ENDOGENES MORPHIN ODER NATÜRLICH VORKOMMENDER METABOLIT DAVON ALS INFektionsMARKER*
 • *ENDOGENOUS MORPHINE OR A NATURALLY OCCURRING METABOLITE THEREOF AS A MARKER FOR INFECTION*
 • *MORPHINE ENDOGÈNE OU MÉTABOLITE D'ORIGINE NATURELLE DE CELLE-CI EN TANT QUE MARQUEUR POUR L'INFECTION*
 (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
 Justus-Liebig Universität, Dezernat B Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE
 (72) GOUMON, Yannick, F-67084 Strasbourg, FR
 AUNIS, Dominique, F-67084 Strasbourg, FR
 METZ-BOUTIGUE, Marie-Hélène, F-67084 Strasbourg, FR
 SCHNEIDER, Francis, F-67098 Strasbourg, FR
 WELTERS, Ingeborg, 35396 Giessen, DE
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01N 33/94 → (51) G01N 33/576

G01N 35/00 → (51) B01L 9/06

- (51) **G01N 35/04** (11) **2 223 123 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08853984.6 (22) 26.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066262 26.11.2008
 (87) WO 2009/068574 2009/23 04.06.2009
 (30) 30.11.2007 IT MI20072255
 (54) • *AUTOMATISCHE VORRICHTUNG ZUM BELADEN UND ENTLADEN VON TESTRÖHRCHEN FÜR BIOLOGISCHES MATERIAL IN EINEM ROHRPOSTSYSTEM*
 • *AN AUTOMATIC APPARATUS FOR LOADING AND UNLOADING BIOLOGICAL MATERIAL TEST TUBES IN A PNEUMATIC MAIL SYSTEM.*
 • *APPAREIL AUTOMATIQUE POUR CHARGER ET DÉCHARGER DES TUBES DE TEST DE MATÉRIEL BIOLOGIQUE DANS UN SYSTÈME DE COURRIER PNEUMATIQUE*
 (71) INPECO IP Ltd., 209, St. Paul Street, VLT 1213 Valletta, MT
 (72) PEDRAZZINI, Gianandrea, I-20090 Segrate (MI), IT
 (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **G01N 35/10** (11) **2 223 124 A2***
G01N 1/14 **B01L 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08872524.7 (22) 09.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/001714 09.12.2008
 (87) WO 2009/103874 2009/35 27.08.2009
 (88) 05.11.2009
 (30) 13.12.2007 FR 0708689

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR PROBENAHEME EINER FLÜSSIGKEIT IN EINEM DURCH EINEN STOPFEN VERSCHLOSSENEN ROHR*
 - *DEVICE FOR SAMPLING A LIQUID IN TUBE CLOSED BY A PLUG*
 - *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT DE LIQUIDE DANS UN TUBE FERME PAR UN BOUCHON*
- (71) Diagnostica Stago, 9, rue des Frères Chausson, 92600 Asnières, FR
- (72) LEROI Pierre, F - 27610 Romily Sur Andelle, FR
- LAGARDE Benoît, F - 95110 Sannois, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

- (51) **G01P 1/02** (11) **2 223 125 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08859576.4 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067135 09.12.2008
- (87) WO 2009/074582 2009/25 18.06.2009
- (88) 11.09.2009
- (30) 13.12.2007 DE 102007060604

- (54) • *MAGNETFELD-SENSORELEMENT*
 - *MAGNETIC FIELD SENSOR ELEMENT*
 - *ÉLÉMENT DE DÉTECTION DE CHAMP MAGNÉTIQUE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) GRUBER, Jürgen, 65929 Frankfurt Am Main, DE
- GOLL, Manfred, 63695 Glauburg 2, DE
- WATZLAWIK, Martin, 63477 Maintal, DE

G01P 1/12 → (51) **G07C 5/08**

- (51) **G01P 5/00** (11) **2 223 126 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08859626.7 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085476 04.12.2008
- (87) WO 2009/076149 2009/25 18.06.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 07.12.2007 US 5786

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BENUTZUNG VON AUF ZELLEN BASIERENDEN FLUSSSIMULATIONSERGEBNISSEN ZUR BERECHNUNG VON STREAMLINE-TRAJEKTORIEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR UTILIZING CELL BASED FLOW SIMULATION RESULTS TO CALCULATE STREAMLINE TRAJECTORIES*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE RÉSULTATS DE SIMULATION DE FLUX BASÉS SUR DES CELLULES POUR CALCULER DES TRAJECTOIRES AÉRODYNAMIQUES*

- (71) Landmark Graphics Corporation, A Halliburton Company, 2101, City West Boulevard Building 2, 15th Floor, Houston, TX 77042-3021, US
- (72) CAMILLERI, Dominic, Houston TX 77042, US
- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

G01P 15/18 → (51) **G01L 1/00**

- (51) **G01P 21/02** (11) **2 223 127 A2***
- G01C 22/02** **B60W 40/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08857518.8 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066742 03.12.2008
- (87) WO 2009/071603 2009/24 11.06.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 04.12.2007 DE 102007058193

- (54) • *VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG EINES RADDREHZAHLERFASSUNGSSYSTEMS*
- *METHOD FOR CALIBRATING A WHEEL SPEED DETECTION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ D'ÉTALONNAGE D'UN SYSTÈME D'ACQUISITION DE VITESSE DE ROUE*

- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) KIRCHER, Andreas, 64285 Darmstadt, DE
- (74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

G01R 15/00 → (51) **G01R 19/22**

G01R 15/14 → (51) **G01R 15/24**

- (51) **G01R 15/20** (11) **2 223 128 A1***
- G01R 33/09**

- (25) De (26) De
- (21) 08864298.8 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010833 18.12.2008
- (87) WO 2009/080286 2009/27 02.07.2009
- (30) 22.12.2007 DE 102007062633

- (54) • *ANORDNUNG ZUM POTENTIALFREIEN MESSEN VON STRÖMEN*
- *ARRANGEMENT FOR THE POTENTIAL-FREE MEASUREMENT OF CURRENTS*
- *DISPOSITIF DE MESURE DE COURANTS EXEMPTÉ DE POTENTIEL*

- (71) Sensitec GmbH, Georg-Ohm-Strasse 11, 36633 Lahnau, DE
- (72) SCHMITT, Jochen, 35216 Biedenkopf, DE
- (74) Schubert, Siegm, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01R 15/24** (11) **2 223 129 A1***
- G01R 15/14** **H02B 13/035**

- (25) En (26) En
- (21) 07866299.6 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/064411 21.12.2007
- (87) WO 2009/080109 2009/27 02.07.2009

- (54) • *GASISOLIERTE SCHALTEINRICHTUNG MIT OPTISCHEM STROMSENSOR*
- *GAS-INSULATED SWITCHGEAR DEVICE WITH OPTICAL CURRENT SENSOR*
- *DISPOSITIF DE COMMUTATION À ISOLATION GAZEUSE AVEC DÉTECTEUR DE COURANT OPTIQUE*

- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) BOHNERT, Klaus, CH-5452 Oberrohrdorf, CH
- BRÄNDLE, Hubert, CH-8102 Oberengstringen, CH

- (74) Ingold, Mathias, ABB Patent Attorneys c/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (SLE-I) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **G01R 19/22** (11) **2 223 130 A1***
- G01R 19/25** **G01R 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08861304.7 (22) 20.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/064094 20.10.2008
- (87) WO 2009/077230 2009/26 25.06.2009
- (30) 18.12.2007 DE 102007060948

- (54) • *VERFAHREN ZUM MESSEN EINER WECHSELSPANNUNG SOWIE ENTSPRECHENDE MESSSCHALTUNG*
- *METHOD FOR MEASURING AN ALTERNATING VOLTAGE AND CORRESPONDING MEASURING CIRCUIT*
- *PROCÉDÉ POUR MESURER UNE TENSION ALTERNATIVE, ET CIRCUIT DE MESURE CORRESPONDANT*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FRANK, Georg, 71287 Weissach, DE
- SINGLE, Ulrich, Penang 11900, MY
- FRANK, Jochen, 70178 Stuttgart, DE

G01R 19/25 → (51) **G01R 19/22**

G01R 29/12 → (51) **G01V 3/08**

- (51) **G01R 31/34** (11) **2 223 131 A1***
- H02P 6/16** **H02P 6/18**

- (25) De (26) De
- (21) 08862854.0 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065032 06.11.2008
- (87) WO 2009/077258 2009/26 25.06.2009
- (30) 18.12.2007 DE 102007060877

- (54) • *VERFAHREN ZUM SENSORLOSEN BETREIBEN EINER ELEKTRISCHEN, ELEKTRONISCH KOMMUTIERENDEN MASCHINE*
- *METHOD FOR THE SENSORLESS OPERATION OF AN ELECTRIC, ELECTRONICALLY COMMUTATING MACHINE*
- *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER SANS CAPTEUR UNE MACHINE ÉLECTRIQUE À COMMUTATION ÉLECTRONIQUE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DOLL, Theo, 77815 Buehl, DE
- KRAUTH, Wolfgang, 77855 Achern-Sasbachried, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 223 132 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08852554.8 (22) 30.09.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063049 30.09.2008
- (87) WO 2009/065656 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 DE 102007055255

- (54) • *ERMITTLUNG DER KAPAZITÄT ELEKTRISCHER ENERGIESPEICHER*
- *DETERMINING THE CAPACITY OF ELECTRICAL ENERGY STORAGE SYSTEMS*

- DÉTERMINATION DE LA CAPACITÉ D'ACCUMULATEURS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SCHOCH, Eberhard, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
 ISKE, Burkhard, 71272 Renningen-Malmsheim, DE

G01R 33/09 → (51) **G01R 15/20**

- (51) **G01R 33/28** (11) **2 223 133 A1***
G01R 33/34 **G01R 33/341**
G01R 33/38 **G01R 33/465**
A61B 5/055 **G01R 33/36**

- (25) En (26) En
 (21) 08866830.6 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/013911 19.12.2008
 (87) WO 2009/085214 2009/28 09.07.2009
 (30) 21.12.2007 US 8646
 21.12.2007 US 8669
 14.05.2008 US 127514

- MAGNETRESONANZSYSTEM MIT IMPLANTIERBAREN KOMPONENTEN UND IHRE VERWENDUNG
- MAGNETIC RESONANCE SYSTEM WITH IMPLANTABLE COMPONENTS AND METHODS OF USE THEREOF
- SYSTÈME DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE AVEC COMPOSANTS IMPLANTABLES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS

- (71) T2 Biosystems, Inc., 286 Cardinal Medeiros Avenue, Cambridge MA 02141-1920, US
 (72) LOWERY, Thomas, J., Belmont MA 02478, US
 PRADO, Pablo, J., Boston, MA 02109, US
 (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01R 33/34** (11) **2 223 134 A1***
G01R 33/345 **G01R 33/36**
G01R 33/422

- (25) En (26) En
 (21) 08860535.7 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055235 12.12.2008
 (87) WO 2009/074966 2009/25 18.06.2009
 (30) 13.12.2007 US 13333

- DOPPELTUNER-VOLUMENSPULEN ZUR BEREITSTELLUNG EINES ENDRING-MODUS
- DUAL TUNED VOLUME COILS ADAPTED TO PROVIDE AN END RING MODE
- ANTENNES DE VOLUME À DOUBLE ACCORDAGE POUR FOURNIR UN MODE À ANNEAU D'EXTRÉMITÉ

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) ZHAI, Zhiyong, Cleveland Ohio 44143, US
 MORICH, Michael, Cleveland Ohio 44143, US
 DEMEESTER, Gordon, Cleveland Ohio 44143, US
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/34 → (51) **G01R 33/28**

G01R 33/341 → (51) **G01R 33/28**

- (51) **G01R 33/3415** (11) **2 223 135 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08858753.0 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055234 12.12.2008
 (87) WO 2009/074965 2009/25 18.06.2009
 (30) 12.12.2007 US 12964

- SENDE-/EMPFANGSSPULE FÜR ULTRA-HOCHFELD-MRI
- TRANSMIT/RECEIVE COIL FOR ULTRA-HIGH FIELD MRI
- BOBINE D'ÉMISSION/RÉCEPTION POUR UNE IRM À CHAMP ULTRA-ÉLEVÉ

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) ZHAI, Zhiyong, Cleveland Ohio 44143, US
 GAUSS, Robert Charles, Cleveland Ohio 44143, US
 WONG, Eddy Yu Ping, Cleveland Ohio 44143, US
 MORICH, Michael, Cleveland Ohio 44143, US
 NIEMAN, Kevin Mitchell, Cleveland Ohio 44143, US
 DEMEESTER, Gordon, Cleveland Ohio 44143, US

- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/345 → (51) **G01R 33/34**

- (51) **G01R 33/36** (11) **2 223 136 A1***
H03M 1/12

- (25) En (26) En
 (21) 08860257.8 (22) 04.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055085 04.12.2008
 (87) WO 2009/074924 2009/25 18.06.2009
 (30) 11.12.2007 EP 07122849

- VERBESSERTE TAKTERZEUGUNG IN MRT-EMPFÄNGERN
- IMPROVED CLOCK GENERATION IN MRI RECEIVERS
- GÉNÉRATION D'HORLOGE AMÉLIORÉE DANS DES RÉCEPTEURS IRM

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) ROEVEN, Henricus, G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/36 → (51) **G01R 33/28**

G01R 33/36 → (51) **G01R 33/34**

G01R 33/38 → (51) **G01R 33/28**

- (51) **G01R 33/3815** (11) **2 223 137 A1***
F25B 9/00 **H01F 6/04**
G01R 33/58

- (25) En (26) En
 (21) 08859805.7 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055136 08.12.2008
 (87) WO 2009/074939 2009/25 18.06.2009
 (30) 11.12.2007 EP 07122834

- MAGNETRESONANZSYSTEM MIT KÜHL-SYSTEM UND ÜBERWACHUNG VON HELIUMDRUCK
- MAGNETIC RESONANCE SYSTEM WITH COOLING SYSTEM AND MONITORING OF HELIUM PRESSURE
- SYSTÈME D'EXAMEN PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE DANS LEQUEL L'ÉVAPO- RATION EST RÉDUITE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN DER KOIJK, Johannes, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 MULDER, Gerardus, B., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 HARVEY, Paul, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01R 33/3815** (11) **2 223 138 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08859984.0 (22) 03.12.2008

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

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055065 03.12.2008
 (87) WO 2009/074920 2009/25 18.06.2009
 (30) 10.12.2007 EP 07122698

- SUPRALEITENDES MAGNETSYSTEM MIT KÜHLUNGSSYSTEM
- SUPERCONDUCTING MAGNET SYSTEM WITH COOLING SYSTEM
- SYSTÈME D'AIMANT SUPRACONDUCTEUR AVEC SYSTÈME DE REFROIDISSE- MENT

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham- burg, DE
 (84) DE
 (72) OVERWEG, Johannes, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 TIMINGER, Holger, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 DAVID, Bernd, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/422 → (51) **G01R 33/34**

G01R 33/465 → (51) **G01R 33/28**

- (51) **G01R 33/565** (11) **2 223 139 A1***
G01R 33/567

- (25) En (26) En
 (21) 08858499.0 (22) 03.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055061 03.12.2008
 (87) WO 2009/074917 2009/25 18.06.2009
 (30) 11.12.2007 EP 07122804

- REDUZIERUNG VON BEWEGUNGSARTE- FAKTEN IN DER MRT
 - REDUCING MOTION ARTEFACTS IN MRI
 - RÉDUCTION D'ARTÉFACTS DE MOUVE- MENT DANS UNE IRM
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) KRAMER, Aletta, J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VISSER, Frederik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- NIJENHUIS, Marco, H., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/567 → (51) **G01R 33/565**

G01R 33/58 → (51) **G01R 33/3815**

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 223 140 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08856835.7 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066929 05.12.2008
- (87) WO 2009/071686 2009/24 11.06.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 05.12.2007 EP 07122385
- (54) • **EMPFÄNGER DER GLOBALEN NAVIGATION**
- **GLOBAL NAVIGATION RECEIVER**
- **RÉCEPTEUR DE NAVIGATION MONDIALE**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) PHIL, Young, Northampton Northamptonshire NN45AD, GB
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 223 141 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08863001.7 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086681 12.12.2008
- (87) WO 2009/079406 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 US 13908
- 10.10.2008 US 249721
- (54) • **BEWEGUNGSERKENNUNG FÜR VERFOLGUNG**
- **MOTION DETECTION FOR TRACKING**
- **DÉTECTION DE MOUVEMENT APPLIQUÉE À LA POURSUITE**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) EITAN, Alexander, San Diego California 92121, US
- HODISAN, Alexandru, San Diego California 92111, US
- KAHANA, Ziv, San Diego California 92121, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 223 142 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07856963.9 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/011240 20.12.2007
- (87) WO 2009/080064 2009/27 02.07.2009
- (54) • **VERBESSERTE NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN**

- **IMPROVED NAVIGATION DEVICE AND METHOD**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION AMÉLIORÉS**
- (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (72) STELPSTRA, David, NL-1012 GR Amsterdam, NL

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 223 143 A2***
- H04B 1/707**
- (25) En (26) En
- (21) 08750234.0 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055756 09.05.2008
- (87) WO 2008/138891 2008/47 20.11.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 10.05.2007 EP 07107873
- (54) • **GNSS-SIGNALPROZESSOR**
- **GNSS SIGNAL PROCESSOR**
- **PROCESSEUR DE SIGNAUX GNSS**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) YOUNG, Phil, NN45AD Northampton, GB
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Würzlmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G01S 3/783** (11) **2 223 144 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08861595.0 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/002124 17.12.2008
- (87) WO 2009/076944 2009/26 25.06.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 18.12.2007 DE 102007060835
- (54) • **STRAHLUNGSSENSOR ZUM ERFASSEN DER POSITION UND INTENSITÄT EINER STRAHLUNGSQUELLE**
- **RADIATION SENSOR FOR DETECTING THE POSITION AND INTENSITY OF A RADIATION SOURCE**
- **CAPTEUR DE RAYONNEMENT CONÇU POUR DÉTECTER LA POSITION ET L'INTENSITÉ D'UNE SOURCE DE RAYONNEMENT**
- (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) BOHL, Benjamin, 10999 Berlin, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 223 145 A2***
- (25) Ko (26) En
- (21) 08854971.2 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/007072 28.11.2008
- (87) WO 2009/069982 2009/23 04.06.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 29.11.2007 KR 20070122416
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR INFORMATIONSDIENSTE UNTER VERWENDUNG EINES NETZWERKES**
- **SYSTEM AND METHOD FOR INFORMATION SERVICE USING NETWORK**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN SERVICE D'INFORMATIONS UTILISANT UN RÉSEAU**

- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Young-Bin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-569, KR
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 223 146 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08855759.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/064742 30.10.2008
- (87) WO 2009/071394 2009/24 11.06.2009
- (30) 06.12.2007 US 992878 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR WLAN-LOKALISIERUNG UND AUF DEM ORT BASIERENDE DIENSTVERSORGUNG**
- **METHOD FOR WLAN LOCALIZATION AND LOCATION BASED SERVICE SUPPLY**
- **PROCÉDÉ DE LOCALISATION WLAN ET FOURNITURE DE SERVICE GÉODÉPENDANT**
- (71) Telefonbuch Verlag Hans Müller GmbH & Co. Kg, Pretzfelder Strasse 7-11, 90425 Nürnberg, DE
- (72) BAIER, Gerhard, 90427 Nürnberg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 223 147 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07845550.8 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/002080 19.11.2007
- (87) WO 2009/065206 2009/22 28.05.2009
- (54) • **VERTEILTE ORBITMODELLIERUNG UND AUSBREITUNGSVERFAHREN FÜR EIN VORHERGESAGTES UND IN ECHTZEIT UNTERSTÜTZTES GPS-SYSTEM**
- **DISTRIBUTED ORBIT MODELING AND PROPAGATION METHOD FOR A PREDICTED AND REAL-TIME ASSISTED GPS SYSTEM**
- **MODÉLISATION D'ORBITE DISTRIBUÉE ET PROCÉDÉ DE PROPAGATION POUR UN SYSTÈME GPS ASSISTÉ PRÉDIT ET EN TEMPS RÉEL**
- (71) Rx Networks Inc., Suite 250 21 Water Street, Vancouver, BC V6B 1A1, CA
- (72) LAMANCE, James, W., Hixson Tennessee 37343, US
- EAGEN, Maria, Purcellville Virginia 20132, US
- ROY-MACHABEE, Guylain, Vancouver British Columbia V6H 3R4, CA
- (74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 223 148 A1***
- G01C 21/30**
- (25) De (26) De
- (21) 09775886.6 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/00805 08.06.2009
- (87) WO 2010/022693 2010/09 04.03.2010
- (30) 26.08.2008 DE 102008039686
- 22.10.2008 DE 102008052642

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ORTUNG EINES FAHRZEUGS*
- *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE LOCATION OF A VEHICLE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LOCALISATION D'UN VÉHICULE*
- (71) Init Innovative Informatikanwendungen In Transport Verkehrs- Und Leitsystemen GmbH, Kaeppelestrasse 4-6, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) FUCHS, Alois, 76307 Karlsbad, DE
- BINDER, Frank, 76131 Karlsruhe, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **G01S 7/03** (11) **2 223 149 A1***
H01P 5/22 **H03D 9/06**
G01S 7/35

- (25) De (26) De
- (21) 08860377.4 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063837 15.10.2008
- (87) WO 2009/074378 2009/25 18.06.2009
- (30) 10.12.2007 DE 102007059260
- (54) • *BALANCIERTER TRANSFERMISCHER*
- *BALANCED TRANSFER MIXER*
- *MÉLANGEUR DE TRANSFERT ÉQUILIBRÉ*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WALTER, Thomas, 71272 Renningen, DE
- STEINBUCH, Dirk, 71299 Wimsheim, DE

G01S 7/35 → (51) **G01S 7/03**

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/02**

(51) **G01S 7/52** (11) **2 223 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849696.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/054619 05.11.2008
- (87) WO 2009/063360 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 US 987809 P
- 12.03.2008 US 35784
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN KALIBRATION VON VERFOLGTEM ULTRASCHALL*
- *SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC CALIBRATION OF TRACKED ULTRASOUND*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE CALIBRAGE AUTOMATIQUE D'ULTRASON LOCALISÉ*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., High Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) XU, Sheng, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- KRUECKER, Jochen, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 7/52** (11) **2 223 151 A1***
G01S 15/93

- (25) De (26) De
- (21) 08858479.2 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063751 14.10.2008
- (87) WO 2009/074369 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 DE 102007059908
- (54) • *SENSORFUNKTION ZUR ANSTEUERUNG MIT VARIABLER SENDEFREQUENZ ZUM ZWECKE DER VERSCHMUTZUNGSKENNUNG*
- *SENSOR FUNCTION FOR CONTROL AT A VARIABLE EMITTER FREQUENCY IN ORDER TO RECOGNISE SOILING*
- *FONCTION DE CAPTEUR POUR COMMANDE AVEC FRÉQUENCE D'ÉMISSION VARIABLE AFIN DE DÉCELER L'ENCRASSEMENT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FRANK, Michael, 75015 Bretten, DE
- PREISSLER, Peter, 36460 Dorndorf, DE

(51) **G01S 13/00** (11) **2 223 152 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08851762.8 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084240 20.11.2008
- (87) WO 2009/067627 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 US 989399 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FERNDETEKTION UND ÜBERWACHUNG VERDECKTER OBJEKTE*
- *APPARATUS FOR REMOTE DETECTION AND MONITORING OF CONCEALED OBJECTS*
- *APPAREIL POUR LA DÉTECTION ET LA SURVEILLANCE ÉLOIGNÉE D'OBJETS DISSIMULÉS*
- (71) Kirsens Technologies Corporation, 2029 Channing Way Apt. 1B, Berkeley, California 94704, US
- (72) MOSTOV, Kirill, Berkeley California 94704, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G01S 13/02** (11) **2 223 153 A1***
G01S 13/89 **G01S 7/41**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08862339.2 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067569 15.12.2008
- (87) WO 2009/077510 2009/26 25.06.2009
- (30) 18.12.2007 FR 0708831
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG VON UMWELTCHARAKTERISIERUNG MITTELS ULTRABREITBAND-HOCHFREQUENZSIGNALEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR AIDING ENVIRONMENTAL CHARACTERIZATION BY ULTRA-WIDEBAND RADIOFREQUENCY SIGNALS*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'AIDE A LA CARACTERISATION D'ENVIRONNEMENT PAR DES SIGNAUX RADIOFREQUENCE ULTRA LARGE BANDE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) DENIS, Benoît, F-38000 Grenoble, FR
- LATOSA, Vincenzo, F-71043 Manfredonia, FR
- UGUEN, Bernard, F-35530 Servon Sur Vilaine, FR

- TCHOFFO-TALOM, Friedman, F-29290 Saint Renan, FR
- (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 13/89 → (51) **G01S 13/02**

(51) **G01S 13/93** (11) **2 223 154 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08864782.1 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067067 09.12.2008
- (87) WO 2009/080491 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007062159
- (54) • *RADARSENSORANORDNUNG*
- *RADAR SENSOR ARRANGEMENT*
- *ENSEMBLE DE DÉTECTION RADAR*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) WIXFORTH, Thomas, 33330 Gütersloh, DE

G01S 15/93 → (51) **G01S 7/52**

(51) **G01T 1/24** (11) **2 223 155 A2***
G01T 1/36

- (25) En (26) En
- (21) 08863548.7 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084575 24.11.2008
- (87) WO 2009/082587 2009/27 02.07.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 27.11.2007 US 945851
- (54) • *HYBRIDES STRAHLUNGSEKKNUNGS-SYSTEM*
- *HYBRID RADIATION DETECTION SYSTEM*
- *SYSTÈME HYBRIDE DE DÉTECTION DE RAYONNEMENTS*
- (71) Canberra Industries, Inc., 800 Research Parkway, Meriden, CT 06450, US
- (72) RUSS, William, Robert, Meriden, CT 06450, US
- MORICHI, Massimo, Meriden, CT 06450, US
- (74) Watterson, Peer Marten John, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01T 1/36 → (51) **G01T 1/24**

(51) **G01T 3/00** (11) **2 223 156 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08850441.0 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/065612 14.11.2008
- (87) WO 2009/063078 2009/21 22.05.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 15.11.2007 GB 0722430
- (54) • *STRAHLUNGSDETEKTION*
- *RADIATION DETECTION*
- *DÉTECTION DE RAYONNEMENT*
- (71) Health Protection Agency, Chilton Didcot Oxfordshire OX11 0RQ, GB
- (72) TANNER, Rick, Didcot Oxfordshire OX11 0RQ, GB
- EAKINS, Jonathan, Didcot Oxfordshire OX11 0RQ, GB
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G01V 1/00** (11) **2 223 157 A1***
(25) En (26) En
(21) 08859765.3 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080513 20.10.2008
(87) WO 2009/075946 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 US 7554
(54) • *ITERATIVE RESERVOIR-ÜBERWACHUNG*
• *ITERATIVE RESERVIOR SURVEILLANCE*
• *SURVEILLANCE ITÉRATIVE DE RÉSERVOIR*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company,
CORP-URC-SW 359 P.O. Box 2189, Hous-
ton, TX 77252-2189, US
(72) SEQUEIRA, Jose, J., The Woodlands TX
77382, US
CHENG, Yao-chou, Houston TX 77082, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil
Chemical Europe Inc. IP Law Shared Ser-
vices P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831
Machelen, BE

(51) **G01V 1/00** (11) **2 223 158 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861582.8 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/080515 20.10.2008
(87) WO 2009/079088 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 7761
(54) • *MODELLIERUNG UNTERIRDISCHER PRO-
ZESSE AUF UNSTRUKTURIERTEM GITTER*
• *MODELING SUBSURFACE PROCESSES ON
UNSTRUCTURED GRID*
• *MODÉLISATION DE PROCESSUS SOU-
TERRAINS SUR UNE GRILLE NON
STRUCTURÉE*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company,
CORP-URC-SW 359 P.O. Box 2189, Hous-
ton, TX 77252-2189, US
(72) MALIASSOV, Serguei, Spring TX 77388, US
(74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box
105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **G01V 1/02** (11) **2 223 159 A2***
(25) De (26) De
(21) 08861430.0 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/010400 08.12.2008
(87) WO 2009/077102 2009/26 25.06.2009
(88) 14.05.2010
(30) 14.12.2007 DE 102007060264
(54) • *IMPULSGENERATOR, INSBESONDERE
ZUR ANREGUNG SEISMISCHER WELLEN*
• *IMPULSE GENERATOR, PARTICULARLY
FOR EXCITING SEISMIC WAVES*
• *GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS NOTAM-
MENT DESTINÉ À EXCITER DES ONDES
SISMQUES*
(71) Helmholtz-Zentrum Potsdam Deutsches
GeoForschungsZentrum - GFZ, Telegrafenberg,
14473 Potsdam, DE
(72) MIELITZ, Silvio, 14478 Potsdam, DE
OTTO, Peter, 14471 Potsdam, DE
WELL, Markus, 14542 Werder (Havel), DE
JURCZYK, Andreas, 14806 Belzig, DE
GIESE, Rüdiger, 14715 Schmetzdorf, DE
LÜTH, Stéfan, 12437 Berlin, DE

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-
wälte Akademiestrasse 7, 80799 München,
DE

(51) **G01V 1/20** (11) **2 223 160 A1***
G01V 1/38

(25) En (26) En
(21) 08800006.2 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001371 17.09.2008
(87) WO 2009/036495 2009/13 26.03.2009
(30) 19.09.2007 AU 2007905117
(54) • *VIBRATIONSISOLATIONSABSCHNITT*
• *VIBRATION ISOLATION SECTION*
• *SECTION D'ISOLATION DE VIBRATIONS*
(71) Phoenix Engineering Systems Pty Ltd, Suite
415 375 George Street, Sydney, New South
Wales 2000, AU
(72) GALLAGHER, Andrew John, Sydney, New
South Wales 2000, AU
WALLACE, Donald Innes, Sydney, New
South Wales 2000, AU
(74) Díaz de Bustamante y Terminel, Isidro,
Arcade & Asociados C/ Isabel Colbrand, 6-
5th floor, 28050 Madrid, ES

G01V 1/38 → (51) **G01V 1/20**

(51) **G01V 1/40** (11) **2 223 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 08854733.6 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079203 08.10.2008
(87) WO 2009/070384 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 US 4875
(54) • *VERFAHREN ZUR RESERVOIRBRUCH-
UND KREUZBETT-DETEKTION UNTER
VERWENDUNG VON TRIAXIALEN BZW.
MEHRKOMONENTIGEN ANISOTROPIE-
MESSUNGEN DES SPEZIFISCHEN
WIDERSTANDS*
• *METHOD FOR RESERVOIR FRACTURE
AND CROSS BEDS DETECTION USING
TRI- AXIAL/MULTI-COMPONENT RESIS-
TIVITY ANISOTROPY MEASUREMENTS*
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION DE COU-
CHES OBLIQUES ET DE FRACTURE DE
RÉSÉROIR EN UTILISANT DES MESU-
RES D'ANISOTROPIE DE RÉSISTIVITÉ À
PLUSIEURS COMPOSANTES/TRIAXIALES*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company,
P.O. Box 2189, CORP-URC-SW 359, Hous-
ton, TX 77252-2189, US
(72) YIN, Hezhu, Humble TX 77346, US
(74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box
105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **G01V 3/08** (11) **2 223 162 A2***
G01R 29/12 **B63G 7/02**

(25) En (26) En
(21) 08852107.5 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NO 2008/000420 24.11.2008
(87) WO 2009/067025 2009/22 28.05.2009
(88) 18.02.2010
(30) 23.11.2007 PCT/N02007/000414
(54) • *UNTERWASSER-MESSSYSTEM*

• *UNDERWATER MEASUREMENT SYSTE*
• *SYSTÈME DE MESURE SOUS-MARIN*
(71) Bjørge Naxys AS, Hegrenesveien 42, 5042
Bergen, NO
(72) SAETHER, Frank, Tore, N-5057 Bergen, NO
(74) Norris, Timothy Swayn, Acapo AS Strand-
gatan 198 P.O. Box 1880 Nordnes, 5817
Bergen, NO

G01V 3/12 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G01V 3/18** (11) **2 223 163 A1***
(25) En (26) En
(21) 08857750.7 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079571 10.10.2008
(87) WO 2009/073277 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 US 5591
(54) • *BILDVERARBEITUNG AUF DER BASIS DES
UNTERSUCHTEN VOLUMENS*
• *VOLUME OF INVESTIGATION BASED
IMAGE PROCESSING*
• *VOLUME DE TRAITEMENT D'IMAGE BASÉ
SUR INVESTIGATION*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company,
P.O. Box 2189, CORP-URC-SW 359, Hous-
ton, TX 77252-2189, US
(72) YIN, Hezhu, Humble TX 77346, US
GUO, Pingjun, Bellaire TX 77401, US
MENDOZA, Alberto, Austin TX 78073, US
(74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box
105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **G01V 3/28** (11) **2 223 164 A2***
(25) En (26) En
(21) 08860652.0 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085627 05.12.2008
(87) WO 2009/076183 2009/25 18.06.2009
(88) 17.12.2009
(30) 07.12.2007 US 952302
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR
BOHRLOCHPLATZIERUNG UND RESER-
VOIRBESCHREIBUNG*
• *APPARATUS AND SYSTEM FOR WELL
PLACEMENT AND RESERVOIR CHARAC-
TERIZATION*
• *APPAREIL ET SYSTÈME POUR UN PLA-
CEMENT DE PUIITS ET UNE CARACTÉRI-
SATION DE GISEMENT*
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH LI CY EE ES FI HR IS LU LV MC
MT PT SE
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71
Craigmuire Chambers, Roadtown, Tortola,
VG
(84) GB NL
(72) SEYDOUX, Jean, Houston TX 77079, US
LEGENDRE, Emmanuel, Houston TX 77042,
US
TAHERIAN, Reza, Sugar Land TX 77479, US

(74) Stooles, Brian David, Schlumberger Fiber Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

(51) **G01V 5/00** (11) **2 223 165 A2***

(25) En (26) En

(21) 08851146.4 (22) 17.11.2008

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

(86) US 2008/083741 17.11.2008

(87) WO 2009/067394 2009/22 28.05.2009

(88) 17.12.2009

(30) 19.11.2007 US 988933 P

(54) • MEHRBILDSAMMLUNG UND SYNTHESE FÜR DIE PERSONALÜBERPRÜFUNG
• MULTIPLE IMAGE COLLECTION AND SYNTHESIS FOR PERSONNEL SCREENING
• COLLECTE ET SYNTHÈSE D'IMAGES MULTIPLES POUR UNE SÉLECTION DE PERSONNEL

(71) American Science & Engineering, Inc., 829 Middlesex Turnpike, Billerica, MA 01821, US

(72) MASTRONARDI, Richard, Medfield MA 02052, US

FLEURY, Dean, Littleton MA 01460, US
SCHUBERT, Jeffrey, R., Somerville MA 02143, US

DIMARE, Joseph, Wakefield MA 01880, US
SCHUELLER, Richard, Chelmsford MA 01824, US

CHALMERS, Alexander, Norwood MA 02062, US

(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01V 5/12** (11) **2 223 166 A2***

(25) En (26) En

(21) 08858924.7 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/085166 01.12.2008

(87) WO 2009/076087 2009/25 18.06.2009

(88) 05.11.2009

(30) 05.12.2007 US 950469

(54) • UNTERSCHNITTABILDUNGSWERKZEUG UNTER VERWENDUNG EINES RÖNTGEN-STRAHLGENERATORS
• DOWNHOLE IMAGING TOOL UTILIZING X-RAY GENERATOR
• OUTIL D'IMAGERIE DE FOND DE TROU UTILISANT UN GÉNÉRATEUR DE RAYONS X

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG DE DK GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers PO Box 71 Road Town, Tortola, VG

Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
GB NL

(72) WRIGHT, Peter, Skillman NJ 08558, US

(74) Stooles, Brian David, Schlumberger Fiber Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

(51) **G01V 11/00** (11) **2 223 167 A1***

(25) En (26) En

(21) 08866938.7 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087988 22.12.2008

(87) WO 2009/086290 2009/28 09.07.2009

(30) 21.12.2007 US 15746

(54) • MEHRPUNKT-GEOSTATISTIKVERFAHREN MIT ABZWEIGUNGS-LAUFLÄNGEN-KOMPRESSION UND LOKALER RASTER-TRANSFORMATION
• MULTIPOINT GEOSTATISTICS METHOD USING BRANCH RUNLENGTH COMPRESSION AND LOCAL GRID TRANSFORMATION
• PROCÉDÉ GÉOSTATISTIQUE MULTIPOINT UTILISANT UNE COMPRESSION RLE DE BRANCHE ET UNE TRANSFORMATION DE GRILLE LOCALE

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE

(72) PEDERSEN, Stein Inge, N-4068 Stavanger, NO

ZHANG, Tuanfeng, Lexington MA 02421, US

KNUDBY, Christen, Boston MA 02114, US

MCCORMICK, David S., Acton MA 01720, US

(74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G01V 15/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G02B 1/04** (11) **2 223 168 A1***
C08G 77/20

(25) En (26) En

(21) 08869151.4 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087506 18.12.2008

(87) WO 2009/085996 2009/28 09.07.2009

(30) 21.12.2007 US 963361

(54) • SILIKONHALTIGE POLYMERMATERIALIEN
• SILICONE CONTAINING POLYMERIC MATERIALS
• MATÉRIAU POLYMÉRIQUE CONTENANT DE LA SILICONE

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

(72) HU, Can, B., Irvine, CA 92614, US

MAI, Thuy, B., Anaheim, CA 92804, US

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

G02B 1/04 → (51) **A61F 9/00**

G02B 1/04 → (51) **C08F 220/02**

(51) **G02B 1/06** (11) **2 223 169 A1***

(25) En (26) En

(21) 08860457.4 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/086293 10.12.2008

(87) WO 2009/076477 2009/25 18.06.2009

(30) 10.12.2007 US 953798

10.12.2007 US 953789

10.12.2007 US 953784

(54) • OPTISCHE LINSENBILDSTABILISIERUNGSSYSTEME
• OPTICAL LENS IMAGE STABILIZATION SYSTEMS
• SYSTÈMES DE STABILISATION D'IMAGE DE LENTILLE OPTIQUE

(71) Artificial Muscle, Inc., 749 N. Mary Avenue, Sunnyvale, California 94085, US

(72) HEIM, Jonathan, R., Pacifica California 94044, US

POLYAKOV, Ilya, San Francisco California 94122, US

ZARRABI, Alireza, Santa Clara California 95051, US

HUI, Otto, Burlingame California 94010, US

LIPTON, Michael, Aptos California 95003, US

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

(51) **G02B 1/10** (11) **2 223 170 A1***

(25) En (26) En

(21) 08868879.1 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087297 18.12.2008

(87) WO 2009/085878 2009/28 09.07.2009

(30) 19.12.2007 US 15069

(54) • ZWEISCHICHTIGE ANTIREFLEXIONSFILME MIT NANOPARTIKELN
• BILAYER ANTI-REFLECTIVE FILMS CONTAINING NANOPARTICLES
• FILMS BICOUCHES ANTI-RÉFLÉCHISSANTS CONTENANT DES NANOPARTICULES

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) KOURTAKIS, Kostantinos, Media PA 19063, US

LEWITTES, Mark, E., Wilmington DE 19803, US

PUTS, Rutger, D., Boothwyn PA 19342, US

YU, Bao-ling, Glen Mills, PA 19342, US

(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

(51) **G02B 3/14** (11) **2 223 171 A1***
G02B 26/02 **G02B 27/64**

(25) En (26) En

(21) 08860472.3 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067464 12.12.2008

(87) WO 2009/074684 2009/25 18.06.2009

(30) 13.12.2007 EP 07301672

(54) • BILDSTABILISIERUNGSSCHALTKREIS FÜR FLÜSSIGKEITSLINSEN
• IMAGE STABILIZATION CIRCUITRY FOR LIQUID LENS
• ÉLÉMENTS DE CIRCUIT DE STABILISATION D'IMAGE POUR UNE LENTILLE LIQUIDE

(71) Varioptic, 24b Rue Jean Baldassini, 69007 Lyon, FR

(72) BERGE, Bruno, F-69002 Lyon, FR
MAILLARD, Mathieu, F-69007 Lyon, FR
VERPLANCK, Nicolas, F-69006 Lyon, FR
(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G02B 3/14** (11) **2 223 172 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861717.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055205 10.12.2008
(87) WO 2009/077939 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 13836 P
(54) • **EINSTELLBARES LINSENSYSTEM FÜR
ECHTZEIT-ANWENDUNGEN**
• **ADJUSTABLE LENS SYSTEM FOR REAL-
TIME APPLICATIONS**
• **SYSTÈME DE LENTILLE RÉGLABLE POUR
DES APPLICATIONS EN TEMPS RÉEL**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SUIJVER, Jan, F., NL-5656 AE Eindhoven,
NL
HALL, Christopher, S., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
FERNANDEZ, Anna, T., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
KUIPER, Stein, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SHI, Yan, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellect-
ual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 5/00** (11) **2 223 173 A1***
G02B 27/00 **G02B 7/02**
H01L 27/146 **H04N 5/225**
(25) En (26) En
(21) 08862742.7 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000531 16.12.2008
(87) WO 2009/076787 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 US 14805
(54) • **OPTISCHES MODUL FÜR EINE KAMERA-
VORRICHTUNG, BAFFLETRÄGER, VER-
KAPSELUNG AUF WAFEREBENE UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **OPTICAL MODULE FOR A CAMERA
DEVICE, BAFFLE SUBSTRATE, WAFER
SCALE PACKAGE, AND MANUFACTURING
METHODS THEREFOR**
• **MODULE OPTIQUE DESTINÉ À UN DIS-
POSITIF DE CAMÉRA/APPAREIL PHOTO-
GRAPHIQUE, SUBSTRAT D'ÉCRAN
PROTECTEUR, BOÎTIER POUR INTÉGRA-
TION SUR PLAQUETTES ET PROCÉDÉS DE
FABRICATION ASSOCIÉS**

(71) Heptagon Oy, Tekniikantie 12, 02150 Espoo,
FI
(72) ROSSI, Markus, CH-8645 Jona, CH
RUDMANN, Hartmut, CH-8645 Jona, CH
KETTUNEN, Ville, CH-8803 Rüslikon, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **G02B 5/02** (11) **2 223 174 A1***
G03F 7/00
(25) En (26) En
(21) 08854366.5 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082951 10.11.2008
(87) WO 2009/070434 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 990446 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG VON BLATT-
MATERIAL MIT EINEM ZUSAMMENGE-
SETZTEN BILD, DAS SCHWEBT, UND
MASTER-TOOLING**

• **METHODS FOR FORMING SHEETING
WITH A COMPOSITE IMAGE THAT FLOATS
AND A MASTER TOOLING**
• **PROCÉDÉS DE FORMATION DE FEUILLE
AVEC UNE IMAGE COMPOSITE QUI
FLOTTE ET UN OUTILLAGE MAÎTRE**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) GATES, Brian, J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
KRASA, Robert, T., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
POTTS, Travis, L., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
WETZELS, Serge, Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.
Office of Intellectual Property Counsel Her-
meslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **G02B 5/09** (11) **2 223 175 A1***
B21C 23/00 **F21V 7/04**
F21V 7/22 **F24J 2/10**
(25) De (26) De
(21) 08861772.5 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010469 10.12.2008
(87) WO 2009/077112 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 DE 102007061153
(54) • **FRESNEL-SPIEGEL UND VERFAHREN ZU
DESSEN HERSTELLUNG**
• **FRESNEL MIRROR AND METHOD FOR
THE PRODUCTION THEREOF**
• **MIROIR DE FRESNEL ET SON PROCÉDÉ
DE PRODUCTION**
(71) Erbslöh Aluminium GmbH, Siebeneicker
Strasse 235, 42553 Velbert, DE
(72) RICKS, Karl, 47803 Krefeld, DE
FAUSTEN, Bernd, 42549 Velbert, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludwig, Klei-
ner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

G02B 5/18 → (51) **C30B 5/00**
G02B 5/30 → (51) **C08F 222/10**
G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**
G02B 6/032 → (51) **G01N 21/77**

(51) **G02B 6/42** (11) **2 223 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851295.9 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012642 10.11.2008
(87) WO 2009/067150 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 985908
(54) • **AUF GLAS BASIERENDE LASERGRATE
FÜR ADHÄSIVES CONFINEMENT UND
DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**
• **GLASS-BASED LASER RIDGES FOR
ADHESIVE CONFINEMENT AND RELATED
METHODS**

• **ARÊTES AU LASER À BASE DE VERRE
POUR CONFINEMENT ADHÉSIF ET PRO-
CÉDÉS ASSOCIÉS**
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning, NY 14831, US
(72) STRELTSOV, Alexander M., Corning New
York 14830, US
SUTHERLAND, James S., Corning New York
14830, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **2 223 177 A2***
(25) De (26) De
(21) 08862142.0 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010737 17.12.2008
(87) WO 2009/077167 2009/26 25.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 17.12.2007 DE 102007061187
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINER
FLÜSSIGKEIT UND VORRICHTUNG ZUR
POSITIONSBESTIMMUNG EINES
SCHWIMMERKÖRPERS IN EINEM
BEHÄLTER**
• **DEVICE FOR RECEIVING A LIQUID AND
DEVICE FOR DETERMINING THE POSI-
TION OF A FLOAT IN A CONTAINER**
• **DISPOSITIF DE RECEPTION D'UN LIQUIDE
ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DE
LA POSITION D'UN FLOTTEUR DANS UN
CONTENANT**
(71) Opanski, Josef Zoltan, Richthofen Strasse
12, 88339 Bad Waldsee, DE
(72) Opanski, Josef Zoltan, 88339 Bad Waldsee,
DE
(74) Dobler, Markus, Grosstobelerstrasse 39,
88276 Ravensburg/Berg, DE

G02B 7/02 → (51) **G02B 5/00**
G02B 19/00 → (51) **G03B 21/14**

(51) **G02B 21/24** (11) **2 223 178 A1***
(25) En (26) En
(21) 08869067.2 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086878 15.12.2008
(87) WO 2009/085707 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 US 17154
(54) • **VORRICHTUNG ZUR EINHÄNDIGEN
STEUERUNG VON MIKROSKOPFUNKTIO-
NEN**
• **APPARATUS FOR SINGLE-HANDED CON-
TROL OF MICROSCOPE FUNCTIONS**
• **APPAREIL POUR LA COMMANDE À UNE
MAIN DE FONCTIONS DE MICROSCOPE**
(71) Cytac Corporation, 250 Campus Drive,
Marlborough, MA 01752, US
(72) GUINEY, Patrick, Concord Massachusetts
01742, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers
LLP Holdings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

G02B 21/24 → (51) **G02B 21/32**
(51) **G02B 21/32** (11) **2 223 179 A1***
G02B 21/24
(25) En (26) En
(21) 08862138.8 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050832 19.12.2008

(87) WO 2009/078724 2009/26 25.06.2009

(30) 19.12.2007 EP 07123576

(54) • VERFAHREN ZUR ENTNAHME MEHRERER
PROBEN

• METHOD FOR TAKING A PLURALITY OF
SAMPLES

• PROCÉDÉ DE PRÉLÈVEMENT D'UNE
PLURALITÉ D'ÉCHANTILLONS

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) SPRENKELS, Adrianus Joseph, NL-8243 BV
Lelystad, NL

BOMER, Johan Gerrit, NL-7482 HC Haaks-
bergen, NL

INGHAM, Colin John, NL-6707 DW Wagen-
ingen, NL

VAN HYLCKAMA Vlieg, Johannes Epeüs
Theodoor, FR-78160 Marly le Roi, FR

DE VOS, Willem Meindert, NL-6717 LM Ede,
NL

VAN DEN BERG, Albert, NL-7443 PC Nijver-
dal, NL

(74) ten Haaft, Petrus, et al, DSM Intellectual
Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1,
2600 MA Delft, NL

G02B 26/02 → (51) **G02B 3/14**

G02B 27/00 → (51) **G02B 5/00**

(51) **G02B 27/18** (11) **2 223 180 A1***

(25) En (26) En

(21) 08730491.1 (22) 22.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/054700 22.02.2008

(87) WO 2009/082499 2009/27 02.07.2009

(30) 25.12.2007 CN 200710125503

(54) • MIKRODISPLAY-BILDGEBERSYSTEM UND
VERFAHREN

• MICRODISPLAY IMAGER SYSTEM AND
METHOD

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IMAGEUR À
MICRO ÉCRAN

(71) Shenzhen TCL New Technology LTD, 5
Industrial Ave (Middle) Shekou Shenzhen
Guangdong 518067, CN

(72) HALL, Estill, Thone, Jr., Fishers Indiana
46037, US

(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street,
Bristol, Avon BS1 6HU, GB

G02B 27/64 → (51) **G02B 3/14**

G02C 7/02 → (51) **G02C 7/06**

(51) **G02C 7/06** (11) **2 223 181 A2***

G02C 7/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 08862414.3 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/052195 03.12.2008

(87) WO 2009/077708 2009/26 25.06.2009

(88) 27.08.2009

(30) 05.12.2007 FR 0708499

(54) • GLEITSICHTGLAS FÜR BRILLE MIT
ZUSÄTZLICHEM BEREICH FÜR ZWI-
SCHENSICHT

• PROGRESSIVE LENS FOR OPHTHALMIC
SPECTACLES, HAVING AN ADDITIONAL
ZONE FOR INTERMEDIATE VISION

• LENTILLE PROGRESSIVE DE LUNETTES
OPHTALMIQUES AYANT UNE ZONE SUP-
PLEMENTAIRE DE VISION INTERME-
DIAIRE

(71) Essilor International (Compagnie Générale
D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR

(72) GIRAUDET, Guillaume, F-94220 Charenton
Le Pont, FR

POULAIN, Isabelle, F-94220 Charenton Le
Pont, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G02F 1/13 → (51) **G03B 21/14**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 223 182 A1***

F21K 7/00 **G02B 6/00**

(25) En (26) En

(21) 08852778.3 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054753 13.11.2008

(87) WO 2009/066205 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 EP 07121097

(54) • RÜCKBELEUCHTUNGSSYSTEM UND
ANZEIGEVORRICHTUNG

• BACKLIGHTING SYSTEM AND DISPLAY
DEVICE

• SYSTÈME DE RÉTROÉCLAIRAGE ET DIS-
POSITIF D'AFFICHAGE

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

(72) PIJLMAN, Fetze, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AE
Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G02F 1/13357 → (51) **G03B 21/14**

G02F 1/1337 → (51) **C09K 19/00**

(51) **G03B 15/03** (11) **2 223 183 A2***

H04N 5/235

(25) En (26) En

(21) 08858436.2 (22) 08.12.2008

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

(86) IB 2008/055133 08.12.2008

(87) WO 2009/074938 2009/25 18.06.2009

(88) 13.08.2009

(30) 11.12.2007 EP 07122892

(54) • KAMERABELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
• CAMERA ILLUMINATION DEVICE

• DISPOSITIF D'ECLAIRAGE POUR CAMERA

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

(72) KURT, Ralph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MEIJER, Eduard, J., NL-5656 AE Eindhoven,
NL

SEKULOVSKI, Dragan, NL-5656 AE Eindhov-
en, NL

VOGELS, Ingrid, M., L., C., NL-5656 AE
Eindhoven, NL

LIFKA, Herbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G03B 21/00 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G03B 21/14** (11) **2 223 184 A1***
H04N 5/74

(25) De (26) De

(21) 08857680.6 (22) 27.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066280 27.11.2008

(87) WO 2009/071481 2009/24 11.06.2009

(30) 03.12.2007 DE 102007058086

27.10.2008 DE 102008043189

(54) • PROJEKTION MIT DYNAMISCHER
ANPASSUNG DER BILDDATEN

• PROJECTION HAVING DYNAMIC ADJUST-
MENT OF IMAGE DATA

• PROJECTION AVEC ADAPTATION DYNA-
MIQUE DES DONNÉES D'IMAGE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) LOTHSPICH, Timo, 71640 Ludwigsburg,
DE

KERSTAN, Christian, 71638 Ludwigsburg,
DE

HOGENMUELLER, Thomas, Palo Alto 94304,
US

(51) **G03B 21/14** (11) **2 223 185 A1***
G02B 19/00 **G02F 1/13**

G02F 1/13357

(25) En (26) En

(21) 09710499.6 (22) 04.02.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/000421 04.02.2009

(87) WO 2009/101771 2009/34 20.08.2009

(30) 15.02.2008 JP 2008034266

(54) • OPTISCHES BELEUCHTUNGSSYSTEM
UND BILDPROJEKTIONSVORRICHTUNG

• ILLUMINATION OPTICAL SYSTEM AND
IMAGE PROJECTION APPARATUS

• SYSTÈME OPTIQUE D'ÉCLAIRAGE ET
APPAREIL DE PROJECTION D'IMAGE

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) INOUE, Chiaki, Tokyo 146-8501, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Paten-
tanwäite Radeckestrasse 43, 81245
München, DE

G03F 7/00 → (51) **G02B 5/02**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 223 186 A1***

(25) En (26) En

(21) 08861584.4 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050785 09.12.2008

(87) WO 2009/078708 2009/26 25.06.2009

(30) 17.12.2007 US 6073 P

(54) • AUF DIFFRAKTION BASIERENDES ÜBER-
LAGERUNGSMESSINSTRUMENT UND
VERFAHREN

• DIFFRACTION BASED OVERLAY METROL-
OGY TOOL AND METHOD

• *OUTIL ET PROCÉDÉ DE MÉTROLOGIE DE SUPERPOSITION À BASE DE DIFFRACTION*

- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) DEN BOEF, Arie, Jeffrey, NL-5581 NA Waalre, NL
- (74) Peters, John Antoine, et al, ASML Netherlands B.V. CIP De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

(51) **G03G 5/00** (11) **2 223 187 A1***
G03G 21/00

- (25) En (26) En
 - (21) 08857831.5 (22) 04.12.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072466 04.12.2008
 - (87) WO 2009/072667 2009/24 11.06.2009
 - (30) 06.12.2007 JP 2007315465

- (54) • *TEMPERATURREGELNHEIT FÜR EIN ELEKTROFOTOGRAFISCHES FOTOLEITER-SUBSTRAT*
- *TEMPERATURE CONTROL UNIT FOR ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOCONDUCTOR SUBSTRATE*
- *UNITÉ DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE POUR SUBSTRAT PHOTOCONDUCTEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) KAWASAKI, Yoshiaki, Tokyo 143-8555, JP SUGINO, Akihiro, Tokyo 143-8555, JP HIROSE, Mitsuaki, Tokyo 143-8555, JP MURAMATSU, Susumu, Tokyo 143-8555, JP KURIBAYASHI, Katsuo, Numazu-shi Shizuoka 410-0001, JP WAKABAYASHI, Shoichi, Numazu-shi Shizuoka 410-0001, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Dr. Peter Barz Kaiserplatz 2, D-80803 München, DE

(51) **G03G 5/00** (11) **2 223 188 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08858259.8 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/085890 08.12.2008
- (87) WO 2009/073880 2009/24 11.06.2009
- (30) 07.12.2007 US 952355

- (54) • *GEREGELTE KÜHLUNG FÜR CHEMISCH PRÄPARIERTE TONERHERSTELLUNG*
- *REGULATED COOLING FOR CHEMICALLY PREPARED TONER MANUFACTURE*
- *REFROIDISSEMENT RÉGULÉ POUR FABRICATION DE TONER PRÉPARÉ CHIMIQUEMENT*

- (71) Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
- (72) ASHLEY, Danielle, Renee, Longmont CO 80503, US COMBES, James, Robert, Boulder CO 80301, US ERK, Donna, Marie, Louisville CO 80027, US LOVELL, Dale, Gokbudak, Longmont CO 80501, US PIFFARERIO, James, Michael, Erie CO 80516, US SPALDING, William, Albert, Longmont CO 80501, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G03G 9/08 → (51) **C09D 11/00**

G03G 9/087 → (51) **C09D 11/00**

G03G 9/09 → (51) **C09D 11/00**

G03G 9/10 → (51) **C09D 11/00**

G03G 9/113 → (51) **C09D 11/00**

G03G 9/12 → (51) **C09D 11/00**

G03G 9/135 → (51) **C09D 11/00**

G03G 21/00 → (51) **G03G 5/00**

(51) **G03G 21/16** (11) **2 223 189 A1***

- (25) En (26) En
 - (21) 08855047.0 (22) 01.12.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085182 01.12.2008
 - (87) WO 2009/070807 2009/23 04.06.2009
 - (30) 30.11.2007 US 948104

- (54) • *TONERKASSETTEN FÜR EINE BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG*
- *TONER CARTRIDGES FOR AN IMAGE FORMING DEVICE*
- *CARTOUCHES DE TONER POUR UN DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGES*

- (71) Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
- (72) CHAUDHURI, Akash, Lexington KY 40511, US DAWSON, Jedediah, Taylor, Lexington KY 40513, US GAYNE, Jarrett, Clark, Lexington KY 40509, US GETTELFINGER, Darin, Michael, Lexington KY 40503, US KERLEY, Matthew, Thomas, Lexington KY 40515, US
- (74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G04B 19/22** (11) **2 223 190 A1***
G04B 19/26

- (25) En (26) En
- (21) 08851147.2 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/003925 24.11.2008
- (87) WO 2009/066091 2009/22 28.05.2009
- (30) 22.11.2007 GB 0722927 17.03.2008 GB 0804969

- (54) • *UHR*
- *WATCH*
- *MONTRE*
- (71) Squid Inc., Rue Charles Bonnet, 6, 1206 Geneva, CH
- (72) PIERCE, Jones, David, CH-1206 Geneva, CH
- (74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G04B 19/26 → (51) **G04B 19/22**

G04C 23/48 → (51) **B65D 83/26**

G05B 19/042 → (51) **C21D 11/00**

(51) **G05B 19/423** (11) **2 223 191 A1***
B25J 9/16

- (25) De (26) De
- (21) 08865023.9 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067238 10.12.2008
- (87) WO 2009/080526 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007062108

- (54) • *INDUSTRIEROBOTER UND VERFAHREN ZUM PROGRAMMIEREN EINES INDUSTRIEROBOTERS*
- *INDUSTRIAL ROBOT AND METHOD FOR PROGRAMMING AN INDUSTRIAL ROBOT*
- *ROBOT INDUSTRIEL ET PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION D'UN ROBOT INDUSTRIEL*

- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) ZIMMERMANN, Uwe, 86152 Augsburg, DE
- (74) Patentanwälte Funk & Böss GbR, Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

G05B 23/02 → (51) **G01D 1/02**

G05D 7/06 → (51) **F15B 13/02**

G05D 11/13 → (51) **F15B 13/02**

G05D 16/20 → (51) **B60T 8/36**

(51) **G05F 1/00** (11) **2 223 192 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08864678.1 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/087784 19.12.2008
- (87) WO 2009/082708 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 US 16365 18.12.2008 US 338610

- (54) • *FORTSCHRITTLICHE GEWINNUNG ERNEUERBARER ENERGIEN*
- *ADVANCED RENEWABLE ENERGY HARVESTING*
- *COLLECTE D'ÉNERGIE RENOUVELABLE AVANCÉE*

- (71) Sympagis Technology, Inc., 525 Race Street, Suite 260, San Jose, CA 95126, US
- (72) ALLEN, James, San Jose CA 95123, US KRZYWINSKI, Eugene, San Jose CA 95120, US SPEERS, Troy, Corralitos CA 95076, US
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06F 1/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 1/08** (11) **2 223 193 A1***
H03K 5/1252

- (25) En (26) En
- (21) 08847509.0 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/065235 10.11.2008
- (87) WO 2009/060096 2009/20 14.05.2009
- (30) 08.11.2007 DE 102007053128 06.11.2008 US 266040

- (54) • *STÖRIMPULSFREIER 2 WEGE-TAKTSCHALTER*

- *GLITCH FREE 2-WAY CLOCK SWITCH*
 - *COMMUTATEUR D'HORLOGE BIDIRECTIONNEL EXEMPT DE SIGNAUX TRANSITOIRES*
- (71) Texas Instruments Deutschland, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
(72) KUHN, Ruediger, 85356 Freising, DE
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive Northampton Business Park, GB-Northampton NN4 7YL, GB

G06F 1/18 → (51) **G07G 1/00**

G06F 1/26 → (51) **G06F 13/00**

G06F 1/26 → (51) **H02M 3/155**

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 223 194 A1***
(25) En (26) En
(21) 08863665.9 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/086140 10.12.2008
(87) WO 2009/082621 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15891
23.10.2008 US 256863
(54) • *BERÜHRUNGSEMPFINDLICHES DRAHTLOSES NAVIGATIONSGERÄT FÜR FERNSTEUERUNG*
• *TOUCH SENSITIVE WIRELESS NAVIGATION DEVICE FOR REMOTE CONTROL*
• *DISPOSITIF DE NAVIGATION SANS FIL TACTILE POUR UNE COMMANDE À DISTANCE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) HARDACKER, Robert, Escondido CA 92029, US
RICHMAN, Steven, San Diego CA 92122, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/00 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 223 195 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851141.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084430 21.11.2008
(87) WO 2009/067708 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 989695 P
(54) • *ELEKTROAKTIVE POLYMERWANDLER FÜR TASTRÜCKMELDEINRICHTUNGEN*
• *ELECTROACTIVE POLYMER TRANSDUCERS FOR TACTILE FEEDBACK DEVICES*
• *TRANSDUCTEURS EN POLYMÈRE ÉLECTROACTIFS POUR DES DISPOSITIFS DE RETOUR TACTILES*
(71) Artificial Muscle, Inc., 749 N. Mary Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
(72) POLYAKOV, Ilya, San Francisco California 94122, US
HEIM, Jonathan R., Pacifica California 94044, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 223 196 A1***
G06F 3/048 **G10L 15/26**
(25) En (26) En

- (21) 08737571.3 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/001065 29.04.2008
(87) WO 2009/056919 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 928128
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM WIDERGEBEN UND AUSWÄHLEN EINES DISKRETE TEILS EINES DIGITALBILDS ZUR MANIPULATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RENDERING AND SELECTING A DISCRETE PORTION OF A DIGITAL IMAGE FOR MANIPULATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RENDU ET DE SÉLECTION D'UNE PARTIE DISCRÈTE D'UNE IMAGE NUMÉRIQUE À DES FINS DE MANIPULATION*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) THÖRN, Karl, Ola, S-211 45 Malmö, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **G06F 3/02** (11) **2 223 197 A2***
H04B 1/40 **H04M 1/23**

- (25) En (26) En
(21) 08852630.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/084111 20.11.2008
(87) WO 2009/067572 2009/22 28.05.2009
(88) 27.08.2009
(30) 20.11.2007 US 989288 P
19.11.2008 US 274019
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES TASTENFELDES EINER EINRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING A KEYPAD OF A DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE D'UN CLAVIER D'UN DISPOSITIF*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CAINE, Michael E., Needham Massachusetts 02492, US
ARNESON, Theodore R., Ivanhoe Illinois 60060, US
ROBINSON, William N., Sunnyvale California 94087, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 3/039** (11) **2 223 198 A1***
G06F 3/048

- (25) En (26) En
(21) 08860483.0 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/000690 08.12.2008
(87) WO 2009/075626 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 SE 0702782
21.01.2008 SE 0800135
(54) • *SYSTEM ZUR AKTIVIERUNG UND DEAKTIVIERUNG EINER FUNKTION*
• *A SYSTEM FOR ACTIVATING AND DEACTIVATING A FUNCTION*
• *SYSTÈME POUR ACTIVER ET DÉSACTIVER UNE FONCTION*
(71) Granhed, Magnus, Annelundsvägen 15, 181 46 Lidingö, SE
(72) FUKS, Peter, S-177 40 Järfälla, SE

- LARSSON, Gunnar, S-183 51 Täby, SE
(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 223 199 A2***
G01L 1/14

- (25) En (26) En
(21) 08851123.3 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/083354 13.11.2008
(87) WO 2009/067379 2009/22 28.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 21.11.2007 US 944143
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON BERÜHRUNGSPPOSITIONEN AUF DER BASIS VON POSITIONSBÄHÄNGIGEN ELEKTRISCHEN LADUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING TOUCH POSITIONS BASED ON POSITION-DEPENDENT ELECTRICAL CHARGES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER DES POSITIONS DE CONTACT SUR LA BASE DE CHARGES ÉLECTRIQUES FONCTION D'UNE POSITION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) GEAGHAN, Bernard, O., Salem, NH 030079, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 223 200 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08852721.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/078050 29.09.2008
(87) WO 2009/067293 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 941985
(54) • *ZEIGEN UND DATENEINGABE-EINGABEEINRICHTUNG*
• *POINTING AND DATA ENTRY INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRÉE DE DONNÉES ET DE POINTAGE*
(71) Microsoft Corporation, 8/2321 LCA International Patent Department One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) SINCLAIR, Michael, J., Redmond, Washington 98052-6399, US
BITTNER, Ray, A., Jr., Redmond, Washington 98052-6399, US
VOTH, David, W., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 223 201 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08845233.9 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/002938 31.10.2008
(87) WO 2009/056973 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 US 933687
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON MEDIENPOSTEN*

- SYSTEM AND METHOD FOR DISPLAYING MEDIA ITEMS
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER DES ÉLÉMENTS MULTIMÉDIAS
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) ROWELL, David, Henleaze Bristol BS9 3AY, GB
- CORKE, Felix, London E1 2ES, GB
- INNES, Jaime, Bristol Bristol BUS 4PE, GB
- GEOGHEGAN, Timothy, Ebley GL5 4SX, GB
- (74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

G06F 3/048 → (51) **G01C 21/36**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/039**

G06F 3/048 → (51) **G06F 9/44**

G06F 3/12 → (51) **G06K 15/02**

G06F 3/14 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 7/00** (11) **2 223 202 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08843540.9 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081019 23.10.2008
- (87) WO 2009/058668 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 US 982495
- (54) • GEHOSTETES DURCHSUCHEN VON INFORMATIONEN EINES PRIVATEN LOKALEN NETZWERKS MIT UNTERSTÜTZUNG FÜR ADD-ON-ANWENDUNGEN
- HOSTED SEARCHING OF PRIVATE LOCAL AREA NETWORK INFORMATION WITH SUPPORT FOR ADD-ON APPLICATIONS
 - RECHERCHE INTÉGRÉE D'INFORMATIONS DE RÉSEAU LOCAL PRIVÉ AVEC PRISE EN CHARGE D'APPLICATIONS COMPLÉMENTAIRES
- (71) Paglo Labs Inc., 1804 Embarcadero Road Suite 201, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) WATERS, Christopher, Los Altos, CA 94024, US
- DE HAAFF, Brian, Menlo Park, CA 94025, US
- LOCKHART, Andrew, Loveland, CO 80538, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G06F 9/00 → (51) **G06F 12/00**

- (51) **G06F 9/30** (11) **2 223 203 A1***
- G06F 9/50**
- (25) En (26) En
- (21) 09700680.3 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/050251 12.01.2009
- (87) WO 2009/087233 2009/29 16.07.2009
- (30) 11.01.2008 US 972766
- (54) • DURCHFÜHRUNG EINER ÄNDERUNG AN EINER VIRTUELLEN KONFIGURATIONS-TOPOLOGIE
- PERFORMING A CONFIGURATION VIRTUAL TOPOLOGY CHANGE
 - RÉALISATION D'UN CHANGEMENT DE TOPOLOGIE VIRTUELLE DE CONFIGURATION

- AL BA MK RS
- (86) EP 2009/050251 12.01.2009
- (87) WO 2009/087233 2009/29 16.07.2009
- (30) 11.01.2008 US 972766
- (54) • DURCHFÜHRUNG EINER ÄNDERUNG AN EINER VIRTUELLEN KONFIGURATIONS-TOPOLOGIE
- PERFORMING A CONFIGURATION VIRTUAL TOPOLOGY CHANGE
 - RÉALISATION D'UN CHANGEMENT DE TOPOLOGIE VIRTUELLE DE CONFIGURATION

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) GAINEY, Charles, Poughkeepsie NY 12603-1524, US
- FARRELL, Mark, Pleasant Valley NY 12569, US
- KUBALA, Jeffrey, Poughquag NY 12570, US
- SCHMIDT, Donald, Stone Ridge NY 12484, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 9/30** (11) **2 223 204 A1***

- G06F 9/355** **G06F 9/315**
- (25) En (26) En
- (21) 08851185.2 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084189 20.11.2008
- (87) WO 2009/067598 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 US 943265
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ADRESSE EINES ELEMENTS IN EINEM TISCH
- SYSTEM AND METHOD OF DETERMINING AN ADDRESS OF AN ELEMENT WITHIN A TABLE
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE ADRESSE D'UN ÉLÉMENT AU SEIN D'UNE TABLE

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KRITHIVASAN, Shankar, San Diego California 92121, US
- ZENG, Mao, San Diego California 92121, US
- CODRESCU, Lucian, San Diego California 92121, US
- PLONDKE, Erich J., San Diego California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/455**

G06F 9/315 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/355 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/40** (11) **2 223 205 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08848708.7 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054275 17.10.2008
- (87) WO 2009/063347 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 EP 07120646
- (54) • FLEXRAY-SYSTEM MIT EFFIZIENTER SPEICHERUNG VON ANWEISUNGEN
- FLEXRAY SYSTEM USING EFFICIENT STORAGE OF INSTRUCTIONS
 - SYSTÈME FLEXRAY À STOCKAGE EFFICACE DES INSTRUCTIONS

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) PAPENHOVEN, René, NL
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 9/44** (11) **2 223 206 A1***

- G06N 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07861130.8 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/051035 19.12.2007
- (87) WO 2009/078773 2009/26 25.06.2009
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KONFIGURIEREN VON NETZWERKZUGANGSKNOTEN
- METHOD AND SYSTEM FOR CONFIGURING NETWORK ACCESS NODES
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CONFIGURER DES N UDS D'ACCÈS À UN RÉSEAU
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SOUZA, Victor, S-169 37 Solna, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IMS, Platforms and broad Band Access Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 223 207 A2***

- G06F 3/048**
- (25) En (26) En
- (21) 08849954.6 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055642 14.11.2008
- (87) WO 2009/063441 2009/21 22.05.2009
- (88) 20.08.2009
- (30) 14.11.2007 US 987990 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON WIDGES
- A SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING WIDGES
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉRER DES COMPOSANTS D'INTERFACE GRAPHIQUE
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) WATERS, Keith, West Newton MA 02465, US
- ROSENBLATT, Keith, Belmont MA 02478, US

(51) **G06F 9/44** (11) **2 223 208 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08849975.1 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065526 14.11.2008
- (87) WO 2009/063034 2009/21 22.05.2009
- (88) 07.01.2010
- (30) 15.11.2007 CH 17652007
- (54) • VERFAHREN, DAS ES EINER DURCH EIN BETRIEBSSYSTEM AUSGEFÜHRTEN COMPUTERVORRICHTUNG ERLAUBT, SOFTWAREMODULE AUSZUFÜHREN
- METHOD ENABLING A COMPUTER APPARATUS RUN BY AN OPERATING SYSTEM TO EXECUTE SOFTWARE MODULES
 - MÉTHODE PERMETTANT À UN ORDINATEUR PILOTÉ PAR UN SYSTÈME D'EXPLOITATION D'EXÉCUTER DES MODULES DE LOGICIELS

- (71) Desknets SA, Parc Scientifique Epfl Pse-c 1015 Lausanne, CH
- (72) BOCHATAY, François, CH-1134 Vuflens, CH
- RITHNER, Vincent, CH-1870 Monthey, CH
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 9/44** (11) **2 223 209 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850150.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065140 07.11.2008
(87) WO 2009/062891 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 941051

(54) • *VERBESSERTE BENUTZERSCHNITT-
STELLE*
• *IMPROVED USER INTERFACE*
• *INTERFACE UTILISATEUR AMÉLIORÉE*
(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US

(72) ALLEN JR, Lloyd, Cary, North Carolina
27511, US
JENKINS, Jana, Helton, Raleigh, North
Carolina 27614, US
MILLER, Steven, Michael, Cary, North Car-
olina 27519, US

(74) Shaw, Anita, IBM United Kingdom Limited
Intellectual Property Law Hursley Park,
Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 223 210 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851356.9 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082578 06.11.2008
(87) WO 2009/067336 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 US 943889

(54) • *VORSPULEN UND RÜCKSPULEN EINER
WIEDERABGESPIELTEN PROGRAMMAUS-
FÜHRUNG*
• *ADVANCING AND REWINDING A
REPLAYED PROGRAM EXECUTION*
• *AVANCE ET REcul DANS L'EXÉCUTION
D'UNE RELECTURE D'UN PROGRAMME*
(71) Replay Solutions, Inc., 1600 Seaport Blvd.
Suite 310, Redwood City, California 94063,
US

(72) LINDO, Jonathan, Los Altos California
94022, US
DAUDEL, Jeffrey, South San Francisco
California 94080, US
JAKAB, Arpad, Oakland California 94610, US
CHERUKURI, Suman, Cupertino California
95014, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 223 211 A1***
(25) En (26) En
(21) 07859078.3 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003953 17.12.2007
(87) WO 2009/077801 2009/26 25.06.2009
(54) • *KONFIGURATION UND VERWALTUNG VON
HILFSEINRICHTUNGEN*
• *ACCESSORY CONFIGURATION AND MAN-
AGEMENT*
• *CONFIGURATION ET GESTION D'ACCES-
SOIRE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) SAARI, Jarmo, Ilkka, FIN-20750 Turku, FI
PIRKOLA, Jani, Mikael, FIN-90240 Oulu, FI

SEVERINKANGAS, Kari, Matias, FIN-90540
Oulu, FI
DUMITRESCU, Dan, Ion, FIN-02650 Espoo,
FI
ERDMANN, Christoph, 51467 Bergisch
Gladbach, DE
LOZANO, Raul, FIN-02360 Espoo, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(51) **G06F 9/445** (11) **2 223 212 A2***
(25) En (26) En
(21) 08806594.1 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003467 13.10.2008
(87) WO 2009/050440 2009/17 23.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 18.10.2007 GB 0720440

(54) • *DATENBEREITSTELLUNGSEINRICHTUNG*
• *DATA PROVIDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FOURNITURE DE DON-
NÉES*
(71) Future Waves UK Limited, Suite F Centurion
Court 85 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire
OX14 4RY, GB

(72) SIM, Calvin, T.Y., Singapore 277822, SG
WONG, Danny Yuk-Kun, Hong Kong, CN
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 9/45** (11) **2 223 213 A1***
(25) En (26) En
(21) 08851908.7 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/001709 17.11.2008
(87) WO 2009/065168 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 AU 2007906350
(54) • *MEHRSPRACHENSOFTWARE-CODEANA-
LYSE*
• *MULTI LANGUAGE SOFTWARE CODE
ANALYSIS*
• *ANALYSE D'UN CODE LOGICIEL MULTI-
LANGAGE*

(71) National ICT Australia Limited, Level 5, 13
Garden Street, Eveleigh NSW 2015, AU
(72) HUUCK, Ralf, Eveleigh, NSW 2015, AU
RAUCH, Felix, Eveleigh, NSW 2015, AU
BLACKHAM, Bernhard, Eveleigh, SNW 2015,
AU
SEEFRIED, Sean, Eveleigh, NSW 2015, AU
(74) Teesdale, Emily Catherine, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **G06F 9/455** (11) **2 223 214 A2***
G06F 9/30
(25) En (26) En
(21) 09701347.8 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/050250 12.01.2009
(87) WO 2009/087232 2009/29 16.07.2009
(88) 05.11.2009
(30) 11.01.2008 US 972802
(54) • *ERKENNUNG DER VIRTUELLEN TOPOLO-
GIE EINER COMPUTERKONFIGURATION*
• *COMPUTER CONFIGURATION VIRTUAL
TOPOLOGY DISCOVERY*

• *DÉCOUVERTE DE TOPOLOGIE VIRTUELLE
DE CONFIGURATION D'ORDINATEUR*
(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US

(72) GAINNEY JR., Charles, Poughkeepsie New
York 12603-1524, US
FARRELL, Mark, Pleasant Valley New York
12569, US
KUBALA, Jeffrey, Poughquag New York
12570, US
SCHMIDT, Donald, Stone Ridge New York
12484, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Department
Mail Point 110, Hursley Park Winchester
Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 9/48 → (51) **G06F 9/50**

(51) **G06F 9/50** (11) **2 223 215 A1***
G06F 9/48 **H04L 29/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08856299.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/052017 07.11.2008
(87) WO 2009/071778 2009/24 11.06.2009
(30) 16.11.2007 FR 0759121

(54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN MINDESTENS
EINES ANWENDUNGSPROZESSES UND
ENTSPRECHENDES COMPUTERPRO-
GRAMMPRODUKT*
• *METHOD FOR CONTROLLING AT LEAST
ONE APPLICATION PROCESS AND COR-
RESPONDING COMPUTER PROGRAM
PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'AU MOINS UN
PROCESSUS APPLICATIF ET PRODUIT
PROGRAMME D'ORDINATEUR CORRES-
PONDANT*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR
(72) BREGANT-BELIN, Pierre, F-14700 Versain-
ville, FR
(74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole
Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes
Cedex 7, FR

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 11/10** (11) **2 223 216 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08859188.8 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067078 09.12.2008
(87) WO 2009/074556 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 FR 0759721

(54) • *GERÄT FÜR ZUVERLÄSSIGKEITSDIENST,
ELEKTRONISCHES SYSTEM UND VER-
FAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON
MINDESTENS EINEM DERARTIGEN
GERÄT UND COMPUTERPROGRAMM-
PRODUKT ZUR IMPLEMENTIERUNG
EINES DERARTIGEN VERFAHRENS*
• *RELIABILITY SERVICE DEVICE, ELECTRO-
NIC SYSTEM AND METHOD IMPLEMENT-
ING AT LEAST ONE SUCH DEVICE AND
COMPUTER PROGRAM PRODUCT MAK-
ING IT POSSIBLE TO IMPLEMENT SUCH A
METHOD*

- *DISPOSITIF DE SERVICE DE FIABILITE, SYSTEME ET PROCEDE ELECTRONIQUES METTANT EN OEUVRE AU MOINS UN TEL DISPOSITIF ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE METTRE EN UVRE UN TEL PROCEDE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) GHERMAN, Valentin, F-91300 Massy, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 12/00** (11) **2 223 217 A1***
G06F 9/00

- (25) En (26) En
(21) 08849678.1 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/083251 12.11.2008
(87) WO 2009/064793 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 940745
(54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MODIFIZIEREN DER REIHENFOLGE VON SPEICHERZUGRIFFEN*
• *SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR MODIFYING THE ORDER OF MEMORY ACCESSES*
• *SYSTÈME, APPAREIL, ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE MODIFIER L'ORDRE D'ACCÈS À LA MÉMOIRE*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way Mail Stop 525, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) RESNICK, David, R., Boise ID 83705, US
- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **2 223 218 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07869648.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/088377 20.12.2007
(87) WO 2009/082389 2009/27 02.07.2009
(54) • *COMMODITIES COST ANALYSIS DATA-BASE*
• *COMMODITIES COST ANALYSIS DATA-BASE*
• *BASE DE DONNÉES D'ANALYSE DE COÛT DE MARCHANDISES*
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) LAMB, Gilbert, C., Navarre, Florida 32566, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 12/00** (11) **2 223 219 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08847363.2 (22) 09.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/001474 09.11.2008
(87) WO 2009/060459 2009/20 14.05.2009
(88) 11.03.2010
(30) 09.11.2007 US 986659 P
(54) • *GEMEINSAM BENUTZTES SPEICHERSYSTEM FÜR EINEN ENG GEKOPPELTEN MULTIPROZESSOR*

- *SHARED MEMORY SYSTEM FOR A TIGHTLY-COUPLED MULTIPROCESSOR*
 - *SYSTÈME À MÉMOIRE PARTAGÉE POUR UN MULTIPROCESSEUR ÉTROITEMENT COUPLÉ*
- (71) Plurality Ltd., 3 Hanote'a Street, 42300 Netanya, IL
- (72) BAYER, Nimrod, 84893 Beer-Sheva, IL
PELEG, Aviely, Kadima, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Dennenmeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

(51) **G06F 12/02** (11) **2 223 220 A1***
G07F 7/10

- (25) En (26) En
(21) 08860023.4 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066873 05.12.2008
(87) WO 2009/074515 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 EP 07301665
(54) • *VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINER VERWALTUNGSRICHTLINIE ZUR LEBENSDAUER EINES SPEICHERS IN EINEM ELEKTRONISCHEN TOKEN*
• *METHOD OF CUSTOMIZING A MEMORY LIFESPAN MANAGEMENT POLICY IN AN ELECTRONIC TOKEN*
• *MÉTHODE DE PERSONNALISATION DE LA POLITIQUE DE GESTION DE LA DURÉE DE VIE DE LA MÉMOIRE D'UN JETON ÉLECTRONIQUE*
- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) FAURE, Frédéric, F-13260 Cassis, FR

G06F 12/08 → (51) **G06F 13/16**

(51) **G06F 12/10** (11) **2 223 221 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08847036.4 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/082857 07.11.2008
(87) WO 2009/062077 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 936269
(54) • *KONFIGURIERBARER TRANSLATIONS-LOOKASIDE-PUFFER*
• *CONFIGURABLE TRANSLATION LOOKASIDE BUFFER*
• *MÉMOIRE TLB CONFIGURABLE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) BASSETT, Paul, San Diego California 92121, US
- CODRESCU, Lucian, San Diego California 92121, US
- INGLE, Ajay Anant, San Diego California 92121, US
- PLONDKE, Erich, San Diego California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 223 222 A2***
G06F 1/26 **G06F 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 08849739.1 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/083723 17.11.2008
(87) WO 2009/065099 2009/21 22.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 16.11.2007 US 988758 P
29.02.2008 US 40783
(54) • *DRAHTLOSE STROMBRÜCKE*
• *WIRELESS POWER BRIDGE*
• *PONT DE PUISSANCE SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) COOK, Nigel, P., San Diego, California 92121, US
- WIDMER, Hanspeter, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 13/12** (11) **2 223 223 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08849314.3 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/012850 17.11.2008
(87) WO 2009/064498 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 988176 P
(54) • *MOTORISIERTER MAUS*
• *MOTORIZED MOUSE*
• *SOURIS MOTORISÉE*
- (71) Ergowerx, LLC, 20 N. Vanbrunt St. Suite 11 Englewood, NJ 07631, US
- (72) ATZMON, Jack, A., Englewood NJ 07631, US
- (74) Barker, Rosemary Anne, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **G06F 13/16** (11) **2 223 224 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08851995.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/084003 19.11.2008
(87) WO 2009/067496 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 988878 P
(54) • *SCHEDULING AUF DER BASIS EINES TURNAROUND-EREIGNISSES*
• *SCHEDULING BASED ON TURNAROUND EVENT*
• *PLANIFICATION BASÉE SUR UN ÉVÈNEMENT DE RETOURNEMENT*
- (71) Rambus Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
- (72) PEREGO, Richard, E., Los Altos, California 94022, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06F 13/16** (11) **2 223 225 A1***
G06F 12/08

- (25) En (26) En
(21) 08852560.5 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/084049 19.11.2008
(87) WO 2009/067525 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 942282
(54) • *SELEKTIVER VORAUSSCHLUSS EINER BUSZUGRIFFSANFORDERUNG*
• *SELECTIVE PRECLUSION OF A BUS ACCESS REQUEST*

- *RESTRICTION SÉLECTIVE D'UNE DEMANDE D'ACCÈS AU BUS*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) CODRESCU, Lucian, San Diego California 92121, US
- INGLE, Ajay, A., San Diego California 92121, US
- KOOB, Christopher, E., San Diego California 92121, US
- PLONDKE, Erich, J., San Diego California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

G06F 13/38 → (51) **G07G 1/00**

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 223 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737509.3 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000990 22.04.2008
(87) WO 2009/056916 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930547
- (54) • *IMPEDANZ- UND/ODER WIDERSTANDS-IDENTIFIKATION VERWENDEnde ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG ZUM IDENTIFIZIEREN EINER HILFSEINRICHTUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE UTILIZING IMPEDANCE AND/OR RESISTANCE IDENTIFICATION TO IDENTIFY AN ACCESSORY DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISANT UNE IDENTIFICATION D'IMPÉDANCE ET/OU DE RÉSISTANCE POUR IDENTIFIER UN DISPOSITIF ACCESSOIRE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) AGEVIK, Markus, G., S-212 30 Malmo, SE
JOHANSSON, David, S-217 62 Malmo, SE
LUNDQUIST, Anders, S-217 43 Malmo, SE
HANSSON, Anders, S-230 41 Klagerup, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

G06F 13/40 → (51) **B60R 16/023**

G06F 13/40 → (51) **G07G 1/00**

- (51) **G06F 13/42** (11) **2 223 227 A2***
(25) En (26) En
(21) 08841143.4 (22) 03.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/069250 03.07.2008
(87) WO 2009/055103 2009/18 30.04.2009
(88) 11.06.2009
(30) 22.10.2007 US 981777 P
- (54) • *QUELLENSYNCHRONE SIGNALISIERUNG MIT NIEDRIGER STROMAUFNAHME*
• *LOW-POWER SOURCE-SYNCHRONOUS SIGNALING*
• *SIGNALISATION SYNCHRONE À SOURCE DE FAIBLE PUISSANCE*
- (71) Rambus Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
- (72) ZERBE, Jared, L., Los Altos, CA 94022, US
WARE, Frederick, Los Altos Hills CA 94022, US

- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, DE-20355 Hamburg, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 223 228 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842553.3 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080963 23.10.2008
(87) WO 2009/055573 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2007 US 982089 P
- (54) • *SYSTEM FÜR MULTIMEDIA-ADMINISTRATION, -WERBUNG UND INHALT UND DIENSTE*
• *MULTIMEDIA ADMINISTRATION, ADVERTISING, CONTENT&SERVICES SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION, DE PUBLICITÉ, DE CONTENU ET DE SERVICES MULTIMÉDIA*
- (71) Viaclix, Inc., 16795 Lark Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
- (72) NOBAKHT, Lida, Los Gatos CA 95033, US
CLYMER, James, R. W., Fresno CA 93711, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 223 229 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848755.8 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083423 13.11.2008
(87) WO 2009/064900 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 US 939488
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM WIEDERGEBEN VON ANIMIERTEN INFORMATIONEN AUF EINEM HOST BEI VERBINDUNG MIT EINEM DRAHTLOSEN GERÄT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PLAYING ANIMATED INFORMATION ON A HOST UPON CONNECTION WITH A WIRELESS DEVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LIRE DES INFORMATIONS ANIMÉES SUR UN HÔTE LORS DE LA CONNEXION À UN DISPOSITIF SANS FIL*
- (71) Novatel Wireless, Inc, 9645 Scranton Road, Suite 205, San Diego, CA 92121, US
- (72) CHATURVEDI, Rahul, San Diego California 92128, US
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 223 230 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849339.0 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083832 17.11.2008
(87) WO 2009/065144 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 988622 P
- (54) • *CHUNK-HEADER MIT BINÄR-FLAGS UND KORRELIERTEN FELDERN VARIABLER LÄNGE*
• *CHUNK HEADER INCORPORATING BINARY FLAGS AND CORRELATED VARIABLE-LENGTH FIELDS*

- *EN-TÊTE DE BLOCS AVEC INCORPORATION DE DRAPEAUX BINAIRES ET DE CHAMPS DE LONGUEUR VARIABLE CORRÉLÉS*
- (71) DIVX, Inc., 4780 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121, US
- (72) SOROUSHIAN, Kourosh, San Diego CA 92121, US
PRIYADARSHI, Shaiwal, San Diego CA 92121, US
BRANESS, Jason, San Diego CA 92121, US
OSBORNE, Roland, San Diego CA 92121, US
FRANTZ, William, San Diego CA 92121, US
VASHISHT-ROTA, Jerome, San Diego CA 92121, US
SALMONSEN, Dan, San Diego CA 92121, US
SALMONSEN, Dan, San Diego CA 92121, US
FUNNELL, John, San Diego CA 92121, US
FLOYD, Michael, San Diego CA 92121, US
- (74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 223 231 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849498.4 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/012694 12.11.2008
(87) WO 2009/064406 2009/21 22.05.2009
(30) 15.11.2007 US 985408
- (54) • *PC AUF EINEM USB-LAUFWERK ODER EINEM MOBILTELEFON*
• *PC ON A USB DRIVE OR A CELL PHONE*
• *PC SUR CLÉ USB OU TÉLÉPHONE CELLULAIRE*
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) LEE, Richard, M., San Jose, CA 95148, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 223 232 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849996.7 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083816 17.11.2008
(87) WO 2009/065137 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 988513 P
- (54) • *HIERARCHISCHE UND REDUZIERTER INDEXSTRUKTUREN FÜR MULTIMEDIA-DATEIEN*
• *HIERARCHICAL AND REDUCED INDEX STRUCTURES FOR MULTIMEDIA FILES*
• *STRUCTURES À INDEXES RÉDUITES ET HIÉRARCHIQUES POUR FICHIERS MULTIMÉDIA*
- (71) DIVX, Inc., 4780 Eastgate Mall, San Diego, CA 92121, US
- (72) SOROUSHIAN, Kourosh, San Diego CA 92121, US
OSBORNE, Roland, San Diego CA 92121, US
BRANESS, Jason, San Diego CA 92121, US
PRIYADARSHI, Shaiwal, San Diego CA 92121, US
- (74) Matschnig, Franz, et al, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 223 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850796.7 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083360 13.11.2008
(87) WO 2009/064853 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 941264

(54) • *NETZWERK-CHAT-EINRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *NETWORK CHAT DEVICE AND METHODS THEREOF*
• *DISPOSITIF DE BAVARDAGE EN RÉSEAU ET PROCÉDÉS POUR CELUI-CI*

(71) Arenanet, Inc., 227 Bellevue Way No. 75, Bellevue, Washington 98004, US
(72) WYATT, Patric, J., Bellevue, Washington 98044, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 223 234 A2***
G06F 3/00 **G06F 3/14**

(25) En (26) En
(21) 08852209.9 (22) 14.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/083663 14.11.2008
(87) WO 2009/067388 2009/22 28.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 21.11.2007 US 943603

(54) • *LAYOUT-MANAGER*
• *LAYOUT MANAGER*
• *GESTIONNAIRE DE MISE EN PAGE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) PARIKH, Sujal S., Redmond, Washington 98052-6399, US
RELYEA, David P., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 15/16 → (51) **H04W 12/04**

(51) **G06F 15/173** (11) **2 223 235 A1***

(25) En (26) En
(21) 08847635.3 (22) 06.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/012514 06.11.2008
(87) WO 2009/061432 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 985915 P

(54) • *VORHERSAGE UND VERWALTUNG DER BETRIEBSMITTELZUTEILUNG GEMÄSS DIENSTGRADVEREINBARUNGEN*
• *PREDICTING AND MANAGING RESOURCE ALLOCATION ACCORDING TO SERVICE LEVEL AGREEMENTS*
• *PRÉDICTION ET GESTION D'ALLOCATION DE RESSOURCES SELON DES CONTRATS DE NIVEAU DE SERVICE*

(71) Credit Suisse Securities (USA) LLC, 11 Madison Avenue, New York NY 10010, US
(72) BUBBA, Head, Brooklyn, New York 11209, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G06F 15/78 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 17/00** (11) **2 223 236 A1***

(25) En (26) En
(21) 08766069.2 (22) 04.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/003107 04.06.2008
(87) WO 2009/082070 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 KR 20070135244

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM VERWENDEN VON INHALT, STEUERUNG DER VERWENDUNG VON INHALT IN EINEM CLUSTER UND AUTHENTIFIZIERUNG DER AUTORISIERUNG ZUM ZUGRIFF AUF INHALT*
• *METHODS AND APPARATUS FOR USING CONTENT, CONTROLLING USE OF CONTENT IN CLUSTER, AND AUTHENTICATING AUTHORIZATION TO ACCESS CONTENT*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS PERMETTANT L'UTILISATION D'UN CONTENU, LE CONTRÔLE DE L'UTILISATION D'UN CONTENU DANS UNE GRAPPE, ET L'AUTHEMIFICATION DE L'AUTORISATION POUR ACCÉDER À UN CONTENU*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
(72) CHO, Hyug-Rae, Yangcheon-gu Seoul 158-793, KR
OH, Du-Na, Gwanak-gu Seoul 151-704, KR
JANG, Myeong-Wuk, Gwangjin-gu Seoul 143-754, KR
LEE, Min-Kyu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-544, KR
JANG, Sei-le, Yongin-si Gyeonggi-do 446-592, KR
SHIM, Hyun-Ju, Daejeon 302-854, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 223 237 A1***

(25) En (26) En
(21) 08847367.3 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/082901 07.11.2008
(87) WO 2009/062111 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 986278 P
09.11.2007 US 938146

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON IDENTITÄTSDIEBSTAHL-SICHERHEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING IDENTITY THEFT SECURITY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GARANTIR LA SÉCURITÉ CONTRE UNE USURPATION D'IDENTITÉ*

(71) Touchnet Information Systems Inc., 15520 College Boulevard, Lenexa, KS 66219, US
(72) GRZYMALA-BUSSE, Witold, Lenexa Kansas 66220, US
VERMEIRE, Dean, Lenexa Kansas 66216, US
TOUGHEY, Daniel, Lenexa Kansas 66220, US
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 223 238 A1***

(25) En (26) En
(21) 08847785.6 (22) 06.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/078926 06.10.2008
(87) WO 2009/061573 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 US 937360

(54) • *BIO-KRAFTSTOFF-FAHRZEUG-AUFTANK-SYSTEM*
• *BIO-FUELS VEHICLE FUELING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RAVITAILLEMENT DE VÉHICULE EN BIOCARBURANTS*

(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) ALLINSON, Paul Anthony, Danville, California 94506, US
MUNSON, Curtis Lee, Oakland, California 94602, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 223 239 A1***

(25) En (26) En
(21) 08847892.0 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/082912 07.11.2008
(87) WO 2009/062120 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 US 986283 P

(54) • *ANPASSUNG VON DRUCKINHALT*
• *CUSTOMIZING PRINT CONTENT*
• *PERSONNALISATION DE CONTENU D'IMPRESSION*

(71) Skinit, 8969 Kenamar Drive, Suite 108, San Diego, CA 92121, US
(72) HEGEMIER, Darrin, G., San Diego, CA 92121, US
KUHN, Darryl, R., San Diego, CA 92121, US
PEACE, David, Marc, San Diego, CA 92121, US
POWELL, Sean, Richard, San Diego, CA 92121, US
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/00 → (51) **G06F 21/20**

G06F 17/10 → (51) **G01N 23/20**

(51) **G06F 17/11** (11) **2 223 240 A2***

(25) En (26) En
(21) 08857203.7 (22) 25.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/084618 25.11.2008
(87) WO 2009/073465 2009/24 11.06.2009
(88) 21.01.2010
(30) 28.11.2007 US 990823 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON AKTIVEN EINSCHRÄNKUNGEN IN EINEM NETZ UNTER VERWENDUNG VON SLACK-VARIABLEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR THE DETERMINATION OF ACTIVE CONSTRAINTS IN A NETWORK USING SLACK VARIABLES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE DÉTERMINER DES CONTRAINTES ACTIVES DANS UN RÉSEAU À L'AIDE DE VARIABLES D'ÉCART*

(71) Landmark Graphics Corporation, 2107 City West Boulevard, Building 2, Houston, TX 77042, US

- (72) WATTS, James, William III, Houston, TX 77005-2150, US
FLEMING, Graham, Houston, TX 77041, US
LU, Qin, Katy, TX 77450, US
- (74) Benson, Christopher, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
-
- (51) **G06F 17/22** (11) **2 223 241 A1***
(25) En (26) En
(21) 08849538.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/071688 31.07.2008
(87) WO 2009/064523 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 US 987890 P
16.11.2007 US 988592 P
12.03.2008 US 47057
- (54) • *DETEKTION VON UTF-16-CODIERUNG IN STREAMING-XML-DATEN OHNE BYTEREIHENFOLGEMARKIERUNG UND DIESBEZÜGLICHE DRUCKER, SYSTEME, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE*
• *DETECTION OF UTF-16 ENCODING IN STREAMING XML DATA WITHOUT A BYTE-ORDER MARK AND RELATED PRINTERS, SYSTEMS, METHODS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS*
• *DÉTECTION D'ENCODAGE UTF-16 DANS UNE DIFFUSION EN CONTINU DE DONNÉES XML SANS MARQUE D'ORDRE DES OCTETS ET IMPRIMANTES, SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES ASSOCIÉS*
- (71) ZIH Corporation, Pearman Building 3 Gorham Road, 3rd Floor, Hamilton HM08, BM
- (72) SUSI, Ferdinand, C., Mchenry IL 60050, US
WETTSTEIN, Jessica, S., Hainesville IL 60030, US
- (74) Round, Edward Mark, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 223 242 A2***
(25) En (26) En
(21) 08849722.7 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) BR 2008/000348 13.11.2008
(87) WO 2009/062277 2009/21 22.05.2009
(88) 12.11.2009
(30) 14.11.2007 US 987776 P
- (54) • *VEREINIGTE LOYALITÄTSPROGRAMM-MEDIEN*
• *UNIFIED LOYALTY PROGRAM MEDIA*
• *SUPPORT DE PROGRAMME DE FIDÉLITÉ UNIFIÉ*
- (71) Bundlepass, LLC, 104 Crandon Blvd Suite 325, Key Biscaine, Florida 33149, US
- (72) TELLES., Marco A., Key Biscaine, Florida 33149, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 223 243 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852346.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/084408 21.11.2008
(87) WO 2009/067696 2009/22 28.05.2009
- (30) 21.11.2007 US 989664 P
21.11.2008 US 275864
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER AUSLASTUNG VON SUCHPERSONEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IMPROVING UTILIZATION OF HUMAN SEARCHERS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AMÉLIORER L'UTILISATION DE CHERCHEURS HUMAINS*
- (71) Chacha Search, Inc., 14550 Clay Terrace Blvd., Suite 130, Carmel, IN 46032, US
- (72) JONES, Scott, A., Carmel, IN 46032, US
COOPER, Thomas, E., Indianapolis, IN 46220, US
LENZO, Chris, Carmel, IN 46033, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 223 244 A1***
(25) En (26) En
(21) 08846473.0 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/082483 05.11.2008
(87) WO 2009/061820 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 985445 P
05.11.2008 US 265411
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUGREIFEN AUF INFORMATIONEN*
• *METHOD AND SYSTEM OF ACCESSING INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACCÈS À L'INFORMATION*
- (71) Chacha Search, Inc., 14550 Clay Terrace Blvd., Suite 130, Carmel, IN 46032, US
- (72) BOSTIC, Brad, Carmel, IN 46032, US
LENZO, Chris, Carmel, IN 46033, US
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- G06F 17/30** → (51) **G01C 21/32**
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 223 245 A2***
(25) En (26) En
(21) 08872528.8 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/084703 25.11.2008
(87) WO 2009/105138 2009/35 27.08.2009
(88) 18.02.2010
(30) 30.11.2007 US 991249 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DREI-DIMENSIONALEN SCHEMATISCHEN ERFASSUNG UND DARSTELLUNG VON MULTIPHYSICS-SYSTEMMODELLEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR THREE-DIMENSIONAL SCHEMATIC CAPTURE AND RESULT VISUALIZATION OF MULTIPHYSICS SYSTEM MODELS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CAPTURE SCHÉMATIQUE EN TROIS DIMENSIONS ET VISUALISATION DE RÉSULTAT DE MODÈLES DE SYSTÈMES MULTI-PHYSIQUES*
- (71) Coventor, Inc., 4001 Weston Parkway, Suite 200, Cary, NC 27513, US
- (72) LORENZ, Gunar, F-78470 St. Remy Les Chevreuse, FR
KAMON, Mattan, Arlington, MA 02474, US
-
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 223 246 A2***
(25) En (26) En
(21) 08849861.3 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/054743 12.11.2008
(87) WO 2009/063414 2009/21 22.05.2009
(88) 30.07.2009
(30) 12.11.2007 EP 07425712
- (54) • *FUNKTIONSTESTVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EIN ELEKTRONISCHES PRODUKT*
• *FUNCTIONAL TESTING METHOD AND DEVICE FOR AN ELECTRONIC PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE TEST FONCTIONNEL ET DISPOSITIF POUR PRODUIT ÉLECTRONIQUE*
- (71) CREA - Collaudi Elettronici Automatizzati S.r.l., Strada Arrivore 31, 10154 Torino, IT
- (72) MARCINNO', Marco, 10070 Groscavallo, IT
- (74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 223 247 A2***
(25) En (26) En
(21) 08849843.1 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/001455 05.11.2008
(87) WO 2009/063451 2009/21 22.05.2009
(88) 07.01.2010
(30) 15.11.2007 US 984251
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN PRÜFUNG UND ANALYSE VON HERZKRANZKRANKUNGEN*
• *APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATED CORONARY ARTERY DISEASE TESTING AND ANALYSIS*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TEST ET D'ANALYSE AUTOMATISÉS DE MALADIE CORONARIENNE*
- (71) Spirocor Ltd., Technology Park POB 701, 20692 Yoqneam, IL
- (72) ARBEL, Ronen, TEL AVIV 67459, IL
TAL, Yoram, 69400 Tel Aviv, IL
ORTENBERG, Michael, 40300 Kfar Yona, IL
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 223 248 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850017.8 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/083286 12.11.2008
(87) WO 2009/064817 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 US 987412 P
15.02.2008 US 29293
- (54) • *SIMULATION VON PATIENTENSPEZIFISCHEN ERGEBNISSEN*
• *SIMULATING PATIENT-SPECIFIC OUTCOMES*
• *SIMULATION DE RÉSULTATS SPÉCIFIQUES À UN PATIENT*
- (71) Entelos, Inc., 110 Marsh Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) DE LEON, Hector, San Carlos, CA 94070, US
GADKAR, Kapil, Sunnyvale, CA 94089-4705, US
KADAMBI, Ananth, San Mateo, CA 94403, US
PATERSON, Thomas, S., Redondo Beach, CA 90278, US
POWELL, Lynn, May, San Mateo, CA 94403, US
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 223 249 A2***
(25) En (26) En
(21) 08851398.1 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) PL 2008/000087 25.11.2008
(87) WO 2009/067033 2009/22 28.05.2009
(88) 24.06.2010
(30) 25.11.2007 PL 38386807

(54) • *COMPUTERGESTÜTZTES MODELLIEREN UND ENTWERFEN VON MODULATOREN DER PHOSPHOFRUCTOKINASE 1 (PFK)*
• *COMPUTER-BASED MODELING AND DESIGNING OF PHOSPHOFRUCTOKINASE 1 (PFK) MODULATORS.*
• *MODÈLE CRISTALLOGRAPHIQUE DU SITE DE LIAISON ET MODULATEUR DE RÉGULATION DE L'ACTIVITÉ CATALYTIQUE DE LA PHOSPHOFRUCTOKINASE (PFK), PROCÉDÉ DE CONCEPTION, DE SÉLECTION ET DE PRODUCTION DU MODULATEUR DE PFK, PROCÉDÉ INFORMATISÉ D'ANALYSE DES INTERACTIONS ENTRE LE MODULATEUR ET LA PFK, PROCÉDÉ INFORMATISÉ D'ANALYSE O*

(71) Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, Ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznan, PL
(72) RYPNIEWSKI, Wojciech, 60-461 Poznan, PL
BANASZAK, Katarzyna, 61-245 Poznan, PL
MECHIN, Ingrid, Bridgewater NJ 08807, US
(74) Twardowska, Aleksandra, Jan Wierzchon & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Zurawia 47/49, 00-680 Warszawa, PL

(51) **G06F 19/00** (11) **2 223 250 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860633.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/013556 10.12.2008
(87) WO 2009/075844 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 7364

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER EINHALTUNG DES FAHRZEUGFÜHRERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ENCOURAGING VEHICLE OPERATOR COMPLIANCE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ENCOURAGER À LA CONFORMITÉ LES OPÉRATEURS DE VÉHICULE*
(71) Mack Trucks, Inc., 7900 National Service Road, Greensboro, NC 27409, US
(72) BRIERLY, R., Bruce, Middletown MD 21769, US
DOUB, John, E., Waynesboro PA 17268, US
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 223 251 A1***
G06F 17/00
(25) En (26) En

(21) 08806748.3 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050932 10.10.2008
(87) WO 2009/047569 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 GB 0719969
(54) • *SUBSTANZÜBERWACHUNG UND KONTROLLE IN MENSCHLICHEN ODER TIERKÖRPERN*
• *SUBSTANCE MONITORING AND CONTROL IN HUMAN OR ANIMAL BODIES*
• *SURVEILLANCE ET COMMANDE D'UNE SUBSTANCE DANS L'ORGANISME D'UN HOMME OU D'UN ANIMAL*

(71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
(72) HOVORKA, Roman, St. Albans AL1 3SP, GB
(74) Gwilt, Julia Louise, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/055**

G06F 19/00 → (51) **A61N 1/372**

G06F 19/00 → (51) **G06Q 99/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 223 252 A1***
(25) En (26) En
(21) 07861138.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/051043 19.12.2007
(87) WO 2009/078775 2009/26 25.06.2009
(54) • *VERFAHREN ZUR DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD FOR DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT IN A MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCÉDÉ POUR LA GESTION DE DROITS NUMÉRIQUES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) CHENG, Yi, S-163 52 Spånga, SE
BARRIGA, Luis, S-128 33 Skarpnäck, SE
NORRMAN, Karl, S-116 28 Stockholm, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, S-164 80 Stockholm, SE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 223 253 A2***
(25) En (26) En
(21) 08846721.2 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082878 07.11.2008
(87) WO 2009/062092 2009/20 14.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 07.11.2007 US 936471
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM LÖSCHEN VON SPEICHER AUF DRAHTLOSEN GERÄTEN*
• *SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS FOR ERASING MEMORY ON WIRELESS DEVICES*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR EFFACER LA MÉMOIRE DE DISPOSITIFS SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) TAYLOR, Kirk S., San Diego California 92121, US
HOEFEL, Guilherme Luiz Karnas, San Diego California 92111, US
STEENSTRA, Jack, San Diego California 92121, US
CHEN, Liren, San Diego California 92121, US
SUTA, Lucian, San Diego California 92121, US
ZHANG, Yang, San Diego California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 223 254 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847907.6 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082530 05.11.2008
(87) WO 2009/061855 2009/20 14.05.2009
(88) 30.12.2009
(30) 05.11.2007 US 985581 P
(54) • *DYNAMISCHE ZUGANGSKONTROLLE ALS REAKTION AUF FLEXIBLE REGELN*
• *DYNAMIC ACCESS CONTROL IN RESPONSE TO FLEXIBLE RULES*
• *COMMANDE D'ACCÈS DYNAMIQUE EN RÉPONSE À DES RÈGLES SOUPLES*

(71) Intelli-check-mobilisa, Inc., 191 Otto Street, Port Townsend, WA 98368, US
(72) ZEHM, Steve, Port Townsend WA 98368, US
LUDLOW, Nelson, Port Townsend WA 98368, US
BLOOD, Brian, Port Townsend WA 98368, US
LEONARD, Tristan, Port Townsend WA 98368, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 223 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848369.8 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/079989 15.10.2008
(87) WO 2009/061588 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 935323
(54) • *CROSS-SITE-SCRIPTING-FILTER*
• *CROSS-SITE SCRIPTING FILTER*
• *FILTRE D'ATTAQUE PAR SCRIPT INTER-SITE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ROSS, David A., Redmond, WA 98052-6399, US
LIPNER, Steven B., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 223 256 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850731.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/083809 17.11.2008
(87) WO 2009/065135 2009/21 22.05.2009
(30) 17.11.2007 US 988778 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANPASS-BAREN LIZENZIERUNG DIGITALER PRO-DUKTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADJUSTABLE LICENSING OF DIGITAL PRODUCTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LICENCIER DE FAÇON AJUSTABLE DES PRODUITS NUMÉRIQUES*
- (71) Uniloc Usa, Inc., 2151 Michelson Drive, Suite 100, Irvine, CA 92612, US
(72) RICHARDSON, Ric Bailier, Beaverton, OR 97005, US
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 223 257 A1***
G06F 15/78
(25) En (26) En
(21) 08861285.8 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/013313 03.12.2008
(87) WO 2009/078913 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 957930
(54) • *BEKANNTER GUTER CODE ZUR ON-CHIP-EINRICHTUNGSVERWALTUNG*
• *KNOWN GOOD CODE FOR ON-CHIP DEVICE MANAGEMENT*
• *CODE RÉPUTÉ BON POUR UNE GESTION DE DISPOSITIF INTÉGRÉ À UNE PUCE*
- (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
(72) HILLMAN, Garth, D., Lakeway TX 78734, US
STRONGIN, Geoffrey, Austin TX 78731, US
RAWSON, Andrew, Austin TX 78737, US
SIMPSON, Gary, H., Framingham MA 01701, US
(74) FINDEISEN, Ralf, 01127 Dresden, DE
Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 21/20**

G06F 21/00 → (51) **H04L 9/32**

G06F 21/00 → (51) **H04W 12/04**

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 223 258 A2***
G06F 17/00 **H04L 12/26**
H04L 29/02
(25) En (26) En
(21) 08847323.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/082781 07.11.2008
(87) WO 2009/062023 2009/20 14.05.2009
(88) 24.09.2009
(30) 09.11.2007 US 937908
(54) • *NETZWERKEINSTUFUNG*
• *NETWORK RATING*
• *ÉVALUATION DE RÉSEAU*
- (71) McAfee, Inc., 3965 Freedom Circle, Santa Clara, CA 95054, US
(72) ALPEROVITCH, Dmitri, Atlanta GA 30326, US
JUDGE, Paul, Alpharetta GA 30022, US
KRASSER, Sven, Atlanta Georgia 30309, US
SCNECK, Phyllis A., Atlanta GA 30329, US

- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 223 259 A1***
G06F 21/24 **G06F 21/00**
(25) En (26) En
(21) 08864929.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/068069 19.12.2008
(87) WO 2009/080771 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123886
20.12.2007 US 961212
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMU-NIKATIONS DURCHFÜHRUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM OF CONDUCT-ING A COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'EFFECTUER UNE COMMUNICATION*
- (71) Ifrah, Meyer, 9 Rue de Buc, 78350 Les Loges-en-Josas, FR
(72) Ifrah, Meyer, 78350 Les Loges-en-Josas, FR
(74) Gabriel, Franck, Proxip 142, rue de Rennes, 75006 Paris, FR

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/20**

- (51) **G06G 7/00** (11) **2 223 260 A2***
(25) En (26) En
(21) 08874194.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/003921 07.11.2008
(87) WO 2009/136230 2009/46 12.11.2009
(88) 21.01.2010
(30) 07.11.2007 US 986139 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ECHT-ZEIT-PROGNOSE UND -VORHERSAGE ELEKTRISCHER SPITZEN UND ZUR VER-WALTUNG DER ENERGIE, GESUNDHEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND LEISTUNG ELEKTRISCHER STROMVERSORGUNGS-SYSTEME AUF GRUNDLAGE EINES KÜNSTLICHEN ADAPTIVEN NEURONALEN NETZWERKS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR REAL-TIME FORECASTING AND PREDICTING OF ELECTRICAL PEAKS AND MANAGING THE ENERGY, HEALTH, RELIABILITY, AND PERFORMANCE OF ELECTRICAL POWER SYSTEMS BASED ON AN ARTIFICIAL ADAPTIVE NEURAL NETWORK*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE PRÉVISION ET UNE PRÉDICTION EN TEMPS RÉEL DE PICS ÉLECTRIQUES ET UNE GESTION DE L'ÉNERGIE, DE LA SANTÉ, DE LA FIABILITÉ ET DE LA PERFORMANCE DE SYSTÈMES D'ÉNER-GIE ÉLECTRIQUE SUR LA BASE D'UN RÉSEAU NEURONAL ADAPTATIF ARTIFI-CIEL*
- (71) EDSA Micro Corporation, 16870 West Ber-nardo Court Suite 330, San Diego, CA 92127, US
(72) NASLE, Adib, Poway, CA 92064, US
NASLE, Ali, San Diego, CA 92128, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 223 261 A1***
(25) De (26) De
(21) 07855664.4 (22) 11.12.2007

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

- AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000624 11.12.2007
(87) WO 2009/059436 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 CH 17312007
(54) • *RFID-NETZWERK UND EIN VERFAHREN ZUM BETRIEB DES RFID-NETZWERKS*
• *RFID NETWORK AND METHOD FOR OPERATING THE RFID NETWORK*
• *RÉSEAU RFID ET PROCÉDÉ DE FONC-TIONNEMENT DU RÉSEAU RFID*
- (71) Elektrobit Wireless Communications Ltd., Tutkijantie 8, 90570 Oulu, FI
(72) KÜNG, Roland, CH-8633 Wolfhausen, CH
GANGL, Gerhard, A-8355 Tieschen, AT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 223 262 A2***
(25) En (26) En
(21) 08858472.7 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/055028 01.12.2008
(87) WO 2009/074911 2009/25 18.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 11.12.2007 EP 07122861
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUWEISUNG DIGI-TALER DATEN AUS TRANSPONDERN UND LESEGERÄT DAFÜR*
• *A METHOD OF ALLOCATING DIGITAL DATA COMING FROM TRANSPONDERS AND A READER THERETO*
• *PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE DONNÉES NUMÉRIQUES PROVENANT DE TRANS-PONDEURS ET LECTEUR S'Y RATTA-CHANT*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MUEHLMANN, Ulrich, A-1102 Vienna, AT
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06K 7/06 → (51) **G06K 7/08**

- (51) **G06K 7/08** (11) **2 223 263 A1***
G06K 19/067 **G11C 17/04**
G11C 17/14 **G06K 7/06**
(25) En (26) En
(21) 08865885.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/051220 19.12.2008
(87) WO 2009/081207 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 GB 0724969
(54) • *ELEKTRONISCHES ETIKETT*
• *ELECTRONIC TAG*
• *ETIQUETTE ÉLECTRONIQUE*
- (71) Novalia Ltd, The Quorum Barnwell Road, Cambridge Cambridgeshire CB5 8RE, GB
(72) STONE, Kate, Cambridge Cambridgeshire CB4 3NL, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Busi-ness Park Cowley Road, GB-Cambridge CB4 0WZ, GB

G06K 7/10 → (51) **G06K 9/64**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 223 264 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08851363.5 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/065410 12.11.2008
 (87) WO 2009/065760 2009/22 28.05.2009
 (30) 22.11.2007 FR 0708186
 (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN EINER
 PERSON DURCH SEINE IRIS*
 • *METHOD OF IDENTIFYING A PERSON BY
 HIS IRIS*
 • *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UNE PER-
 SONNE PAR SON IRIS*
 (71) MORPHO, 27, Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) COTTARD, Martin, F-75015 Paris, FR
 (74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen &
 Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802
 Dinard Cedex, FR

G06K 9/00 → (51) **G01C 21/32**

G06K 9/00 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06K 9/64** (11) **2 223 265 A1***
G06K 7/10
 (25) En (26) En
 (21) 08852033.3 (22) 19.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) NO 2008/000411 19.11.2008
 (87) WO 2009/067022 2009/22 28.05.2009
 (30) 20.11.2007 NO 20075958
 (54) • *VERFAHREN ZUR AUFLÖSUNG VON SICH
 WIDERSPRECHENDEN AUSGABEDATEN
 AUS EINEM OPTISCHEN ZEICHENERKEN-
 NUNGSSYSTEM (OCR), WOBEI DIE AUS-
 GANGSDATEN MEHR ALS EINE
 ERKENNUNGSAKTIVITÄT FÜR EIN
 BILD EINES ZEICHENS UMFASSEN*
 • *A METHOD FOR RESOLVING CONTRA-
 DICTING OUTPUT DATA FROM AN OPTI-
 CAL CHARACTER RECOGNITION (OCR)
 SYSTEM, WHEREIN THE OUTPUT DATA
 COMPRISES MORE THAN ONE RECOGNI-
 TION ALTERNATIVE FOR AN IMAGE OF A
 CHARACTER*
 • *PROCÉDÉ POUR RÉSOUDRE DES DON-
 NÉES DE SORTIE CONTRADICTOIRES
 PROVENANT D'UN SYSTÈME DE RECON-
 NAISSANCE OPTIQUE DE CARACTÈRES
 (OCR), LES DONNÉES DE SORTIE COM-
 PRENANT PLUSIEURS ALTERNATIVES DE
 RECONNAISSANCE POUR UNE IMAGE
 D'UN CARACTÈRE*
 (71) Lumex As, Ovre Vollgate 7, 0158 Oslo, NO
 (72) FOSSEIDE, Knut, Tharald, N-1410 Kolbotn,
 NO
 MEYER, Hans, Christian, N-0262 Oslo, NO
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **G06K 15/02** (11) **2 223 266 A1***
G06F 3/12 **B41J 2/155**
B41J 3/54
 (25) En (26) En
 (21) 08851096.1 (22) 08.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/011562 08.10.2008
 (87) WO 2009/067135 2009/22 28.05.2009

(30) 19.11.2007 US 985917
 (54) • *RASTERBILDPROZESSORBETRIEB*
 • *RASTER IMAGE PROCESSOR OPERATION*
 • *OPÉRATION D'UN PROCESSEUR D'IMAGE
 MATRICIELLE*
 (71) Moore Wallace North America, Inc., 1200
 Lakeside Drive, Bannockburn, IL 60015, US
 (72) CYMAN, Theodore, F., Jr., Grand Island NY
 14072, US
 CONIGLIO, Paul, A., East Amherst NY 10451,
 US
 KERNIN, Kevin, P., Grand Island NY 14072,
 US
 ARMSTRONG, Carl, F., Amherst NY 14226,
 US
 (74) Marshall, John Grahame, Serjeants 25 The
 Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

G06K 17/00 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06K 19/06** (11) **2 223 267 A2***
H01L 51/52 **G06K 9/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08872333.3 (22) 05.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/001698 05.12.2008
 (87) WO 2009/101295 2009/34 20.08.2009
 (88) 15.10.2009
 (30) 20.12.2007 FR 0708953
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
 IDENTIFIKATIONS-/AUTHENTIFIKATIONS-
 VORRICHTUNG AUF BASIS ORGANI-
 SCHER DIODEN, BESAGTE VORRICHTUNG
 UND VERFAHREN ZU IHRER VERWEN-
 DUNG*
 • *PROCESS FOR FABRICATING AN
 ORGANIC-DIODE-BASED IDENTIFICATION/
 AUTHENTICATION DEVICE, SAID DEVICE
 AND METHOD OF USE*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPO-
 SITIF D'IDENTIFICATION ET D'AUTHEI-
 TIFICATION À BASE DE DIODE ORGANIQUE,
 DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
 (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
 Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) MAINDRON, Tony, F-3800 Grenoble, FR
 (74) Dubreu, Sandrine, Cabinet Hecké 10, rue
 d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Gre-
 noble Cedex 1, FR

G06K 19/067 → (51) **G06K 7/08**

G06K 19/07 → (51) **H04L 9/08**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 223 268 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08863053.8 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/086504 12.12.2008
 (87) WO 2009/079349 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 US 14198
 10.12.2008 US 331696
 (54) • *SEITENGELADENES RFID-ETIKETT MIT
 KURZGESCHLOSSENEM PATCH*
 • *SIDE LOADED SHORTED PATCH RFID TAG*
 • *ETIQUETTE RFID À PATCH COURT-CIR-
 CUITÉ CHARGÉE SUR UN CÔTÉ*
 (71) Solstice Medical, Llc., 3201 Stellhorn Road,
 Fort Wayne, IN 46815, US
 (72) SANDS, Daniel, L., Warsaw IN 46582, US

SPROWL, Clyde, W., Huntington IN 46750,
 US
 WESTRICK, Michael, D., Huntertown IN
 46748, US
 (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-
 gasse 10, 89073 Ulm, DE

G06N 5/00 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 223 269 A1***
H04M 3/42
 (25) En (26) En
 (21) 07822370.8 (22) 08.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/062066 08.11.2007
 (87) WO 2009/059637 2009/20 14.05.2009
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREIT-
 STELLUNG VON KOMMUNIKATIONSTEIL-
 NEHMERBEZOGENEN INFORMATIONEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING
 COMMUNICATION PARTY RELATED IN-
 FORMATION*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FOURNITURE
 D'INFORMATIONS RELATIVES À UNE
 PARTIE DE COMMUNICATION*
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
 83 Stockholm, SE
 (72) AGÚNDEZ DOMINGUEZ, José, Luis, E-28034
 Madrid, ES
 RENERO QUINTERO, Jesus, E-28903 Getafe,
 ES
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 223 270 A1***
G06Q 30/00 **G06Q 50/00**
 (25) NI (26) En
 (21) 07860883.3 (22) 14.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) NL 2007/000320 14.12.2007
 (87) WO 2009/061172 2009/20 14.05.2009
 (54) • *SCHUTZ VON NUTZERN EINER ONLINE-
 LOTTERIE UND VON VERGNÜGUNGSAN-
 GEBOTEN GEGEN ÜBERMÄSSIGEN
 GEBRAUCH*
 • *COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND
 COMPUTERSYSTEM*
 • *PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE
 ET SYSTÈME INFORMATIQUE*
 (71) Caelestron B.V., Dwarsland 22, 2685 TH
 Poeldijk, NL
 (72) STAFLEU, Ronnie, NL-2685 TH Poeldijk, NL
 (74) Haan, Raimond, et al, Arnold & Siedsma
 Sweelinckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 50/00**

G06Q 20/00 → (51) **H04L 9/08**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 223 271 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07869392.6 (22) 17.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/087824 17.12.2007
 (87) WO 2009/078861 2009/26 25.06.2009
 (54) • *SYSTEM ZUR VERFOLGUNG DER EXPO-
 NIERUNG GEGENÜBER ONLINE-WER-
 BUNG*

- *ONLINE ADVERTISEMENT EXPOSURE TRACKING SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE SUIVI D'EXPOSITION À UNE PUBLICITÉ EN LIGNE*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) CRIOU, Nathalie, San Francisco California 94131, US
- JINDAL, Deepak, San Francisco California 94122, US
- AXE, Brian, Portola Valley California 94028, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 223 272 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843550.8 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081594 29.10.2008
(87) WO 2009/058873 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 927838
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON MEDIENINHALT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MANAGING MEDIA CONTENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR GÉRER UN CONTENU MULTIMÉDIA*
- (71) Dupree, Jesse James, 1480 Old Highway 41 NW, Kennesaw, GA 30152, US
- (72) Dupree, Jesse James, Kennesaw, GA 30152, US
- (74) Paglia, Pietro, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano (MI), IT

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 223 273 A1***
(25) En (26) En
(21) 08845617.3 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082243 03.11.2008
(87) WO 2009/059294 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 982678
- (54) • *DYNAMISCHE AUFTRAGSERFÜLLUNG FÜR KOMMUNIKATIONS-, INFORMATIONSDIENSTE*
• *DYNAMIC ORDER FULFILLMENT FOR COMMUNICATIONS, INFORMATION AND ENTERTAINMENT SERVICES*
• *EXÉCUTION DE COMMANDE DYNAMIQUE POUR SERVICES DE COMMUNICATIONS, D'INFORMATIONS ET DE DIVERTISSEMENTS*
- (71) Telcordia Licensing Company LLC, One Telcordia Drive, Piscataway NJ 08854, US
- (72) COCHINWALA, Munir, Basking Ridge NJ 07920, US
- MICALLEF, Josephine, Maplewood NJ 07040, US
- WULLERT, John, R., II, Martinsville NJ 08836, US
- ATWATER, Beauford, Bernardsville NJ 07924, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 223 274 A2***
G06Q 50/00
(25) En (26) En
(21) 08849342.4 (22) 28.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081485 28.10.2008
(87) WO 2009/064613 2009/21 22.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 14.11.2007 US 939796
- (54) • *PROFILIERUNGSSYSTEM FÜR EINEN ONLINE-MARKTPLATZ*
• *PROFILING SYSTEM FOR ONLINE MARKETPLACE*
• *SYSTÈME DE PROFILAGE POUR PLACE DE MARCHÉ EN LIGNE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SOMJI, Shiraz M., Redmond, Washington 98052-6399, US
- GHUWALEWALA, Aditya, Redmond, Washington 98052-6399, US
- FLECKENSTEIN, Matthew J., Redmond, Washington 98052-6399, US
- AGARWAL, Shilpa, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 223 275 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731261.7 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/055673 03.03.2008
(87) WO 2009/079023 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 2016
03.03.2008 US 41010
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ELEKTRONISCHEN SIGNATURERFASSUNG BEI E-VERTRAGSTRANSAKTIONEN*
• *SYSTEM AND METHODS FOR ELECTRONIC SIGNATURE CAPTURE IN E-CONTRACTING TRANSACTIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS DE CAPTURE DE SIGNATURE ÉLECTRONIQUE DANS DES TRANSACTIONS DE CONTRAT ÉLECTRONIQUE*
- (71) RouteOne LLC, 20700 Civic Center Drive Suite 320, Southfield, MI 48076, US
- (72) SUMRAMANIAM, T.n., Troy MI 48085, US
- LEONARD, Mark, Ypsilanti MI 48198, US
- (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 223 276 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847119.8 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082361 04.11.2008
(87) WO 2009/061735 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 936076
06.11.2007 US 936071
- (54) • *HANDELSSTRATEGIEÜBERWACHUNGS-VORRICHTUNGSWERKZEUG UND PLATTFORM*
• *TRADE STRATEGY MONITOR TOOL AND PLATFORM*
• *OUTIL ET PLATE-FORME DE SURVEILLANCE DE STRATÉGIE D'AFFAIRES*
- (71) FMR LLC, 82 Devonshire Street, Boston, MA 02109, US

- (72) KURCZEK, Dion, Chicago IL 60610, US
- MAZZU, James, Michael, Bedford NH 03110, US
- ROZANITIS, George, Dimitrios, Hingham MA 02043, US
- GOLD, Franklin, Harold, Needham MA 02492, US
- PANGBORN, Chad, Alan, Cottonwood Heights UT 84121, US
- THACKER, Alonzo, Kent, Draper UT 84020, US
- GEORGE, Max, Matthew, Syracuse UT 84075, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 223 277 A1***
(25) En (26) En
(21) 07855288.2 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/088336 20.12.2007
(87) WO 2009/082386 2009/27 02.07.2009
- (54) • *AUF MODELLEN BASIERENDER EINSATZ EINES COMPUTERGESTÜTZTEN UNTERNEHMENSPROZESSES AUF DEDIZIERTER HARDWARE*
• *MODEL BASED DEPLOYMENT OF COMPUTER BASED BUSINESS PROCESS ON DEDICATED HARDWARE*
• *DÉPLOIEMENT FONDÉ SUR UN MODÈLE D'UN PROCESSUS COMMERCIAL INFORMATISÉ SUR UN ÉQUIPEMENT SPÉCIALISÉ*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) ROLIA, Jerome, Kanata, Ontario K2K 2A6, CA
- EDWARDS, Nigel, Bristol BS34 8QZ, GB
- BELROSE, Guillaume Alexandre, Bristol BS34 8QZ, GB
- GRAUPNER, Sven, Palo Alto, California 94304-1100, US
- WILCOCK, Lawrence, Bristol BS34 8QZ, GB
- STEPHENSON, Bryan, Palo Alto, California 94304-1100, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 223 278 A1***
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 07869639.0 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/088331 20.12.2007
(87) WO 2009/082384 2009/27 02.07.2009
- (54) • *MODELLIERUNG EINES COMPUTERGESTÜTZTEN UNTERNEHMENSPROZESSES UND SIMULIEREN DES BETRIEBS*
• *MODELLING COMPUTER BASED BUSINESS PROCESS AND SIMULATING OPERATION*
• *MODÉLISATION DE PROCESSUS D'ENTREPRISE INFORMATISÉ ET OPÉRATION DE SIMULATION*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) WILCOCK, Lawrence, Bristol BS34 8QZ, GB
- EDWARDS, Nigel, Bristol BS34 8QZ, GB

GRAUPNER, Sven, Palo Alto, CA 94304-1100, US
ROLIA, Jerome, Kanata, Ontario K2K 2A6, CA
STEPHENSON, Bryan, Palo Alto, CA 94304-1100, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 223 279 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847611.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082581 06.11.2008
(87) WO 2009/061883 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986968 P
05.11.2008 US 265470

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN VON MEDIKATIONSKONFIGURATIONSDATEN ZWISCHEN MEDIKATIONSKONFIGURATIONSDATEN ENTHALTENDEN SYSTEMEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR SYNCHRONIZING MEDICATION CONFIGURATION INFORMATION AMONG SYSTEMS CONTAINING MEDICATION CONFIGURATION INFORMATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SYNCHRONISER DES INFORMATIONS DE CONFIGURATION DE MÉDICATION PARMI DES SYSTÈMES CONTENANT DES INFORMATIONS DE CONFIGURATION DE MÉDICATION**

(71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
(72) WEHBA, Steven, R, Carlsbad California 92009, US
RINDA, Jeffrey, E, San Diego California 92103, US
WARD, Patrick, San Diego California 92128, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 223 280 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850201.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083654 14.11.2008
(87) WO 2009/065049 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 988735 P
27.06.2008 US 163572

(54) • **VERTEILTES NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSSYSTEM MIT KONFIGURIERBAREN VERSICHERUNGEN**
• **DISTRIBUTED MESSAGING SYSTEM WITH CONFIGURABLE ASSURANCES**
• **SYSTÈME DE MESSAGERIE RÉPARTI AVEC DES ASSURANCES CONFIGURABLES**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) CHKODROV, Gueorgui, Redmond, Washington 98052-6399, US
HILL, Richard D., Redmond, Washington 98052-6399, US
CRITCHLEY, Craig A., Redmond, Washington 98052-6399, US
SRINIVASAN, Krishnan, Redmond, Washington 98052-6399, US

TARNAVSKI, Tihomir, Redmond, Washington 98052-6399, US
MORRIS, Mitchell G., Redmond, Washington 98052-6399, US
GURUNATH, Pramod, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 30/00**

G06Q 50/00 → (51) **H04W 8/08**

(51) **G06Q 99/00** (11) **2 223 281 A1***
(25) En (26) En
(21) 07855293.2 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/088346 20.12.2007
(87) WO 2009/082388 2009/27 02.07.2009
(54) • **MODELLIERUNG EINES COMPUTERGESTÜTZTEN UNTERNEHMENSPROZESSES ZUR ANPASSUNG UND ABLIEFERUNG**

• **MODELLING COMPUTER BASED BUSINESS PROCESS FOR CUSTOMISATION AND DELIVERY**
• **MODÉLISATION DE PROCESSUS COMMERCIAL SUR ORDINATEUR POUR PERSONNALISATION ET LIVRAISON**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) STEPHENSON, Bryan, Palo Alto, California 94304-1100, US
BELROSE, Guillaume Alexandre, Bristol BS34 8QZ, GB
EDWARDS, Nigel, Bristol BS34 8QZ, GB
GRAUPNER, Sven, Palo Alto, California 94304-1100, US
ROLIA, Jerome, Kanata, Ontario K2K 2A6, CA
WILCOCK, Lawrence, Bristol BS34 8QZ, GB
MANLEY, John, Bristol BS34 8QZ, GB

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06Q 99/00** (11) **2 223 282 A1***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 07869631.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/088322 20.12.2007
(87) WO 2009/082382 2009/27 02.07.2009

(54) • **AUTOMATISIERTE MODELLERZEUGUNG FÜR EINEN COMPUTERGESTÜTZTEN UNTERNEHMENSPROZESS**
• **AUTOMATED MODEL GENERATION FOR COMPUTER BASED BUSINESS PROCESS**
• **GÉNÉRATION DE MODÈLE AUTOMATISÉE POUR UN PROCESSUS D'ENTREPRISE INFORMATISÉ**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) WILCOCK, Lawrence, Bristol BS34 8QZ, GB
EDWARDS, Nigel, Bristol BS34 8QZ, GB
GRAUPNER, Sven, Palo Alto, CA 94304-1100, US
ROLIA, Jerome, Kanata, Ontario K2K 2A6, CA

STEPHENSON, Bryan, Palo Alto, CA 94304-1100, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06T 3/40 → (51) **H04N 7/36**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 223 283 A1***
(25) En (26) En
(21) 07869393.4 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/087825 17.12.2007
(87) WO 2009/078862 2009/26 25.06.2009
(54) • **BILDVERARBEITUNG UNTER VERWENDUNG VON ZIELWERTEN**
• **IMAGE PROCESSING USING TARGET VALUES**
• **TRAITEMENT D'IMAGE À L'AIDE DE VALEURS CIBLES**

(71) Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 3404 E. Harmony Road Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80528-9599, US
(72) KISILEV, Pavel, 32000 Haifa, IL
OICHERMAN, Boris, 32000 Haifa, IL
(74) Rees, Simon John Lewis, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 223 284 A1***
G06T 5/20

(25) En (26) En
(21) 08868091.3 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055308 15.12.2008
(87) WO 2009/083858 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123839
(54) • **BILDFILTERUNG**
• **IMAGE FILTERING**
• **FILTRAGE D'IMAGE**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) PHELIPPEAU, Harold, NL-5656 AG Eindhoven, NL
BARA, Stefan, NL-5656 AG Eindhoven, NL
TALBOT, Hugues, G., F., NL-5656 AG Eindhoven, NL
AKIL, Mohamed, NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06T 5/20 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 11/20** (11) **2 223 285 A1***
(25) De (26) De
(21) 09781630.0 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060296 07.08.2009
(87) WO 2010/015712 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 DE 102008036950
12.09.2008 DE 102008044521
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON BILDINFORMATIONEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING IMAGE INFORMATION**

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER DES INFORMATIONS D'IMAGE*
- (71) TOSHIBA Electronics Europe GmbH, Hanssallee 181, 40549 Düsseldorf, DE
- (72) KUMMERT, Anton, 45549 Sprockhövel, DE
SCHAULAND, Sam, 42657 Solingen, DE
HASELHOFF, Anselm, 42105 Wuppertal, DE
VELTEN, Jörg, 42369 Wuppertal, DE
KEREMIS, Georgios, 50679 Köln, DE
KRIPS, Marco, 42859 Remscheid, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 223 286 A1***
(25) En (26) En
(21) 08866756.3 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055326 16.12.2008
(87) WO 2009/083861 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123817
(54) • *RENDERING MITTELS MEHRFACHEN INTENSITÄTSUMVERTEILUNGSFUNKTIONEN*
• *RENDERING USING MULTIPLE INTENSITY REDISTRIBUTION FUNCTIONS*
• *RENDU UTILISANT DE MULTIPLES FONCTIONS DE REDISTRIBUTION D'INTENSITÉ*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) LEHMANN, Helko, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WEESE, Juergen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GELLER, Dieter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 223 287 A1***
G01P 1/12
(25) De (26) De
(21) 08859988.1 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/066774 04.12.2008
(87) WO 2009/074503 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007059785
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN DER PLAUSIBILITÄT EINES WERTS EINER BEWEGUNGSABHÄNGIGEN GRÖSSE*
• *DEVICE FOR CHECKING THE PLAUSIBILITY OF A VALUE OF A MOVEMENT-DEPENDENT VARIABLE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE LA PLAUSIBILITÉ D'UNE VALEUR D'UN PARAMÈTRE DÉPENDANT D'UN DÉPLACEMENT*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) HERTZNER, Alfred, 78078 Niedereschach-Fischbach, DE
PFAFF, Thomas, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
ROMBACH, Gerhard, 78098 Triberg, DE
STEINER, Bruno, 78183 Hüfingen, DE

- G07C 9/00** → (51) **H04L 9/32**
- G07D 7/00** → (51) **C30B 5/00**
- G07D 7/12** → (51) **C30B 5/00**
- (51) **G07F 7/06** (11) **2 223 288 A1***
B02C 18/22 **B30B 9/32**
(25) En (26) En
(21) 08846974.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) NO 2008/000389 06.11.2008
(87) WO 2009/061206 2009/20 14.05.2009
(30) 07.11.2007 NO 20075686
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DESTRUKTURIEREN VON ARTIKELN*
• *AN APPARATUS AND A METHOD FOR DESTRUCTURING OF ARTICLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DESTRUCTION D'ARTICLES*
- (71) Tomra Systems ASA, Drengsrudhagen 2, 1370 Asker, NO
- (72) LUNDE, Tom, N-1365 Blommenholm, NO
ABRAHAMSEN, Roar, N-1724 Sarpsborg, NO
- (74) Roman Ekstedt, Måns, Zacco Norway AS
Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

- G07F 7/10** → (51) **G06F 12/02**
- (51) **G07G 1/00** (11) **2 223 289 A1***
G07G 1/12 **G06F 13/38**
G06F 13/40 **G06F 1/18**
(25) De (26) De
(21) 08862873.0 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009525 12.11.2008
(87) WO 2009/077041 2009/26 25.06.2009
(30) 15.12.2007 DE 202007017525 U
(54) • *KASSENSYSTEM*
• *CHECKOUT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CAISSE*
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) BAITZ, Guenter, 13629 Berlin, DE
KIRSCHKE, Uwe, 13505 Berlin, DE

- G07G 1/12** → (51) **G07G 1/00**
- (51) **G08B 3/00** (11) **2 223 290 A1***
(25) En (26) En
(21) 08842785.1 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081349 27.10.2008
(87) WO 2009/055803 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 982776 P
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERGRÖßERUNG DES WERBEUMSATZES AUF ÖFFENTLICHEN SENDESYSTEMEN ÜBER EINEN TRANSITBLAUFPLAN UND VERKÜNDERSYSTEME*
• *METHOD AND DEVICE FOR INCREASING ADVERTISING REVENUE ON PUBLIC TRANSMIT SYSTEMS VIA TRANSIT SCHEDULE AND ENUNCIATOR SYSTEMS*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AUGMENTER LES REVENUS PUBLICITAIRES SUR DES SYSTÈMES DE TRANSMISSION PUBLICS VIA UN PLANNING DE TRANSPORT ET DES SYSTÈMES D'ÉNONCIATION*
- (71) Gottesman, Russell, 1819 South Michigan, Chicago, IL 60616, US
Gottesman, Katherine, 1819 South Michigan Avenue, Suite 1009, Chicago, IL 60616, US
- (72) Gottesman, Russell, Chicago, IL 60616, US
Gottesman, Katherine, Chicago, IL 60616, US
- (74) Kenyon, Sarah Elizabeth, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- G08B 13/24** → (51) **E05B 73/00**
- G08G 1/127** → (51) **H04L 29/08**
- G09B 29/10** → (51) **G01C 21/32**
- G09F 3/10** → (51) **C09J 7/02**
- G09F 23/06** → (51) **G09F 23/08**
- (51) **G09F 23/08** (11) **2 223 291 A1***
G09F 23/06
(25) De (26) De
(21) 08858468.5 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010390 08.12.2008
(87) WO 2009/074277 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007060298
(54) • *WERBETRÄGER UND WERBETRÄGER-SYSTEM*
• *ADVERTISING MEDIUM AND ADVERTISING MEDIUM SYSTEM*
• *SUPPORT PUBLICITAIRE ET SYSTÈME DE SUPPORT PUBLICITAIRE*
- (71) Kawka, Christina, Alte Rathausstr. 29, 76467 Bietigheim, DE
- (72) Kawka, Christina, 76467 Bietigheim, DE
- (74) Jeck, Anton, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **G09G 1/02** (11) **2 223 292 A1***
C09K 3/14
(25) En (26) En
(21) 08856947.0 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082425 05.11.2008
(87) WO 2009/073304 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 US 992375 P
(54) • *POLIERZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM SOLUBILISIERTEN ZIRCONCARBOXYLAT UND VERFAHREN ZUR ENDBEHANDLUNG EINER OBERFLÄCHE EINES MATERIALS*
• *BUFFING COMPOSITION COMPRISING A SOLUBILIZED ZIRCONIUM CARBOXYLATE AND METHOD OF FINISHING A SURFACE OF A MATERIAL*
• *COMPOSITION DE POLISSAGE COMPRENANT UN CARBOXYLATE DE ZIRCONIUM SOLUBILISÉ ET PROCÉDÉ DE FINITION D'UNE SURFACE D'UN MATÉRIAU*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) ISRAELSON, Ronald J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KATARE, Rajesh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **G09G 3/02** (11) **2 223 293 A1***
G09G 3/32 **G09G 3/20**
G09G 3/34 **G09G 3/36**

(25) En (26) En
(21) 08866074.1 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/085589 04.12.2008
(87) WO 2009/085556 2009/28 09.07.2009
(30) 29.12.2007 US 967156

(54) • **EINGABEVORRICHTUNG FÜR EINE ABTASTSTRAHLANZEIGE**
• **INPUT DEVICE FOR A SCANNED BEAM DISPLAY**
• **DISPOSITIF D'ENTRÉE POUR UNITÉ D'AFFICHAGE À FAISCEAU BALAYÉ**

(71) Microvision, Inc., 6222 185th Avenue Northeast, Redmond, WA 98052, US

(72) SPRAGUE, Randall B., Hansville Washington 98340, US

DEJONG, Christian Dean, Sammamish Washington 98075, US

GIBSON, Gregory T., Snohomish Washington 98290, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/02**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/02**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/02**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 223 294 A1***
G02F 1/133 **G09G 3/20**

(25) En (26) En
(21) 08852100.0 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070535 05.11.2008
(87) WO 2009/066590 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 JP 2007300097

(54) • **FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG UND BILDANZEIGEVERFAHREN DAFÜR**
• **LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND IMAGE DISPLAY METHOD OF THE SAME**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE DE CELUI-CI**

(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

(72) DEMBO, Hiroki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP

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

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/02**

(51) **G09G 5/02** (11) **2 223 295 A1***
(25) En (26) En

(21) 08851950.9 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/083044 10.11.2008
(87) WO 2009/067351 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 942336

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE MIT RAY TRACING**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR RENDERING WITH RAY TRACING**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RENDU AVEC LANCER DE RAYONS**

(71) Caustic Graphics, Inc., 78 First Street Floor 6, San Francisco, CA 94105, US

(72) MCCOMBE, James, Alexander, San Francisco CA 94118, US

SALSBURY, Ryan, R., San Francisco CA 94105, US

PETERSON, Luke, Tilman, Park City UT 84060, US

(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G10K 11/16** (11) **2 223 296 A1***
(25) En (26) En

(21) 08867421.3 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086823 15.12.2008
(87) WO 2009/085693 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15796 P

(54) • **VISKOELASTISCHER PHONONISCHER KRISTALL**
• **VISCOELASTIC PHONONIC CRYSTAL**
• **CRISTAL PHONONIQUE VISCOÉLASTIQUE**

(71) 3m Innovative Properties Company, Office Of Intellectual Property Counsel Mailing Address 220-9E-01 P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133, US

The Arizona Board of Regents, 888 North Euclid Avenue, Tucson, AZ 85721, US

(72) BERKER, Ali, St. Paul MN 55102, US

JAIN, Manish, St. Paul MN 55106, US

PURGETT, Mark, D., Oakdale MN 55128, US

MOHANTY, Sanat, Minneapolis MN 55406, US

DEYMIER, Pierre, A., Tucson AZ 85719, US

MERHEB, Bassam, F-59300 Valenciennes, FR

(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

G10L 15/26 → (51) **G01C 21/36**

G10L 15/26 → (51) **G06F 3/01**

G11B 5/706 → (51) **B32B 7/02**

(51) **G11B 7/0045** (11) **2 223 297 A1***
G11B 7/24 **G11B 7/243**

(25) En (26) En
(21) 08864533.8 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067056 09.12.2008
(87) WO 2009/080486 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 EP 07123832

(54) • **BESCHREIBBARES OPTISCHES SPEICHERMEDIUM MIT EINER HALBLEITERSCHICHT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **RECORDABLE OPTICAL STORAGE MEDIUM COMPRISING A SEMICONDUCTOR LAYER, AND RESPECTIVE MANUFACTURING METHOD**

• **SUPPORT DE STOCKAGE OPTIQUE ENREGISTRABLE COMPRENANT UNE COUCHE SEMI-CONDUCTRICE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION RESPECTIF**

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) FERRY, Christophe, F-78078 Niedereschach, FR

VON RIEWEL, Larisa, 78050 Villingenschwenningen, DE

KNAPPMANN, Stephan, 78658 Zimmern Ob Rottweil, DE

(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 223 298 A2***
(25) En (26) En

(21) 08858411.5 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/006478 04.11.2008
(87) WO 2009/075476 2009/25 18.06.2009
(88) 06.08.2009

(30) 12.12.2007 KR 20070129084

(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN/WIEDERGEBEN VON HOLOGRAFISCHEN INFORMATIONEN**

• **APPARATUS FOR RECORDING/REPRODUCING HOLOGRAPHIC INFORMATION**

• **APPAREIL POUR ENREGISTRER/REPRODUIRE DES INFORMATIONS HOLOGRAPHIQUES**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR

(72) JEONG, Taek-Seong, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR

BAE, Jae-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-706, KR

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/243 → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 7/245** (11) **2 223 299 A1***
C08F 2/48 **C08K 5/06**
C08K 5/375 **C08L 51/08**

(25) En (26) En
(21) 08853258.5 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/002050 27.11.2008
(87) WO 2009/067788 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 990565 P

(54) • **HOLOGRAFISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM**

• **HOLOGRAPHIC RECORDING MEDIUM**

• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT HOLOGRAPHIQUE**

(71) Southbourne Investments Ltd., 7-11 Britania Place Bath Street St. Helier, Channel Islands, JerseyJE48US, GB

(72) PEREDEREVA, Svetlana, Québec, Québec G1X 4Z5, CA

POURAGHAJANI, Orza, Québec, Québec G1V 1J4, CA

BIRABASSOV, Rouslan, Quebec Québec G1W 1H8, CA

ASHURBEKOV, Nariman, Québec, Québec G1X 1R7, CA

(74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G11C 5/02 → (51) **G11C 5/06**

(51) **G11C 5/06** (11) **2 223 300 A1***
G11C 16/02 **G11C 5/02**
H01L 23/48 **H01L 23/52**
H01L 23/535 **G11C 7/10**

(25) En (26) En
(21) 08863853.1 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/002145 11.12.2008
(87) WO 2009/079749 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15345
28.02.2008 US 32203
07.07.2008 US 168354

(54) • **DATENSPEICHERUNGS- UND -STAPEL-UNGSKONFIGURATION**
• **DATA STORAGE AND STACKABLE CONFIGURATIONS**
• **STOCKAGE DE DONNÉES ET CONFIGURATIONS EMPILABLES**
(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
(72) OH, Hakjune, Kanata Ontario K2T 1J3, CA
KIM, Jin-Ki, Kanata Ontario K2K 3H6, CA
PYEON, Hong Beom, Kanata Ontario K2M 2E1, CA
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G11C 7/10 → (51) **G11C 5/06**

G11C 7/20 → (51) **G11C 11/413**

(51) **G11C 11/413** (11) **2 223 301 A1***
G11C 11/4193 **G11C 7/20**

(25) En (26) En
(21) 08800326.4 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/001623 15.09.2008
(87) WO 2009/079744 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 15724
29.04.2008 US 48737

(54) • **NICHTFLÜCHTIGE HALBLEITERSPEICHERANORDNUNG MIT STROMSPAR-MERKMAL**
• **NON-VOLATILE SEMICONDUCTOR MEMORY DEVICE WITH POWER SAVING FEATURE**
• **DISPOSITIF DE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEURS NON VOLATILE DOTÉ D'UNE FONCTION D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE**
(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
(72) OH, Hakjune, Kanata Ontario K2T 1J3, CA
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G11C 11/4193 → (51) **G11C 11/413**

G11C 16/02 → (51) **G11C 5/06**

(51) **G11C 16/06** (11) **2 223 302 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864264.0 (22) 11.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CA 2008/002180 11.12.2008
(87) WO 2009/079752 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15366
24.10.2008 US 258056

(54) • **DOPPELFUNKTIONSKOMPATIBLE NICHT-FLÜCHTIGE SPEICHERVORRICHTUNG**
• **DUAL FUNCTION COMPATIBLE NON-VOLATILE MEMORY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MÉMOIRE NON-VOLATILE COMPATIBLE AVEC UNE FONCTION DOUBLE**

(71) MOSAID Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
(72) KIM, Jin-Ki, Ottawa Ontario K2K 3H6, CA
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G11C 16/08** (11) **2 223 303 A1***
G11C 16/30

(25) En (26) En
(21) 08869086.2 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086870 15.12.2008
(87) WO 2009/085705 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 961917

(54) • **AUSLESUNG UND PRÜFUNG EINER WORTZEILEN-REFERENZSPANNUNG ZUR VERFOLGUNG AUF QUELLEBENE**
• **READ, VERIFY WORD LINE REFERENCE VOLTAGE TO TRACK SOURCE LEVEL**
• **LECTURE ET CONFIRMATION DE TENSION DE RÉFÉRENCE POUR LIGNES DE MOTS EN VUE DE SUIVRE LE NIVEAU DE LA SOURCE**

(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) PAN, Feng, Fremont California 94538, US
PHAM, Trung, Fremont California 94536, US
WOO, Byungki, San Jose California 95133, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 16/30** (11) **2 223 304 A1***

(25) En (26) En
(21) 08865757.2 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086694 12.12.2008
(87) WO 2009/082637 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 961871

(54) • **REGULIERUNG DES AUSGANGSPOTENTIALS ZUR VERHINDERUNG VON AUSGANGSSPANNUNGSABFALL BEI EINER ZELLE**
• **REGULATION OF SOURCE POTENTIAL TO COMBAT CELL SOURCE IR DROP**
• **RÉGULATION DU POTENTIEL DE SOURCE POUR COMBATTRE UNE CHUTE IR DE SOURCE DE CELLULE**

(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) LEE, Dana, Saratoga, CA 95070, US
MOKHLESI, Nima, Los Gatos, CA 95032, US
SEKAR, Deepak Chandra, Atlanta, GA 30318, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 16/30 → (51) **G11C 16/08**

G11C 17/04 → (51) **G06K 7/08**

G11C 17/14 → (51) **G06K 7/08**

G12B 13/00 → (51) **G01N 33/497**

G12B 21/02 → (51) **G01B 7/00**

G21C 19/46 → (51) **G21F 9/12**

(51) **G21F 9/12** (11) **2 223 305 A1***
G21C 19/46

(25) En (26) En
(21) 08875988.1 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IN 2008/000516 18.08.2008
(87) WO 2010/020993 2010/08 25.02.2010
(54) • **WASCHLÖSUNG ZUR VERWENDUNG IN DER KONTINUIERLICHEN WIEDERVERARBEITUNG VON NUKLEARBRENNSTOFFEN UND SYSTEM DAFÜR**
• **WASH SOLUTION SUITABLE FOR USE IN CONTINUOUS REPROCESSING OF NUCLEAR FUEL AND A SYSTEM THEREOF**
• **SOLUTION DE LAVAGE APPROPRIÉE POUR UNE UTILISATION DANS UN RETRAITEMENT CONTINU D'UN COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE ET SON SYSTÈME**

(71) The Secretary, Department Of Atomic Energy, Govt. of India, Anushakti Bhavan Chatrapati Shivaji Maharaj Marg Mumbai 400 001, Maharashtra, IN

(72) PERUMAL, Govindan, Kalpakkam 603 102, IN
KRISHNAN, Dhamodharan, Kalpakkam 603 102, IN
KADUKKAPPILLY, Subramanian, Vijayan, Kalpakkam 603 102, IN
RAVINUTHALA, Venkata, Subba, Rao, Kalpakkam 603 102, IN
MUTHUSWAMY, Venkataraman, Kalpakkam 603 102, IN
RAJAMANI, Natarajan, Kalpakkam 603 102, IN

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **G21K 1/00** (11) **2 223 306 A2***

(25) En (26) En
(21) 08852007.7 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054808 17.11.2008
(87) WO 2009/066227 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 19.11.2007 EP 07120952
(54) • **STRAHLUNGSDETektor MIT EINER AUFNAHMESTRAHLUNGSBÜNDELUNGS-STRUKTUR**
• **A RADIATION DETECTOR COMPRISING AN IMAGING RADIATION-COLLIMATING STRUCTURE**
• **DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT COMPRENANT UNE STRUCTURE DE COLLIMATION DE RAYONNEMENT D'IMAGERIE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) HOORNAERT, Bart, P.A.J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
WISSINK, Getty, NL-5656 AE Eindhoven, NL
POORTER, Tiemen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G21K 3/00 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **H01B 1/12** (11) **2 223 307 A2***
(25) En (26) En
(21) 08854650.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/054967 26.11.2008
(87) WO 2009/069086 2009/23 04.06.2009
(88) 07.01.2010
(30) 27.11.2007 US 990334 P
(54) • **VERBUNDMATERIALIEN MIT EINEM INTRINSISCH LEITENDEN POLYMER UND VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN**
• **COMPOSITE MATERIALS INCLUDING AN INTRINSICALLY CONDUCTING POLYMER, AND METHODS AND DEVICES**
• **MATÉRIAUX COMPOSITES COMPORTANT UN POLYMÈRE INTRINSEQUEMENT CONDUCTEUR, ET PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS**

- (71) Stromme, Maria, Gardesvagen 25B, 756 51 Uppsala, SE
Nyholm, Leif, Granelidsvägen 7C, 75655 Uppsala, SE
Mihiranyan, Albert, Geijersgatan 40B, 75226 Uppsala, SE
(72) Stromme, Maria, 756 51 Uppsala, SE
Nyholm, Leif, 75655 Uppsala, SE
Mihiranyan, Albert, 75226 Uppsala, SE
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01B 1/20** (11) **2 223 308 A1***
C08L 27/18 **H01H 33/70**
(25) En (26) En
(21) 07866307.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/064504 21.12.2007
(87) WO 2009/080123 2009/27 02.07.2009
(54) • **SCHWACHLEITENDE DÜSE FÜR EINEN GASUNTERBRECHERSCHALTER UND AUF PTFE BASIERENDES MATERIAL DAFÜR**
• **WEAKLY CONDUCTING NOZZLE FOR A GAS CIRCUIT BREAKER AND PTFE BASED MATERIAL THEREFORE**
• **BUSE FAIBLEMENT CONDUCTRICE POUR DISJONCTEUR À GAZ ET MATÉRIAU À BASE DE PTFE POUR CELLE-CI**

- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) GREUTER, Felix, CH-5406 Baden-Rüthof, CH
SEEGER, Martin, CH-8046 Zürich, CH
NIEMEYER, Lutz, CH-5242 Birr, CH
STOLL, Dieter, CH-8180 Bülach, CH
SCHAAL, Stéphane, F-68510 Sierentz, FR
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01B 1/24** (11) **2 223 309 A1***
H01B 5/16
(25) En (26) En
(21) 07859117.9 (22) 14.12.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/004001 14.12.2007
(87) WO 2009/077804 2009/26 25.06.2009
(54) • **ELEKTRISCHER ARTIKEL MIT MINDESTENS EINEM AUS EINEM HALBLEITENDEN POLYMER MATERIAL HERGESTELLTEN ELEMENT UND HALBLEITENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNG**
• **ELECTRIC ARTICLE COMPRISING AT LEAST ONE ELEMENT MADE FROM A SEMICONDUCTIVE POLYMERIC MATERIAL AND SEMICONDUCTIVE POLYMERIC COMPOSITION**
• **ARTICLE ÉLECTRIQUE RENFERMANT AU MOINS UN ÉLÉMENT FABRIQUÉ À PARTIR D'UN MATÉRIAU POLYMÉRIQUE SEMI-CONDUCTEUR ET UNE COMPOSITION POLYMÉRIQUE SEMI-CONDUCTRICE**

- (71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) GALLETTI, Franco, I-20126 Milano, IT
(74) Bottero, Carlo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

- (51) **H01B 3/00** (11) **2 223 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 08853189.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/054866 19.11.2008
(87) WO 2009/069042 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 990325 P
22.10.2008 US 255691
(54) • **MEHRLEITER-KABELBAUGRUPPE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **MULTICONDUCTOR CABLE ASSEMBLY AND FABRICATION METHOD THEREFOR**
• **ENSEMBLE CÂBLE MULTICONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL
(72) KOSAKA, Kazunari, Shimotsuga-gun Tochigi 321-0212, JP
Li, Xiucuo, Shanghai 200120, CN
SHAN, Wei, Shanghai 200063, CN
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01B 3/00 → (51) **C09D 183/04**

H01B 3/18 → (51) **C09D 183/04**

- (51) **H01B 3/30** (11) **2 223 311 A1***
C08K 3/36 **B32B 5/16**
B65G 15/30

- (25) De (26) De
(21) 08862694.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010461 10.12.2008
(87) WO 2009/077111 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 DE 102007061587
(54) • **ISOLATIONSMATERIAL MIT LACK UND MATERIALZUSATZ SOWIE ISOLATIONSBAND**
• **INSULATION MATERIAL HAVING PAINT AND A MATERIAL ADDITIVE, AND INSULATING TAPE**

- **MATÉRIAU D'ISOLATION AVEC DE LA PEINTURE ET UN MATÉRIAU ADDITIF, ET BANDE D'ISOLATION**

- (71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) NELGES, Jörg, 74821 Mosbach, DE

H01B 3/30 → (51) **C08K 13/02**

H01B 5/16 → (51) **H01B 1/24**

H01B 13/012 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **H01F 1/00** (11) **2 223 312 A1***
H01F 41/16 **H01F 41/14**

- (25) En (26) En
(21) 08850699.3 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/083563 14.11.2008
(87) WO 2009/064989 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 941112
(54) • **FLEXIBLE MAGNETEN MIT EINER BEDRUCKBAREN OBERFLÄCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **FLEXIBLE MAGNETS HAVING A PRINTABLE SURFACE AND METHODS OF PRODUCTION**
• **AIMANTS FLEXIBLES À SURFACE IMPRIMABLE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION**

- (71) Arnold Magnetic Technologies, 770 Linden Avenue, Rochester, NY 14625, US
Morrisset, Tom, 37169 New Hope Road Long Bottom, OH 45743, US
Mclevy, Stephen, 280 Cramer Drive Marietta, OH 45750, US
(72) MORRISSEY, Tom, Long Bottom, OH 45743, US
MCLEVY, Stephen, Marietta, OH 45750, US
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

- (51) **H01F 1/00** (11) **2 223 313 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848194.0 (22) 10.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/083029 10.11.2008
(87) WO 2009/062175 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 US 986863 P
(54) • **ZUGVERLÄNGERUNG VON NAHMETALLISCHEN GLASLEGIERUNGEN**
• **TENSILE ELONGATION OF NEAR METALLIC GLASS ALLOYS**
• **ALLONGEMENT À LA TRACTION D'ALLIAGES À BASE DE VERRE PRESQUE MÉTALLIQUE**

- (71) The Nanosteel Company, Inc., 272 West Exchange Street, Suite 300, Providence, RI 02903, US
(72) BRANAGAN, Daniel James, Idaho Falls Idaho 83406, US
SERGUEEVA, Alla, Idaho Falls Idaho 83406, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

H01F 1/18 → (51) **C09D 177/12**

H01F 6/04 → (51) **G01R 33/3815**

H01F 41/02 → (51) **C09D 177/12**

H01F 41/14 → (51) H01F 1/00	
H01F 41/16 → (51) H01F 1/00	
H01G 2/10 → (51) H01M 2/10	
H01G 4/38 → (51) H01M 2/10	
H01G 9/155 → (51) H01M 2/10	
(51) H01H 1/00 (11) 2 223 314 A1*	
(25) De (26) De	
(21) 08863358.1 (22) 12.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/067404 12.12.2008	
(87) WO 2009/077446 2009/26 25.06.2009	
(30) 14.12.2007 DE 102007063558	
(54) • MIKROMECHANISCHER SENSORSCHALTER ZUM SCHWELLWERTBEDINGTEN SCHALTEN VON ELEKTRISCHEN KON-TAKTEN	
• MICROMECHANICAL SENSOR SWITCH FOR THRESHOLD-RELATED SWITCHING OF ELECTRICAL CONTACTS	
• COMMUTEUR DE DÉTECTION MICRO-MÉCANIQUE POUR LA COMMUTATION DE CONTACTS ÉLECTRIQUES EN FONCTION D'UNE VALEUR DE SEUIL	
(71) CIS Forschungsinstitut für Mikrosensorik und Photovoltaik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 14, 99099 Erfurt, DE	
(72) RANGELOW, IvoW., 34225 Baunatal, DE GERLACH, Gerald, 01219 Dresden, DE BARTUCH, Herbert, 37085 Göttingen, DE STEINKE, Arndt, 99192 Ingersleben, DE RÖDER, Ralf, 99091 Erfurt, DE	
(74) Engel, Christoph Klaus, et al, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE	
H01H 1/027 (11) 2 223 315 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 08759574.0 (22) 14.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/055885 14.05.2008	
(87) WO 2009/080375 2009/27 02.07.2009	
(30) 20.12.2007 US 8289 31.03.2008 PCT/EP2008/053822 31.03.2008 PCT/EP2008/053830	
(54) • KONTAKTELEMENT UND KONTAKTAN-ORDNUNG	
• A CONTACT ELEMENT AND A CONTACT ARRANGEMENT	
• ÉLÉMENT DE CONTACT ET AGENCEMENT DE CONTACT	
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH Impact Coatings AB, Westmansgatan 29, 582 16 Linköping, SE	
(72) JANSSON, Ulf, S-756 55 Uppsala, SE LEWIN, Erik, S-752 31 Uppsala, SE	
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE	
H01H 1/66 → (51) H01H 33/66	
(51) H01H 9/20 (11) 2 223 316 A2*	
H01H 71/00 H02J 9/06	
(25) Ko (26) En	
(21) 08852617.3 (22) 18.11.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) KR 2008/006795 18.11.2008	
(87) WO 2009/066921 2009/22 28.05.2009	
(88) 27.08.2009	
(30) 20.11.2007 KR 20070118585 13.03.2008 KR 20080023479 13.11.2008 KR 20080112709	
(54) • STANDBY-STROMABSCHALTER	
• STANDBY POWER CUT-OFF SWITCH	
• COMMUTEUR DE COUPURE DE COU-RANT AU REPOS	
(71) Kim, Byong Ho, 106-702 Bucksan Beach Town 510-27 Dongsam-dong Youngdo-gu Busan 606-755, KR	
(72) Kim, Byong Ho, 106-702 Bucksan Beach Town 510-27 Dongsam-dong Youngdo-gu Busan 606-755, KR	
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI	
H01H 13/20 → (51) H01H 13/28	
(51) H01H 13/28 (11) 2 223 317 A2*	
H01H 13/20	
(25) En (26) En	
(21) 08862997.7 (22) 11.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/086433 11.12.2008	
(87) WO 2009/079339 2009/26 25.06.2009	
(88) 17.09.2009	
(30) 18.12.2007 US 958804	
(54) • ELEKTRISCHER SCHALTER ZUR REGE-LUNG EINER TASCHENLAMPE	
• ELECTRICAL SWITCH, AS FOR CON-TROLLING A FLASHLIGHT	
• INTERRUPTEUR ÉLECTRIQUE DESTINÉ À COMMANDER UNE LAMPE TORCHE, PAR EXEMPLE	
(71) STREAMLIGHT, INC., 30 Eagleville Road, Eagleville, PA 19403, US	
(72) SHARRAH, Raymond, L., Collegeville PA 19426, US ZIEGENFUSS, Peter, J., Sellersville PA 18960, US SNYDER, Mark, W., Hockessin DE 19707, US	
(74) Hanson, William Bennett, Bromhead John-son 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB	
H01H 33/04 → (51) H01H 33/66	
(51) H01H 33/24 (11) 2 223 318 A1*	
H01H 33/42 H01H 33/70	
(25) De (26) De	
(21) 08861321.1 (22) 03.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/066679 03.12.2008	
(87) WO 2009/077329 2009/26 25.06.2009	
(30) 19.12.2007 DE 102007063424	
(54) • UNTERBRECHERANORDNUNG MIT EINEM BEWEGBAREN SCHALTROHR	
• INTERRUPTER ARRANGEMENT HAVING A MOVABLE SWITCHING TUBE	
• SYSTÈME INTERRUPTEUR ÉQUIPÉ D'UN TUBE DE COMMUTATION MOBILE	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE	
(72) GERICKE, Joachim, 13629 Berlin, DE	

PULS, Ronald, 14532 Kleinmachnow, DE	
H01H 33/42 → (51) H01H 33/24	
(51) H01H 33/66 (11) 2 223 319 A2*	
H01H 33/04 H01H 1/66	
H01H 69/00	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 08872829.0 (22) 19.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) FR 2008/001788 19.12.2008	
(87) WO 2009/106731 2009/36 03.09.2009	
(88) 22.10.2009	
(30) 21.12.2007 FR 0708970	
(54) • ISOLIERUNG EINES STROMUNTERBRE-CHERS VOM VAKUUMKOLBENTYP DURCH ÜBERSPRITZUNG	
• INSULATION OF A CURRENT INTERRUPT-ER OF THE VACUUM BULB TYPE BY OVERMOULDING	
• ISOLATION D'UN DISPOSITIF DE COU-PURE DE TYPE AMPOULE A VIDE PAR SURMOULAGE	
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR	
(72) MARTIN, Ludovic, F-38880 Autrans, FR MENNESSIER, Christian, F-38320 Eybens, FR HERAULT, Catherine, F-38640 Claix, FR CHATELET, Bruno, F-38660 Lumbin, FR	
(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR	
H01H 33/70 → (51) H01B 1/20	
H01H 33/70 → (51) H01H 33/24	
(51) H01H 47/00 (11) 2 223 320 A1*	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 08851182.9 (22) 21.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/066024 21.11.2008	
(87) WO 2009/065942 2009/22 28.05.2009	
(30) 23.11.2007 FR 0759279	
(54) • SCHALTUNG FÜR EIN KONTAKTRELAY	
• CIRCUIT FOR A CONTACT RELAY	
• CIRCUIT POUR RELAIS A CONTACTS	
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) ROCHER, Jean-Michel, F-91620 Nozay, FR	
H01H 69/00 → (51) H01H 33/66	
H01H 71/00 → (51) H01H 9/20	
H01H 71/02 → (51) H01H 89/06	
H01H 71/16 → (51) H01H 83/20	
H01H 71/24 → (51) H01H 83/20	
(51) H01H 83/20 (11) 2 223 321 A1*	
H01H 71/16 H01H 71/24	
(25) En (26) En	
(21) 08863905.9 (22) 17.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) SI 2008/000067 17.12.2008	

- (87) WO 2009/082358 2009/27 02.07.2009
- (30) 24.12.2007 SI 200700340
21.10.2008 SI 200800246
- (54) • AUTOMATISCHER ELEKTROSCHALTER
• ELECTRIC AUTOMATIC SWITCH
• COMMUTATEUR AUTOMATIQUE ÉLECTRIQUE
- (71) ETI ELEKTROELEMENT D.D., Obrezija 5,
1411 Izlake, SI
- (72) SMRKOLJ, Jozef, 1411 Izlake, SI
VIDMAR, Stane, 1410 Zagorje ob Savi, SI
DRNOVSEK, Borut, 1410 Zagorje ob Savi, SI
- (74) Golmajer Zima, Marjanca, et al, Patentna
pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725,
1001 Ljubljana, SI

(51) **H01H 85/54** (11) **2 223 322 A1***
H01R 13/68

- (25) De (26) De
- (21) 08861597.6 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/002083 17.12.2008
- (87) WO 2009/076941 2009/26 25.06.2009
- (30) 17.12.2007 DE 102007061181
18.12.2007 DE 102007061024
26.11.2008 DE 102008059084

- (54) • SICHERUNGSHALTER
• FUSE HOLDER
• PORTE-FUSIBLE
- (71) Taller GmbH, Im Erimlisgrund 11, 76337
Waldbronn, DE
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
- (72) TRATTNER, Roland, 76437 Rastatt, DE
- (74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg
5, 76229 Karlsruhe, DE

(51) **H01H 89/06** (11) **2 223 323 A1***
H01H 71/02 **H02B 1/26**

- (25) De (26) De
- (21) 08868732.2 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/010868 10.12.2008
- (87) WO 2009/083173 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007062987

- (54) • SCHUTZGERÄT UND KOMBINATIONSSCHALTGERÄT
• PROTECTIVE DEVICE AND COMBINATION SWITCHING DEVICE
• APPAREIL DE PROTECTION ET APPAREIL DE COMMANDE À COMBINAISON
- (71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309
Mannheim, DE
- (72) SCHWEITZER, Rüdiger, 68809 Neulusheim,
DE
- (74) KOMMERT, Richard, 69124 Heidelberg, DE
WITTMANN, Klaus, 69226 Nussloch, DE

(51) **H01J 1/304** (11) **2 223 324 A1***
H01J 9/02 **H05K 3/40**

- (25) En (26) En
- (21) 08868113.5 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087673 19.12.2008
- (87) WO 2009/086100 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 US 16028

- (54) • STRUKTURIERUNG EINER DICKFILMPASTE NACH OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT
• PATTERNING A THICK FILM PASTE IN SURFACE FEATURES
• PROFILAGE D'UNE PÂTE DE FILM ÉPAIS DANS DES CARACTÉRISTIQUES DE SURFACE
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
- (72) CHENG, Lap-Tak, Andrew, Newark, Delaware
19711, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

H01J 9/02 → (51) **H01J 1/304**

H01J 9/02 → (51) **H01J 61/073**

(51) **H01J 21/10** (11) **2 223 325 A1***
H01J 21/20

- (25) En (26) En
- (21) 07870587.8 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IT 2007/000931 28.12.2007
- (87) WO 2009/084054 2009/28 09.07.2009

- (54) • FELDEMISSIONSBAUELEMENT DES HOCHFREQUENZ-TRIODENTYPS UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR
• HIGH FREQUENCY TRIODE-TYPE FIELD EMISSION DEVICE AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME
• DISPOSITIF D'ÉMISSION DE CHAMP DE TYPE TRIODE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Selex Sistemi Integrati S.P.A., Via Tiburtina,
1231, 00131 Roma, IT
- (72) DI CARLO, Aldo, I-00177 Roma, IT
PAOLONI, Claudio, I-00179 Roma, IT
PETROLATI, Eleonora, I-00172 Roma, IT
BRUNETTI, Francesca, I-00044 Frascati, IT
RICCITELLI, Riccardo, I-00040 Lariano, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01J 21/20 → (51) **H01J 21/10**

(51) **H01J 37/30** (11) **2 223 326 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08850913.8 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/012678 12.11.2008
- (87) WO 2009/064397 2009/21 22.05.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 13.11.2007 US 987691 P

- (54) • GERICHTETE-ENERGIE-SYSTEME UND VERFAHREN ZUM STÖREN VON ELEKTRONISCHEN SCHALTUNGEN
• DIRECTED-ENERGY SYSTEMS AND METHODS FOR DISRUPTING ELECTRONIC CIRCUITS
• SYSTÈMES À ÉNERGIE DIRIGÉE ET PROCÉDÉS POUR PERTURBER DES CIRCUITS ÉLECTRONIQUES
- (71) Kaonetics Technologies, Inc., 7100 Monache
Road, Inyokem, CA 93527, US
- (72) CORNWELL, James, Irvine, CA 92604, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

- (51) **H01J 37/305** (11) **2 223 327 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08864869.6 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067909 18.12.2008
- (87) WO 2009/080707 2009/27 02.07.2009
- (88) 08.10.2009
- (30) 26.12.2007 US 16724

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR MATERIALENTFERNUNG AUS EINER PROBE
• METHODS AND SYSTEMS FOR REMOVING A MATERIAL FROM A SAMPLE
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR ENLEVER UNE MATIÈRE D'UN ÉCHANTILLON
- (71) Nawotec GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10,
07445 Jena, DE
- (72) AUTH, Nicole, 65462 Gustavsburg, DE
SPIES, Petra, 55130 Mainz, DE
BRET, Tristan, 64285 Darmstadt, DE
BECKER, Rainer, 64319 Pfungstadt, DE
HOFMANN, Thorsten, 63110 Rodgau, DE
EDINGER, Klaus, 64646 Heppenheim, DE
- (74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl-Zeiss-
Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(51) **H01J 37/34** (11) **2 223 328 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08856192.3 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055102 04.12.2008
- (87) WO 2009/072081 2009/24 11.06.2009
- (30) 07.12.2007 US 12101 P

- (54) • VERFAHREN ZUM MAGNETRON-SPUTTERN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER LEISTUNGSMODULATIONS-KOMPENSATIONSFUNKTION FÜR EINE AN EINE MAGNETRON-SPUTTERQUELLE ANGELEGTE STROMQUELLE
• A METHOD OF MAGNETRON SPUTTERING AND A METHOD FOR DETERMINING A POWER MODULATION COMPENSATION FUNCTION FOR A POWER SUPPLY APPLIED TO A MAGNETRON SPUTTERING SOURCE
• PROCÉDÉ DE PULVÉRISATION MAGNÉTRON ET PROCÉDÉ DESTINÉ À DÉTERMINER UNE FONCTION DE COMPENSATION DE MODULATION DE PUISSANCE D'UNE ALIMENTATION ÉLECTRIQUE APPLIQUÉE À UNE SOURCE DE PULVÉRISATION MAGNÉTRON
- (71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496
Balzers, LI
- (72) KADLEC, Stanislav, 5 Prag, CZ
BALON, Frantisek, CH-9470 Buchs SG, CH
WEICHART, Jürgen, LI-9496 Balzers, LI
SCHOLTE VAN MAST, Bart, CH-9478
Azmoos, CH
- (74) Moore, Joanne Camilla, Schweiger & Partner
Karlstraße 35, 80333 München, DE

(51) **H01J 49/00** (11) **2 223 329 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08852032.5 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/003916 24.11.2008
- (87) WO 2009/066087 2009/22 28.05.2009
- (88) 26.11.2009

- (30) 23.11.2007 GB 0723183
17.12.2007 US 14085
- (54) • *IONEN-IONEN-REAKTIONSVORRICHTUNG*
• *ION- ION REACTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉACTION ION-ION*
- (71) Micromass UK Limited, Floats Road,
Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
- (72) BROWN, Jeffery, Mark, Cheshire SK14 6LT,
GB
GREEN, Martin, Raymond, Cheshire WA14
3EE, GB
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

- (51) **H01J 49/00** (11) **2 223 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 08847239.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/082638 06.11.2008
(87) WO 2009/061921 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 985843 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
DETEKTION TOXISCHER MATERIALIEN*
• *TOXIC MATERIAL DETECTION APPAR-
ATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
DE MATÉRIAUX TOXIQUES*
- (71) Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue,
Columbus, OH 43201, US
- (72) CLARK, David, N., Marysville OH 43040, US
DERRINGER, Tricia, L., Lancaster OH 43130,
US
SHAW, Matthew, J., Rockbridge OH 43149,
US
BLACK, Rodney, S., Galloway OH 43119, US
PETREL, Trevor, Columbus OH 43221, US
MOORE, Fred, Hilliard OH 43026, US
DANISON, Tom, Grove City OH 43123, US
SLIVON, Laurence, Mt. Vernon OH 43050,
US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H01J 61/073** (11) **2 223 331 A1***
H01J 9/02
(25) De (26) De
(21) 08865271.4 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065742 18.11.2008
(87) WO 2009/080412 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007061514
- (54) • *ELEKTRODE FÜR EINE HOCHDRUCKENT-
LADUNGSLAMPE UND VERFAHREN ZU
IHRER FERTIGUNG*
• *ELECTRODE FOR A HIGH-PRESSURE
DISCHARGE LAMP, AND METHOD FOR
THE PRODUCTION THEREOF*
• *ELECTRODE POUR UNE LAMPE À
DÉCHARGE HAUTE PRESSION ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543
München, DE
- (72) DEGENHARD, Thomas, 10405 Berlin, DE
KELLERER, Jürgen, 14089 Berlin, DE
LENZ, Matthias, 14612 Falkensee, DE
PILTZ, Sascha, 12429 Berlin, DE
TRYPKE, Dieter, 14612 Falkensee, DE
TWESTEN, Karen, 13347 Berlin, DE
APEL, Oliver, 13507 Berlin, DE

- H01J 61/32** → (51) **H05B 41/295**
- H01L 21/00** → (51) **F17C 13/04**
- (51) **H01L 21/304** (11) **2 223 332 A2***
(25) En (26) En
(21) 08859933.7 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085826 08.12.2008
(87) WO 2009/076276 2009/25 18.06.2009
(88) 06.08.2009
(30) 06.12.2007 US 992988 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ABLIE-
FERUNG VON FLUIDHALTIGEN PROZESS-
MATERIALKOMBINATIONEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DELIVERY
OF FLUID-CONTAINING PROCESS MATE-
RIAL COMBINATIONS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA
DÉLIVRANCE DE COMBINAISONS DE
MATÉRIAUX DE TRAITEMENT CONTE-
NANT DU FLUIDE*
- (71) Foresight Processing, LLC, 1301 W. Geneva
Drive, Tempe, AZ 85282, US
- (72) HUGHES, John, E., Q., Phoenix AZ 85086,
US
WARE, Donald, D., Woodbury MN 55125,
US
LURCOTT, Steven, M., Sherman CT 06784,
US
WRSCHKA, Peter, Danbury CT 06811, US
- (74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

- H01L 21/311** → (51) **B05C 11/00**
- H01L 21/331** → (51) **H01L 29/739**
- H01L 21/38** → (51) **H01L 51/56**
- H01L 21/50** → (51) **H01L 21/68**

- (51) **H01L 21/68** (11) **2 223 333 A2***
H01L 21/50 **H01S 5/10**
(25) De (26) De
(21) 08865326.6 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/002056 08.12.2008
(87) WO 2009/079982 2009/27 02.07.2009
(88) 15.10.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007061469
13.03.2008 DE 102008014121
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
HALBLEITERCHIPS UND HALBLEITER-
CHIP*
• *METHOD FOR PRODUCING SEMICON-
DUCTOR CHIPS AND CORRESPONDING
SEMICONDUCTOR CHIP*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES PUCES
SEMI-CONDUCTRICES ET PUCE SEMI-
CONDUCTRICE*
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) ILLEK, Stefan, 93093 Donaustauf, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Rüdigerstrasse 55, 80339
München, DE

- H01L 23/36** → (51) **H05K 1/02**

- (51) **H01L 23/40** (11) **2 223 334 A2***
(25) De (26) De
(21) 08863100.7 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/065301 11.11.2008
(87) WO 2009/077268 2009/26 25.06.2009
(88) 20.08.2009
(30) 14.12.2007 DE 102007060249
- (54) • *KÜHLKÖRPER WENIGSTENS EINES
ELEKTRISCHEN BAUTEILS*
• *COOLING BODY OF AT LEAST ONE
ELECTRICAL COMPONENT*
• *DISSIPATEUR THERMIQUE D'AU MOINS
UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) WIRNITZER, Bernd, 71292 Frielzheim, DE
BREITENBACH, Jan, 70569 Stuttgart, DE
KYNAST, Andreas, 70176 Stuttgart, DE
SEIDEL, Thorsten, 71686 Remseck am
Neckar, DE

- H01L 23/48** → (51) **G11C 5/06**
- H01L 23/495** → (51) **H01L 31/042**
- H01L 23/52** → (51) **G11C 5/06**
- H01L 23/535** → (51) **G11C 5/06**

- (51) **H01L 25/075** (11) **2 223 335 A1***
H01L 33/00
(25) En (26) En
(21) 08860960.7 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055232 11.12.2008
(87) WO 2009/077949 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 956992
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT
KOLLIMATIONSOPTIKEN*
• *ILLUMINATION DEVICE INCLUDING COL-
LIMATING OPTICS*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT
UNE OPTIQUE DE COLLIMATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Lumileds Lighting Company, LLC,
370 West Trimble Road MS 91/MG, San
Jose, CA 95131, US
- (72) BIERHUIZEN, Serge J., San Jose, California
95131, US
HARBERS, Gerard, San Jose, California
95131, US
- (74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **H01L 25/075** (11) **2 223 336 A1***
H01L 25/16 **H01L 27/15**
(25) De (26) De
(21) 08865050.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/002058 09.12.2008
(87) WO 2009/079983 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007061479
- (54) • *LEUCHTDIODENCHIP MIT ÜBERSPAN-
NUNGSSCHUTZ*
• *LED CHIP WITH DISCHARGE PROTECTION*

• *PUCE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE AVEC PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS*
 (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
 (72) SORG, Jörg Erich, 93053 Regensburg, DE
 GRUBER, Stefan, 93077 Bad Abbach, DE
 BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 25/075** (11) **2 223 337 A2***
H01L 33/00 **H01L 51/52**
 (25) De (26) De
 (21) 08865108.8 (22) 11.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) DE 2008/002067 11.12.2008
 (87) WO 2009/079985 2009/27 02.07.2009
 (88) 15.10.2009
 (30) 21.12.2007 DE 102007062045
 21.04.2008 DE 102008019902
 (54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT*
 • *OPTOELECTRONIC COMPONENT AND PRODUCTION METHOD FOR AN OPTOELECTRONIC COMPONENT*
 • *COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR UN COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE*

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
 (72) WEGLEITER, Walter, 93152 Nittendorf, DE
 STATH, Norbert, 93049 Regensburg, DE
 BRAUNE, Bert, 93173 Wenzenbach, DE
 WEIDNER, Karl, 81245 München, DE
 REBHAN, Matthias, 85521 Riemerling, DE
 WULKESCH, Hans, 81739 München, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 25/16 → (51) **H01L 25/075**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 223 338 A1***
H01L 31/0216

(25) En (26) En
 (21) 08863376.3 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CH 2008/000532 16.12.2008
 (87) WO 2009/076788 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 US 14808 P
 (54) • *WAFERSTAPEL, INTEGRIERTES OPTISCHES ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *WAFER STACK, INTEGRATED OPTICAL DEVICE AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME*
 • *PILE DE TRANCHES DE SILICIUM ET DISPOSITIF OPTIQUE INTÉGRÉS ET LEURS MÉTHODES DE FABRICATION*

(71) Heptagon Oy, Tekniikantie 12, 02150 Espoo, FI
 (72) ROSSI, Markus, CH-8645 Jona, CH
 RUDMANN, Hartmut, CH-8645 Jona, CH
 (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

H01L 27/146 → (51) **G02B 5/00**

(51) **H01L 27/148** (11) **2 223 339 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08848253.4 (22) 04.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/070370 04.11.2008
 (87) WO 2009/060968 2009/20 14.05.2009
 (88) 23.12.2009
 (30) 05.11.2007 JP 2007287402
 23.10.2008 JP 2008273193

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE STRAHLUNGSDETEKTIONSVORRICHTUNG UND STRAHLUNGSDETEKTIONSVORRICHTUNG UND STRAHLUNGSBILDGEBUNGSSYSTEM*
 • *MANUFACTURING METHOD OF RADIATION DETECTING APPARATUS, AND RADIATION DETECTING APPARATUS AND RADIATION IMAGING SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'APPAREIL DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT, APPAREIL DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT ET SYSTÈME D'IMAGERIE DE RAYONNEMENT*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) ISHII, Takamasa, Tokyo 146-8501, JP
 MOCHIZUKI, Chiori, Tokyo 146-8501, JP
 WATANABE, Minoru, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/15 → (51) **H01L 25/075**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/36 → (51) **H01L 29/861**

(51) **H01L 29/739** (11) **2 223 340 A1***
H01L 21/331 **H01L 29/08**

(25) En (26) En
 (21) 08861230.4 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067873 18.12.2008
 (87) WO 2009/077588 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 EP 07150162

(54) • *RÜCKWÄRTSLEITENDES HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN RÜCKWÄRTSLEITENDEN HALBLEITERBAUELEMENTS*
 • *REVERSE-CONDUCTING SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A REVERSE-CONDUCTING SEMICONDUCTOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR À CONDUCTION INVERSE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) RAHIMO, Munaf, CH-5619 Uezwil, CH
 H-ALIKHANI, Babak, CH-5614 Sarmenstorf, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

(51) **H01L 29/739** (11) **2 223 341 A1***
H01L 21/331 **H01L 29/08**

(25) En (26) En
 (21) 08861665.1 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/067848 18.12.2008
 (87) WO 2009/077583 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 EP 07150165

(54) • *RÜCKWÄRTSLEITENDES HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN RÜCKWÄRTSLEITENDEN HALBLEITERBAUELEMENTS*
 • *REVERSE-CONDUCTING SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A REVERSE-CONDUCTING SEMICONDUCTOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR À CONDUCTION INVERSE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR À CONDUCTION INVERSE*

(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) RAHIMO, Munaf, CH-5619 Uezwil, CH
 JANISCH, Wolfgang, CH-5722 Gränichen, CH
 FAGGIANO, Eustachio, CH-5610 Wohlen, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01L 29/861** (11) **2 223 342 A1***
H01L 29/36

(25) En (26) En
 (21) 08861619.8 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/068043 19.12.2008
 (87) WO 2009/077619 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 EP 07150156
 14.05.2008 EP 08156147

(54) • *DIODE*
 • *DIODE*
 • *DIODE*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) NISTOR, Iulian, CH-5413 Birmenstorf, CH
 KOPTA, Armost, CH-8045 Zürich, CH
 WIKSTRÖM, Tobias, CH-5704 Egliswil, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01L 31/0203** (11) **2 223 343 A1***
G01J 5/04

(25) De (26) De
 (21) 08801500.3 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/006289 30.07.2008
 (87) WO 2009/077016 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 DE 102007062688

(54) • *VORRICHTUNG MIT EINER ABGESCHIRMTEM SANDWICHSTRUKTUR ZUR DETEKTION VON WÄRMESTRAHLUNG UND VERWENDUNG DER VORRICHTUNG*
 • *APPARATUS HAVING A SCREENED SANDWICH STRUCTURE FOR DETECTING THERMAL RADIATION, AND USE OF THE APPARATUS*
 • *DISPOSITIF MUNI D'UNE STRUCTURE EN SANDWICH BLINDÉE POUR DÉTECTER UN RAYONNEMENT THERMIQUE ET UTILISATION DU DISPOSITIF*

(71) Pyreos Ltd., West Mains Road, EH9 3JF Edinburgh, GB
 (72) WRIGHT, Jeffrey, East Lothian EH21 6QG, GB

(74) Elbel, Michaela, PATERIS Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 30 07 01, 80067
München, DE

H01L 31/0216 → (51) **H01L 27/146**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 223 344 A2***
H01L 31/068

(25) De (26) De
(21) 08858742.3 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066445 28.11.2008
(87) WO 2009/074469 2009/25 18.06.2009
(88) 24.09.2009
(30) 11.12.2007 DE 102007059487
30.06.2008 DE 102008030880

(54) • **RÜCKKONTAKTSOLARZELLE MIT
GROSSFLÄCHIGEN RÜCKSEITEN-EMIT-
TERBEREICHEN UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN HIERFÜR**
• **REAR-CONTACT SOLAR CELL HAVING
LARGE REAR SIDE EMITTER REGIONS
AND METHOD FOR PRODUCING THE
SAME**
• **CELLULE SOLAIRE À CONTACT ARRIÈRE
COMPORTANT DES ZONES D'ÉMETTEUR
DE CÔTÉ ARRIÈRE DE GRANDE SURFACE
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA
CELLULE SOLAIRE**

(71) Institut für Solarenergieforschung GmbH,
Am Ohrberg 1, 31860 Emmerthal, DE
(72) HARDER, Nils-Peter, 31787 Hameln, DE
(74) Kühn, Ralph, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München,
DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 223 345 A1***
F24J 2/52 **E04D 13/18**

(25) De (26) De
(21) 08861216.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009028 24.10.2008
(87) WO 2009/077030 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 NL 2001092

(54) • **TRÄGER FÜR EIN SOLARPANEEL**
• **SUPPORT FOR A SOLAR PANEL**
• **SUPPORT POUR UN PANNEAU SOLAIRE**
(71) Renusol GmbH, Taubenholzweg 1 Segment
C, 1. OG, 51105 Köln, DE
(72) RAVESTEIN, Frans Gerrit, NL-3931 EL
Woudenberg, NL
LOOIS, Geerling, NL-5283 HG Boxtel, NL
THEUNISSEN, Verius Leo Antonius, NL-6921
EE Duiven, NL

(74) Gehrig, Philip Walter, et al, Graf von Stosch
Patentanwalts-gesellschaft mbH
Prinzregentenstraße 22, D-80538 München,
DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 223 346 A2***
H01L 23/495

(25) En (26) En
(21) 08868275.2 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087998 22.12.2008
(87) WO 2009/086294 2009/28 09.07.2009
(88) 22.10.2009

(30) 21.12.2007 US 16314
11.03.2008 US 46152

(54) • **LEITERRAHMENE MPFÄNGERGEHÄUSE
FÜR EINEN SOLARKONZENTRATOR**
• **LEADFRAME RECEIVER PACKAGE FOR
SOLAR CONCENTRATOR**
• **BOÎTIER RÉCEPTEUR À CHÂSSIS DE
BROCHAGE POUR CONCENTRATEUR
SOLAIRE**

(71) Solfocus, Inc., 510 Logue Avenue, Mountain
View, CA 94043, US

(72) SHOOK, Gill, Santa Cruz CA 95060, US
PRATHER, Eric, Santa Clara CA 95054, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **H01L 31/042** (11) **2 223 347 A1***

(25) En (26) En
(21) 09829487.9 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047734 18.06.2009
(87) WO 2010/062410 2010/22 03.06.2010

(30) 26.11.2008 US 200279 P
02.12.2008 US 200601 P
25.03.2009 US 411317

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM
ABGLEICHEN VON SOLARZELLEN IN
EINEM MEHRZELLENSYSTEM**
• **SYSTEMS AND METHODS TO BALANCE
SOLAR PANELS IN A MULTI-PANEL SYS-
TEM**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉQUILI-
BRAGE DE PANNEAUX SOLAIRES DANS
UN SYSTÈME MULTI-PANNEAU**

(71) Tigo Energy, Inc., 170 Knowles Drive, Suite
203, Los Gatos, California 95032, US

(72) HADAR, Ron, Cupertino California 95014, US
ARDITI, Shmuel, Los Gatos California 95032,
US

(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High
Holborn London WC1V 6XX, GB

H01L 31/068 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 223 348 A1***

(25) De (26) De
(21) 08864768.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001940 21.11.2008
(87) WO 2009/079969 2009/27 02.07.2009

(30) 20.12.2007 DE 102007061471
05.06.2008 DE 102008026839

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
OPTOELEKTRONISCHEN BAUELEMENTES
IN DÜNNSCHICHTTECHNIK**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN
OPTOELECTRONIC COMPONENT USING
THIN-FILM TECHNOLOGY**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COM-
POSANT OPTOÉLECTRONIQUE SUIVANT
UNE TECHNIQUE EN COUCHES MINCES**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) GROLIER, Vincent, 80639 München, DE
PLÖSSL, Andreas, 93051 Regensburg, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 223 349 A1***

(25) En (26) En

(21) 08852343.6 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051072 17.11.2008
(87) WO 2009/066099 2009/22 28.05.2009

(30) 19.11.2007 US 942109

(54) • **LED-CHIP-WÄRMEMANAGEMENT UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **LED CHIP THERMAL MANAGEMENT AND
FABRICATION METHODS**
• **PROCÉDÉS DE GESTION THERMIQUE ET
DE FABRICATION DE PUCE DEL**

(71) Wang, Wang Nang, Martlets Midford Lane
Limpley Stoke Bath Somerset BA2 7GW, GB

(72) Wang, Wang Nang, Martlets Midford Lane
Limpley Stoke Bath Somerset BA2 7GW, GB

(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave
Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT,
GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 223 350 A2***

(25) En (26) En
(21) 08858918.9 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/013653 11.12.2008
(87) WO 2009/075880 2009/25 18.06.2009

(88) 24.09.2009
(30) 12.12.2007 US 7494 P

(54) • **OPTISCH BESCHICHTETE HALBLEITER-
ANORDNUNGEN MIT VERBESSERTE
LEISTUNGSFÄHIGKEIT UND DIESBEZÜG-
LICHE HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **IMPROVED PERFORMANCE OPTICALLY
COATED SEMICONDUCTOR DEVICES AND
RELATED METHODS OF MANUFACTURE**
• **DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS À
REVÊTEMENT OPTIQUE ET PERFOR-
MANCE AMÉLIORÉE ET PROCÉDÉS DE
FABRICATION ASSOCIÉS**

(71) Newport Corporation, 1791 Deere Avenue,
Irvine, CA 92606, US

(72) KNAPP, Jamie, Mendon MA 01756, US
(74) McGowan, Cathrine, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 223 351 A1***

(25) En (26) En
(21) 08859242.3 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/055120 05.12.2008
(87) WO 2009/074934 2009/25 18.06.2009

(30) 11.12.2007 EP 07122856

(54) • **SEITENEMISSIONSVORRICHTUNG MIT
OBEREM HYBRIDREFLEKTOR**
• **SIDE EMITTING DEVICE WITH HYBRID
TOP REFLECTOR**
• **DISPOSITIF À ÉMISSION LATÉRALE
ÉQUIPÉ D'UN RÉFLECTEUR SUPÉRIEURE
HYBRIDE**

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

(72) JAGT, Hendrik, J., B., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL

(74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H01L 33/00** (11) **2 223 352 A1***

(25) En (26) En
(21) 08859968.3 (22) 03.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055063 03.12.2008
(87) WO 2009/074919 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 EP 07122839
- (54) • SEITENEMISSIONSVORRICHTUNG MIT OBEREM HYBRIDREFLEKTOR
• SIDE EMITTING DEVICE WITH HYBRID TOP REFLECTOR
• DISPOSITIF À ÉMISSION LATÉRALE ÉQUIPÉ D'UN RÉFLECTEUR SUPÉRIEUR HYBRIDE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JAGT, Hendrik, J., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
POPOVICI, Mihaela-Ioana, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KLEYNEN, Christian, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 223 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860229.7 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055144 08.12.2008
(87) WO 2009/074944 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 EP 07122848
- (54) • SEITLICH EMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT OBEREM HYBRIDREFLEKTOR
• SIDE EMITTING DEVICE WITH HYBRID TOP REFLECTOR
• DISPOSITIF À ÉMISSION LATÉRALE ÉQUIPÉ D'UN RÉFLECTEUR SUPÉRIEUR HYBRIDE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JAGT, Hendrik, J., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 223 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 08864112.1 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) DE 2008/002036 04.12.2008
(87) WO 2009/079978 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007061480
29.02.2008 DE 102008011809
- (54) • OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT
• OPTOELECTRONIC ELEMENT
• COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE
- (71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstr 4, 93055 Regensburg, DE
(72) HERRMANN, Siegfried, 94362 Neukirchen, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/00 → (51) **H01L 25/075**

H01L 39/14 → (51) **H01L 39/16**

- (51) **H01L 39/16** (11) **2 223 355 A1***
H01L 39/14
- (25) De (26) De
(21) 08863823.4 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009571 13.11.2008
(87) WO 2009/080156 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 DE 102007061891
- (54) • MIT EINER KÜHLSCHICHT VERSEHENER HOCHTEMPERATURSUPRALEITENDER BANDLEITERVERBUND
• HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTING RIBBON CONDUCTOR COMPOSITE PROVIDED WITH A COOLING LAYER
• CONDUCTEUR PLAT COMPOSITE SUPRA-CONDUCTEUR À HAUTE TEMPÉRATURE, POUR VU D'UNE COUCHE DE REFROIDISSEMENT
- (71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) SCHACHERER, Christian, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
SCHWARZ, Michael, 68239 Mannheim, DE

- (51) **H01L 43/12** (11) **2 223 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852195.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/084185 20.11.2008
(87) WO 2009/067594 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 943042
- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER MAGNETUNNELÜBERGANGSSTRUKTUR
• METHOD OF FORMING A MAGNETIC TUNNEL JUNCTION STRUCTURE
• PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE STRUCTURE DE JONCTION DE TUNNEL MAGNÉTIQUE
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LI, Xia, San Diego, CA 92121, US
KANG, Seung H., San Diego, CA 92121, US
ZHU, Xiaochun, San Diego, CA 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/56**

H01L 51/05 → (51) **C08G 61/12**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 223 357 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860978.9 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055195 10.12.2008
(87) WO 2009/077935 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 EP 07123193
- (54) • ORGANISCHE LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT EINSTELLBARER LADUNGSTRÄGERINJEKTION
• ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE WITH ADJUSTABLE CHARGE CARRIER INJECTION
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE AVEC INJECTION AJUSTABLE DE PORTEUR DE CHARGE

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG BE AT TR SK SI SE RO PT PL NO NL MT MC LV LU LT IT IS IE HU HR GR GB
(72) LOEBL, Hans-Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KALISCH, Holger, NL-5656 AE Eindhoven, NL
JESSEN, Frank, O., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZIMMERMANN, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 223 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862608.0 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/086658 12.12.2008
(87) WO 2009/079396 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 958172
- (54) • STEIGERUNG DER EXTERNEN EFFIZIENZ VON LEUCHTDIODEN
• INCREASING THE EXTERNAL EFFICIENCY OF LIGHT EMITTING DIODES
• AUGMENTATION DU RENDEMENT EXTÉRIEUR DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES
- (71) Transpacific Infinity, LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington DE 19808, US
(72) CHAN, Winston Kong, Princeton New Jersey 08540, US
KHALFIN, Viktor B., Hightown New Jersey 08520, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 223 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848738.4 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/012465 04.11.2008
(87) WO 2009/064357 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 US 941301
- (54) • TROCKNUNGSMITTEL-DICHTANORDNUNG FÜR OLED-BAUELEMENTE
• DESICCANT SEALING ARRANGEMENT FOR OLED DEVICES
• AGENCEMENT D'ÉTANCHÉITÉ ET DE DESSICCATION POUR DISPOSITIFS DELO
- (71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) BOROSON, Michael Louis, Rochester New York 14650, US
HAMER, John, W., Rochester New York 14650, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 51/52 → (51) **G06K 19/06**

H01L 51/52 → (51) **H01L 25/075**

(51) **H01L 51/54** (11) **2 223 360 A2***
(25) En (26) En
(21) 08868052.5 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/013627 12.12.2008
(87) WO 2009/085123 2009/28 09.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 19.12.2007 US 959489

(54) • **ORGANISCHES ELEMENT FÜR NIEDRIG-
SPANNUNGS-ELEKTROLUMINESZENZ-
VORRICHTUNGEN**
• **ORGANIC ELEMENT FOR LOW VOLTAGE
ELECTROLUMINESCENT DEVICES**
• **ÉLÉMENT ORGANIQUE POUR DISPOSI-
TIFS ÉLECTROLUMINESCENTS BASSE
TENSION**

(71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange
Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) RICKS, Michele, Lee, Rochester NY 14650,
US
HATWAR, Tukaram, Kisan, Rochester NY
14650, US
BEGLEY, William, James, Rochester NY
14650, US
SPINDLER, Jeffrey, Paul, Rochester NY
14650, US
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 51/56** (11) **2 223 361 A1***
H01L 51/00 **H01L 21/38**
(25) En (26) En
(21) 08853825.1 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003965 28.11.2008
(87) WO 2009/068884 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 US 990636 P

(54) • **MEHRSCICHTIGE HETEROSTRUKTUREN
ZUR ANWENDUNG IN OLEDS UND PHO-
TOVOLTAIKANORDNUNGEN**
• **MULTILAYER HETEROSTRUCTURES FOR
APPLICATION IN OLEDS AND PHOTO-
VOLTAIC DEVICES**
• **HÉTÉROSTRUCTURES À COUCHES MUL-
TIPLÉS À APPLIQUER DANS DES OLED ET
DISPOSITIFS PHOTOVOLTAÏQUES**

(71) National University of Singapore, 21 Lower
Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG
(72) HO, Peter, Singapore 119077, SG
CHIA, Perq-Jon, Singapore 119077, SG
CHUA, Lay-Lay, Singapore 119077, SG
PING, Rui-Qi, Singapore 119077, SG
FRIEND, Richard, Henry, Cambridge CB21
5ER, GB
(74) Rushton, David John, et al, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

(51) **H01M** (11) **2 223 362 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842383.5 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/011851 17.10.2008
(87) WO 2009/054912 2009/18 30.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981125 P
(54) • **ENTWURF FÜR EINE LITHIUM-EISEN-
DISULFIDZELLE**

• **LITHIUM-IRON DISULFIDE CELL DESIGN**
• **CONCEPTION DE PILE AU LITHIUM-
DISULFURE DE FER**

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Mary-
ville University Drive, St Louis, Missouri
63141, US
(72) MARPLE, Jack, Avon OH 44011, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **H01M 2/00** (11) **2 223 363 A1***
(25) En (26) En
(21) 08860112.5 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086192 10.12.2008
(87) WO 2009/076418 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 US 12907
(54) • **BATTERIEMANAGEMENTSYSTEM**
• **BATTERY MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE GESTION DE BATTERIE**
(71) Trigiani, Antonio, 200 Maple Tree Drive,
Bristol, Tennessee 37620, US
(72) Trigiani, Antonio, Bristol, Tennessee 37620,
US
(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al,
HLBBshaw Merlin House Falconry Court
Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 223 364 A2***
H01G 9/155 **H01G 2/10**
H01G 4/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 08865152.6 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/052201 04.12.2008
(87) WO 2009/080936 2009/27 02.07.2009
(88) 08.10.2009
(30) 06.12.2007 FR 0759606

(54) • **STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG
MIT EINSATZ ZUR UNTERBRINGUNG VON
HOCHLEISTUNGSSPEICHEREINHEITEN**
• **ELECTRICAL POWER SUPPLY DEVICE
COMPRISING A TRAY FOR ACCOMMO-
DATING ULTRA-HIGH CAPACITY STO-
RAGE UNITS**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION ELEC-
TRIQUE COMPORTANT UN BAC DE
RECEPTION D'UNITES DE STOCKAGE A
ULTRA CAPACITE**

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue
André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) GUERIN, Fabien, F-92320 Chatillon, FR
ABADIA, Roger, F-93360 Neuilly-plaisance,
FR
RONDIER, Patrick, F-95360 Montmagny, FR
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo
Equipements Electriques Moteur Propriété
Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046
Créteil Cedex, FR

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/10 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H01M 2/12** (11) **2 223 365 A1***
H01M 2/04 **H01M 10/40**
H01M 2/26 **H01M 4/64**
H01M 4/70
(25) En (26) En

(21) 08867248.0 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/073688 24.12.2008
(87) WO 2009/082956 2009/28 09.07.2009
(30) 25.12.2007 CN 200720196395 U
30.06.2008 CN 200820116496 U
07.08.2008 CN 200810135478
07.08.2008 CN 200810135477
14.08.2008 CN 200810145734
26.08.2008 CN 200820146848 U
26.08.2008 CN 200820146851 U
26.08.2008 CN 200820146849 U
26.08.2008 CN 200810142084
26.08.2008 CN 200810142085
26.08.2008 CN 200810142089
26.08.2008 CN 200810142086
26.08.2008 CN 200810142087
26.08.2008 CN 200810142088
26.08.2008 CN 200810142083
26.08.2008 CN 200810142080
26.08.2008 CN 200810142082
26.08.2008 CN 200810142090
10.10.2008 CN 200810217018

(54) • **ELEKTROCHEMISCHE SPEICHERZELLE
MIT AUSBLASVENTILEN**
• **ELECTROCHEMICAL STORAGE CELL
WITH BLOW OUT VENTS**
• **PILE DE STOCKAGE ELECTROCHIMIQUE
DOTÉE D'ÉVÉNEMENTS DE PURGE**

(71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping
Road Pingshan, Longgang, Shenzhen
518118, CN
(72) LAI, Qing, Guangdong 518118, CN
SHI, Jingjing, Guangdong 518118, CN
YIN, Qiyong, Guangdong 518118, CN
ZHU, Jianhua, Guangdong 518118, CN
SHEN, Xi, Guangdong 518118, CN
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/20** (11) **2 223 366 A1***
H02J 7/00
(25) En (26) En
(21) 08855626.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084390 21.11.2008
(87) WO 2009/070506 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 990524 P

(54) • **TRAGBARE STROMVERSORUNG MIT
BATTERIEVERBINDUNGEN MIT ANGE-
PASSTEM WIDERSTAND**
• **PORTABLE POWER SUPPLY HAVING
BATTERY CONNECTIONS WITH MATCHED
RESISTANCE**
• **ALIMENTATION PORTABLE AYANT DES
RACCORDEMENTS DE PILE AVEC RÉSI-
TANCE CORRESPONDANTE**

(71) Xtreme Power Inc., 1120 Goforth Road, Kyle,
TX 78640, US
(72) HURST, Aeron, Martindale Texas 78655, US
COE, Carlos, San Marcos Texas 78666, US
MOYER, Charles, Manchaca Texas 78652,
US
RANDALL, Grant, Austin Texas 78745, US
CARRANCO, Lupe, San Marcos Texas
78666, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.
C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-
Straße 8, D- 80807 München, DE

(51) **H01M 2/20** (11) **2 223 367 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864365.5 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/073679 24.12.2008
(87) WO 2009/079965 2009/27 02.07.2009
(30) 25.12.2007 CN 200720196395 U
30.06.2008 CN 200820116496 U
07.08.2008 CN 200810135478
07.08.2008 CN 200810135477
14.08.2008 CN 200810145734
26.08.2008 CN 200820146848 U
26.08.2008 CN 200820146851 U
26.08.2008 CN 200820146849 U
26.08.2008 CN 200810142084
26.08.2008 CN 200810142085
26.08.2008 CN 200810142089
26.08.2008 CN 200810142086
26.08.2008 CN 200810142087
26.08.2008 CN 200810142088
26.08.2008 CN 200810142083
26.08.2008 CN 200810142080
26.08.2008 CN 200810142082
26.08.2008 CN 200810142090
10.10.2008 CN 200810217018
03.12.2008 CN 200820180541 U
04.12.2008 CN 200820179656 U
04.12.2008 CN 200810179278
05.12.2008 CN 200820176590 U
12.12.2008 CN 200820183400 U

(54) • **BATTERIESYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG MIT MEHREREN ANSCHLÜSSEN**
• **BATTERY SYSTEM FOR A VEHICLE WITH SEVERABLE CONNECTIONS**
• **SYSTÈME DE BATTERIE POUR UN VÉHICULE AVEC DES CONNEXIONS DÉTACHABLES**

(71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN

(72) ZHENG, Weixin, Guangdong 518118, CN
ZHU, Jianhua, Guangdong 518118, CN
SHEN, Xi, Guangdong 518118, CN
HU, Hao, Guangdong 518118, CN
LAI, Qing, Guangdong 518118, CN
JI, Yingliang, Guangdong 518118, CN
PAN, Liying, Guangdong 518118, CN
HE, Yuanyuan, Guangdong 518118, CN

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

H01M 2/26 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 4/04** (11) **2 223 368 A1***
H01M 4/48 **H01M 10/40**
(25) En (26) En
(21) 08783727.4 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071734 24.07.2008
(87) WO 2009/103202 2009/35 27.08.2009
(30) 22.02.2008 CN 200810008301
(54) • **NEGATIVE ELEKTRODE FÜR EINE BATTERIE UND LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE DAMIT**
• **NEGATIVE ELECTRODE FOR BATTERY AND LITHIUM BATTERY USING THE SAME**
• **ELECTRODE NÉGATIVE POUR PILE ET PILE AU LITHIUM L'UTILISANT**

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang District, Shenzhen Guangdong 518118, CN

(72) SHEN, Xi, Shenzhen Guangdong 518118, CN
XIA, Yu, Shenzhen Guangdong 518118, CN
PAN, Fuzhong, Shenzhen Guangdong 518118, CN

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

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/64 → (51) **H01M 2/12**

H01M 4/70 → (51) **H01M 2/12**

H01M 6/50 → (51) **H01M 10/50**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 223 369 A1***
C08J 5/00 **C08J 3/21**
C08L 65/00 **C08L 79/02**
C01B 3/00

(25) En (26) En
(21) 08854854.0 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000677 30.10.2008
(87) WO 2009/069164 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 IT RM20070618

(54) • **HYBRID-NANOVERBUNDMATERIAL ZUR WASSERSTOFFSPEICHERUNG**
• **HYBRID NANOCOMPOSITE MATERIALS FOR HYDROGEN STORAGE**
• **MATÉRIAUX NANOCOMPOSITES HYBRIDES POUR LE STOCKAGE D'HYDROGÈNE**

(71) Terranova, Maria Letizia, Via Enrico Clerici 4, 00157 Roma, IT
Lucci, Massimiliano, Via E. Rossi 7, 00155 Roma, IT
Orlanducci, Silvia, Via del Fornetto 39, 00149 Roma, IT
Toschi, Francesco, Via dei Fagella 29, 00165 Roma, IT
Tamburri, Emanuela, Via O. Ferrazza 44, 00045 Genzano di Roma (RM), IT

(72) Terranova, Maria Letizia, 00157 Roma, IT
Lucci, Massimiliano, 00155 Roma, IT
Orlanducci, Silvia, 00149 Roma, IT
Toschi, Francesco, 00165 Roma, IT
Tamburri, Emanuela, 00045 Genzano di Roma (RM), IT

(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **H01M 8/04** (11) **2 223 370 A2***
(25) Ko (26) En
(21) 08859812.3 (22) 05.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/007189 05.12.2008
(87) WO 2009/075491 2009/25 18.06.2009
(88) 03.09.2009
(30) 12.12.2007 KR 20070129194

(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNSTOFFZELLE MIT HOHER LEISTUNG UND HOCHLEISTUNGS-BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **METHOD OF OPERATING FUEL CELL WITH HIGH POWER AND HIGH POWER FUEL CELL SYSTEM**
• **PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE PILE À COMBUSTIBLE AVEC UNE PUISSANCE ÉLEVÉE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE DE PUISSANCE ÉLEVÉE**

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) NOH, Tae-Geun, Seoul 121-769, KR
LEE, Won-Ho, Daejeon 302-741, KR

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **2 223 371 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861148.8 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/086773 15.12.2008
(87) WO 2009/079435 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14247

(54) • **AUF BRENNSTOFFZELLE BASIERENDES VERFAHREN ZUR STROMERZEUGUNG**
• **FUEL CELL-BASED PROCESS FOR GENERATING ELECTRICAL POWER**
• **PROCESSUS À BASE DE PILE À COMBUSTIBLE DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) CUI, Jingyu, Glastonbury Connecticut 06033, US

ENGWALL, Erik Edwin, Worcester Massachusetts 01609, US

JOSHI, Mahendra Ladharam, Katy Texas 77450, US

WELLINGTON, Scott Lee, Bellaire Texas 77401, US

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International Research Maatschappij B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **H01M 8/06** (11) **2 223 372 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862575.1 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/086777 15.12.2008
(87) WO 2009/079437 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 14231

(54) • **VERFAHREN AUF BRENNSTOFFZELLEN-BASIS ZUR ERZEUGUNG ELEKTRISCHEN STROMS**
• **FUEL CELL-BASED PROCESS FOR GENERATING ELECTRICAL POWER**
• **PROCESSUS À BASE DE PILE À COMBUSTIBLE DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) CUI, Jingyu, Glastonbury Connecticut 06033, US

ENGWALL, Erik Edwin, Worcester Massachusetts 01609, US

JOSHI, Mahendra Ladharam, Katy Texas 77450, US

WELLINGTON, Scott Lee, Bellaire Texas 77401, US

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International Research Maatschappij B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **H01M 8/10** (11) **2 223 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712491.3 (22) 13.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/000850 13.02.2008
(87) WO 2009/069854 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 KR 20070121371
01.02.2008 KR 20080010565

- (54) • *EINE OBERFLÄCHENBEHANDLUNGS-TECHNIK AUF DER BASIS VON DIREKTER FLUORISIERUNG VERWENDENDE PROTONENAUSTAUSCH-POLYMERMEMBRAN, MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPE UND BRENNSTOFFZELLE DAMIT*
- *PROTON EXCHANGE POLYMER MEMBRANE USING SURFACE TREATMENT TECHNIQUE BASED ON DIRECT FLUORINATION, MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY, AND FUEL CELL COMPRISING THE SAME*
- *MEMBRANE POLYMER ECHANGEUSE DE PROTONS UTILISANT UNE TECHNIQUE DE TRAITEMENT DE SURFACE PAR FLUORATION DIRECTE, ENSEMBLE MEMBRANE-ELECTRODE ET PILE A COMBUSTIBLE LE CONTENANT*

(71) Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University, Rm 110, 1 Fr. Hit B/D 17 Haengdang-dong, Sungdong-gu Seoul 133-791, KR

(72) LEE, Young-Moo, Seoul 137-070, KR
LEE, Chang-Hyun, Seoul 133-070, KR
LEE, Sang-Yun, Daejeon 305-761, KR

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

H01M 8/10 → (51) C08F 214/18

(51) **H01M 8/24** (11) **2 223 374 A2***
H01M 8/02

(25) En (26) En
(21) 08859760.4 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/013601 11.12.2008
(87) WO 2009/075861 2009/25 18.06.2009
(88) 30.07.2009
(30) 11.12.2007 US 7077

- (54) • *ANPASSUNG DER FLÜSSIGWASSERPERMEABILITÄT VON DIFFUSIONSSCHICHTEN IN BRENNSTOFFZELLENSTAPELN*
- *TAILORING LIQUID WATER PERMEABILITY OF DIFFUSION LAYERS IN FUEL CELL STACKS*
- *PERSONNALISATION DE PERMÉABILITÉ À L'EAU LIQUIDE DE COUCHES DE DIFFUSION DANS DES EMPILEMENTS DE PILES À COMBUSTIBLE*

(71) UTC Power Corporation, 195 Governor's Highway, South Windsor, CT 06074, US

(72) PATTERSON, Timothy, W., West Hartford CT 06107, US
RESNICK, Gennady, Prospect Heights IL 60070-1661, US
BALLIET, Ryan, J., Oakland, CA 94612, US
GUPTA, Nikunj, Sugar Lake TX 77479, US
YORK, Cynthia, A., Cookeville TN 38506, US
REISER, Carl, A., Stonington CT 06378, US
DARLING, Robert, M., South Windsor CT 06074, US
MARZULLO, Jesse, M., Meriden CT 06450, US
MEYERS, Jeremy, P., Austin TX 78704, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwältin Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **2 223 375 A1***

(25) En (26) En
(21) 08864156.8 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073683 24.12.2008
(87) WO 2009/079966 2009/27 02.07.2009
(30) 25.12.2007 CN 200720196395 U

30.06.2008 CN 200820116496 U
07.08.2008 CN 200810135478
07.08.2008 CN 200810135477
14.08.2008 CN 200810145734
26.08.2008 CN 200820146848 U
26.08.2008 CN 200820146851 U
26.08.2008 CN 200820146849 U
26.08.2008 CN 200810142085
26.08.2008 CN 200810142089
26.08.2008 CN 200810142086
26.08.2008 CN 200810142087
26.08.2008 CN 200810142088
26.08.2008 CN 200810142083
26.08.2008 CN 200810142080
26.08.2008 CN 200810142082
26.08.2008 CN 200810142090
26.08.2008 CN 200810142084
10.10.2008 CN 200810217018

- (54) • *ELEKTROCHEMISCHE ZELLE MIT GESPULTEM KERN*
- *ELECTROCHEMICAL CELL HAVING COILED CORE*
- *PILE ÉLECTROCHIMIQUE À NOYAU SPIRALE*

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang District, Shenzhen Guangdong 518118, CN

(72) ZHOU, Xiankai, Guangdong 518118, CN
HAN, Lei, Guangdong 518118, CN
GU, Hongjuan, Guangdong 518118, CN
SHEN, Xi, Guangdong 518118, CN

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 10/40 → (51) H01M 2/12

H01M 10/40 → (51) H01M 4/04

(51) **H01M 10/50** (11) **2 223 376 A1***
H01M 2/10 **H01M 6/50**

(25) De (26) De
(21) 08802749.5 (22) 02.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008344 02.10.2008
(87) WO 2009/052928 2009/18 30.04.2009
(30) 19.10.2007 DE 102007050518

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN ENERGIESPEICHERUNG*
- *DEVICE FOR STORING ELECTRICAL ENERGY*
- *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) DAMSOHN, Herbert, 73773 Aichwald, DE
PFENDER, Conrad, 74354 Besigheim, DE
SCHIEHLEN, Thomas, 89174 Altheim, DE
STEINBACH, Martin, 71336 Waiblingen, DE
SCHMID, Caroline, 70186 Stuttgart, DE

(51) **H01P 5/12** (11) **2 223 377 A1***
H03F 3/60

(25) Fr (26) Fr
(21) 08862057.0 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067546 15.12.2008
(87) WO 2009/077501 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 FR 0708848

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR RADIALKRAFTVERSTÄRKUNG MIT PHASENDISPERSIONS-AUSGLEICH DER VERSTÄRKUNGSTEILE*
- *RADIAL POWER AMPLIFICATION DEVICE WITH PHASE DISPERSION COMPENSATION OF THE AMPLIFICATION PATHS*
- *DISPOSITIF D'AMPLIFICATION DE PUISSANCE RADIALE A COMPENSATION DE DISPERSION DE PHASE DES VOIES AMPLIFICATRICES*

(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(72) FRAYSSE, Jean-Philippe, F-31200 Toulouse, FR
DENOUAL, Jean-Michel, F-29190 Pleyben, FR
PEDEN, Alain, F-29200 Brest, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01P 5/22 → (51) G01S 7/03

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 223 378 A1***
H01Q 3/04 **H01Q 3/08**
H01Q 19/13

(25) En (26) En
(21) 08865325.8 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/004257 22.12.2008
(87) WO 2009/081163 2009/27 02.07.2009
(30) 22.12.2007 GB 0725178

- (54) • *SYSTEM ZUR MONTAGE VON ELEMENTEN*
- *ITEM MOUNTING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE MONTAGE D'ARTICLE*

(71) Raven Manufacturing Limited, Metcalf Drive Altham Industrial Estate Accrington, Lancashire BB5 5TU, GB

(72) GRICE, Derek, Lancashire BB5 5TU, GB
BEAGAN, Ray, Lancashire BB5 5TU, GB
KOCH, Jason, Lancashire BB5 5TU, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

H01Q 1/12 → (51) H01Q 1/22

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 223 379 A1***
H01Q 21/29 **H01Q 3/26**
H01Q 1/12 **H01Q 1/24**
H01Q 1/38 **H01Q 9/04**
H01Q 9/16 **H01Q 1/48**

(25) En (26) En
(21) 07847887.2 (22) 06.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/063400 06.12.2007
(87) WO 2009/071124 2009/24 11.06.2009

- (54) • *DISPLAY-ANORDNUNG*
- *DISPLAY ARRANGEMENT*
- *ENSEMBLE D'AFFICHAGE*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HARRYSSON, Fredrik, S-416 78 Göteborg, SE
- MEDBO, Jonas, S-753 28 Uppsala, SE
- (74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 13/10**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 223 380 A1***
H01Q 5/00 **H01Q 13/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08781313.5 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069113 02.07.2008
- (87) WO 2009/079032 2009/26 25.06.2009
- (30) 18.12.2007 US 959191
- (54) • **ZWEIBANDANTENNE MIT ABGEWINKELTEM SCHLITZ FÜR TRAGBARE ELEKTRO-NISCHE GERÄTE**
- **DUAL-BAND ANTENNA WITH ANGLED SLOT FOR PORTABLE ELECTRONIC DEVICES**
- **ANTENNE DOUBLE BANDE À FENTE INCLINÉE POUR DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES PORTABLES**
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop M/S 40-PAT, Cupertino, CA 95014, US
- (72) CHIANG, Bing, Cupertino, CA 95014, US
- SPRINGER, Gregory Allen, Sunnyvale CA 94087, US
- KOUGH, Douglas B., San Jose CA 95124, US
- AYALA, Enrique, Watsonville CA 95076, US
- MCDONALD, Matthew Ian, San Jose CA 95128, US
- XU, Hao, Cupertino CA 95014, US
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 223 381 A1***
H01Q 1/40 **H01Q 1/44**
H01Q 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 08805054.7 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063300 03.10.2008
- (87) WO 2009/080381 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 US 4744
- 10.06.2008 US 157549
- (54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION**
- **APPARATUS AND METHODS FOR WIRELESS COMMUNICATION**
- **APPAREIL ET PROCÉDÉS DE COMMUNICATION SANS FIL**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BREITER, Richard, DK-1804 Fredriksberg C, DK
- NIELSEN, Bjarne, DK-2400 Copenhagen NV, DK
- TROELSEN, Jens, DK-2400 Copenhagen NV, DK
- PINTO, Alexandre, DK-2300 Kbh S., DK
- (74) Thould, Lee Matthew, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, GB-Derby DE1 1GY, GB

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **H01Q 1/32** (11) **2 223 382 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08805252.7 (22) 13.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063719 13.10.2008
- (87) WO 2009/071361 2009/24 11.06.2009
- (30) 04.12.2007 DE 102007058247
- (54) • **ANTENNENANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG SOWIE VERFAHREN**
- **SCHANO, THOMAS, 31180 GIESEN, DE**
- **ANTENNA ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE AND METHOD**
- **DISPOSITIF D'ANTENNE POUR VÉHICULE À MOTEUR, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**
- (71) ED Enterprises AG, Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (72) FLICK, Bernd, 31199 Diekholzen, DE
- SCHANO, Thomas, 31180 Giesen, DE
- (74) Kinkeldey, Daniela, et al, Bird & Bird LLP Pacellistrasse 14, 80333 München, DE

- (51) **H01Q 1/32** (11) **2 223 383 A1***
H01Q 1/40 **H01Q 13/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08858627.6 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067023 08.12.2008
- (87) WO 2009/074537 2009/25 18.06.2009
- (30) 11.12.2007 GB 0724157
- (54) • **ANTENNE**
- **ANTENNA**
- **ANTENNE**
- (71) PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH, Otto-Seeling-Strasse 7, 58455 Witten, DE
- (72) PAULUS, Peter, 48167 Muenster, DE
- (74) Hazzard, Alan David, et al, Pilkington Group Limited NSG European Technical Centre Hall Lane Lathom, GB-Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 1/44 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 3/04 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 3/08 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **H01Q 3/40** (11) **2 223 384 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08865715.0 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067818 18.12.2008
- (87) WO 2009/080680 2009/27 02.07.2009
- (30) 24.12.2007 US 963884
- (54) • **PASSIVE FOURIER-TRANSFORMATIONSSCHALTUNGEN UND BUTLER-MATRIZEN**
- **PASSIVE FOURIER TRANSFORM CIRCUITS AND BUTLER MATRICES**

- **MATRICES DE BUTLER ET CIRCUITS PASSIFS À TRANSFORMÉE DE FOURIER**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DENT, Paul Wilkinson, Pittsboro North Carolina 27312, US
- (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, S-221 83 Lund, SE

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 9/16 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **H01Q 13/10** (11) **2 223 385 A1***
H01Q 1/22
- (25) De (26) De
- (21) 07856804.5 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/011068 17.12.2007
- (87) WO 2009/076986 2009/26 25.06.2009
- (54) • **PLANARE BREITBANDIGE ANTENNE**
- **PLANAR BROADBAND ANTENNA**
- **ANTENNE PLANE À LARGE BANDE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) RÖTTER, Gerhard, 90587 Veitsbronn, DE

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/32**

- (51) **H01Q 15/06** (11) **2 223 386 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07848743.6 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2007/050783 21.12.2007
- (87) WO 2009/050415 2009/17 23.04.2009
- (30) 16.10.2007 GB 0720197
- (54) • **WELLENLEITERLINSENANTENNE**
- **WAVEGUIDE LENS ANTENNA**
- **ANTENNE À LENTILLE À GUIDE D'ONDES**
- (71) Global View Systems LTD, Stockholm Road Sutton Fields Industrial Estate Kingston Upon Hull Humberside HU7 0XW, GB
- (72) GETERUD, Erik, Humberside HU7 0XW, GB
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H01Q 19/13 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H01Q 21/00** (11) **2 223 387 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08858130.1 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IL 2008/001543 26.11.2008
- (87) WO 2009/072110 2009/24 11.06.2009
- (88) 11.03.2010
- (30) 04.12.2007 US 949791
- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION UNTER VERWENDUNG VON MIMO-TECHNIKEN**
- **METHOD AND DEVICE FOR WIRELESS COMMUNICATION USING MIMO TECHNIQUES**

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL À L'AIDE DE TECHNIQUES ENTRÉE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE*
- (71) Designart Networks Ltd, 4 Haharoshet St, 43657 Ra'anana, IL
Dor, Avner, 15a Nordau St, 52464 Ramat Gan, IL
Touboul, Assaf, 11a Amnon Vetamar St Ramat Poleg, 42202 Natanya, IL
Barak, Oz, 19 Hacohenim St, 45267 Hod Hasharon, IL
- (72) DOR, Avner, 52464 Ramat Gan, IL
TOUBOUL, Assaf, 42202 Natanya, IL
BARAK, Oz, 45267 Hod Hasharon, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H01Q 21/22** (11) **2 223 388 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08869041.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/068111 19.12.2008
(87) WO 2009/083513 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 FR 0709032
- *ARRAY-ANTENNE MIT UNEINHEITLICH IN UNTERARRAYS VERTEILTEN STRAHLUNGSELEMENTEN*
 - *ARRAY ANTENNA WITH RADIATING ELEMENTS DISTRIBUTED NON-UNIFORMLY IN SUBARRAYS*
 - *ANTENNE RESEAU AVEC ELEMENTS RAYONNANTS, REPARTIS NON UNIFORMEMENT EN SOUS-RESEAUX.*
- (71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) RENARD, Christian, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01Q 21/29 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **H01R 4/30** (11) **2 223 389 A1***
(25) De (26) De
(21) 08854116.4 (22) 22.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009916 22.11.2008
(87) WO 2009/068229 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 DE 102007058040
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERLIERSICHEREN AUFNAHME EINER SCHRAUBE AN EINER ANSCHLUSS-KLEMME*
 - *DEVICE AND METHOD FOR THE CAPTIVE ACCOMMODATION OF A SCREW IN A TERMINAL*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA RÉCEPTION IMPERDABLE D'UNE VIS SUR UNE BORNE DE CONNEXION*
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstr. 8, 32823 Blomberg, DE
(72) KRAWINKEL, Matthias, 32839 Steinheim, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, DE-40221 Düsseldorf, DE

- (51) **H01R 13/02** (11) **2 223 390 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07870486.3 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/055402 18.12.2007
(87) WO 2009/077817 2009/26 25.06.2009
- *VERBINDERANORDNUNG*
 - *CONNECTOR ARRANGEMENT*
 - *AGENCEMENT DE CONNECTEUR*
- (71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) PABST, Thomas Bernhard, 90425 Nürnberg, DE
GELTSCH, Hans-Otto, 92348 Berg-Sindlbach, DE
PANKAU, Harald, 90762 Fürth, DE
(74) Regi, François-Xavier, FCI Département Propriété Industrielle 145/147, rue Yves Le Coz, 78035 Versailles, FR

- (51) **H01R 13/11** (11) **2 223 391 A1***
H01R 24/08
(25) De (26) De
(21) 08864948.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/002106 17.12.2008
(87) WO 2009/079999 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007063592
- *ELEKTRISCHES KONTAKTELEMENT*
 - *ELECTRICAL CONTACT ELEMENT*
 - *ÉLÉMENT DE CONTACT ÉLECTRIQUE*
- (71) Merten GmbH & Co. KG, Fritz-Kotz-Strasse 8, 51674 Wiehl, DE
(72) VICKTORIUS, Richard, 50739 Köln, DE
GÖRLICH, Wolfgang, 53804 Much, DE

H01R 13/453 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H01R 13/66** (11) **2 223 392 A1***
(25) De (26) De
(21) 08864944.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/002105 17.12.2008
(87) WO 2009/079998 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007063587
- *ELEKTRISCHES INSTALLATIONSGERÄT*
 - *ELECTRICAL INSTALLATION DEVICE*
 - *APPAREILLAGE D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE*
- (71) Merten GmbH & Co. KG, Fritz-Kotz-Strasse 8, 51674 Wiehl, DE
(72) VICKTORIUS, Richard, 50739 Köln, DE

- (51) **H01R 13/66** (11) **2 223 393 A2***
(25) En (26) En
(21) 08867449.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/087467 18.12.2008
(87) WO 2009/085975 2009/28 09.07.2009
(88) 14.01.2010
(30) 20.12.2007 US 8393
- *ELEKTRONISCHE ANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *ELECTRONIC ASSEMBLY AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*

- *ENSEMBLE ÉLECTRONIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) TRW Automotive U.S. LLC, 12001 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
(72) BLOSSFELD, Mike, South Lyon MI 48176, US
SANCHEZ, Luis, Fernando, Commerce Township MI 48390, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Gewürzmühlstraße 5, 80538 München, DE

- (51) **H01R 13/66** (11) **2 223 394 A1***
H01R 13/70 **H01R 29/00**
H01R 31/06 **H04M 1/60**

- (25) En (26) En
(21) 07857727.7 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/064097 17.12.2007
(87) WO 2009/077004 2009/26 25.06.2009
- *VERBINDER ZUM VERBINDEN MINDESTENS EINER AUSGABEINRICHTUNG MIT EINER WIEDERGABEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER VERBINDUNG*
 - *CONNECTOR FOR CONNECTING AT LEAST ONE OUTPUT DEVICE TO A RENDERING DEVICE AND METHOD FOR MANAGING THE CONNECTION*
 - *CONNECTEUR POUR CONNECTER AU MOINS UN DISPOSITIF DE SORTIE À UN DISPOSITIF DE RENDU ET PROCÉDÉ DE GESTION DE CETTE CONNEXION*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) DE WEERD, Jeroen, NL-6229 We Maastricht, NL
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

H01R 13/68 → (51) **H01H 85/54**

H01R 13/70 → (51) **H01R 13/66**

H01R 13/73 → (51) **F16B 5/06**

H01R 24/08 → (51) **H01R 13/11**

H01R 29/00 → (51) **H01R 13/66**

H01R 31/06 → (51) **H01R 13/66**

- (51) **H01R 33/94** (11) **2 223 395 A1***
(25) En (26) En
(21) 08861320.3 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/050280 27.11.2008
(87) WO 2009/076960 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 DK 200701806
- *ADAPTER MIT MINDESTENS EINER ELEKTRONISCHEN KOMPONENTE*
 - *ADAPTER WITH AT LEAST ONE ELECTRONIC COMPONENT*
 - *ADAPTATEUR AVEC AU MOINS UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Ledlumina Technology A/s, Park Allé 287 G, 2605 Brøndby, DK
(72) JENSEN, Kai Rostrup, DK-7600 Struer, DK
GØBEL, Bent, DK-7600 Struer, DK
(74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

H01R 43/20 → (51) **B23P 19/00**

H01S 3/067 → (51) **H01S 3/098**

(51) **H01S 3/098** (11) **2 223 396 A1***
H01S 3/067

(25) En (26) En
(21) 08862828.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050325 18.12.2008
(87) WO 2009/076967 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 DK 200701814

(54) • **MODENGEKOPPELTER FASERLASER MIT ERHÖHTER LEBENSDAUER DES SÄTTIG-BAREN ABSORBERS**
• **MODE-LOCKED FIBER LASER WITH IMPROVED LIFE-TIME OF SATURABLE ABSORBER**
• **LASER À FIBRE À VERROUILLAGE DE MODE COMPRENANT UN ABSORBEUR SATURABLE À DURÉE DE VIE AMÉLIORÉE**

(71) NKT Photonics A/S, Blokken 84, 3460 Birkerød, DK
(72) ANDERSEN, Thomas Vestergaard, DK-1814 Frederiksberg C, DK
LEICK, Lasse, DK-3500 Værløse, DK
LÆGSGAARD, Jesper, DK-2830 Virum, DK
(74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK

(51) **H01S 5/028** (11) **2 223 397 A1***
H01S 5/22

(25) De (26) De
(21) 08865674.9 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/002127 17.12.2008
(87) WO 2009/080012 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061923
06.03.2008 DE 102008012859

(54) • **LASERLICHTQUELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LASERLICHT-QUELLE**
• **LASER LIGHT SOURCE AND METHOD FOR PRODUCING A LASER LIGHT SOURCE**
• **SOURCE DE LUMIÈRE LASER ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SOURCE DE LUMIÈRE LASER**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) LELL, Alfred, 93142 Maxhütte - Haidhof, DE
EICHLER, Christoph, 93105 Tegernheim, DE
SCHMID, Wolfgang, 93053 Regensburg, DE
TAUTZ, Sönke, 93105 Tegernheim, DE
REILL, Wolfgang, 93080 Pentling, DE
DINI, Dimitri, 93059 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01S 5/068** (11) **2 223 398 A2***
H01S 5/50

(25) En (26) En
(21) 08866139.2 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082351 04.11.2008
(87) WO 2009/085397 2009/28 09.07.2009
(88) 24.09.2009
(30) 21.12.2007 US 962602

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR LASERDIODENKOMPENSATION**
• **METHOD AND APPARATUS FOR LASER DIODE COMPENSATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMPENSATION DE DIODE LASER**

(71) Microvision, Inc., 6222 185th Avenue Northeast, Redmond, WA 98052, US
(72) CHAMPION, Mark, Kenmore Washington 98028, US
HUANG, Heng, Sammamish Washington 98075, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H01S 5/10** (11) **2 223 399 A1***
H01S 5/20

(25) De (26) De
(21) 08866552.6 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/002085 15.12.2008
(87) WO 2009/082995 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 DE 102007062789
13.03.2008 DE 102008014093

(54) • **KANTENEMITTIERENDER HALBLEITERLASERCHIP MIT ZUMINDEST EINER STROMBARRIERE**
• **EDGE-EMITTING SEMICONDUCTOR LASER CHIP HAVING AT LEAST ONE CURRENT BARRIER**
• **PUCE LASER À SEMI-CONDUCTEUR À ÉMISSION PAR LA TRANCHE COMPRENANT AU MOINS UNE BARRIÈRE DE COURANT**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) KÖNIG, Harald, 93170 Bernhardswald, DE
LAUER, Christian, 93053 Regensburg, DE
MÜLLER, Martin, 93128 Regenstauf, DE
REUFER, Martin, 85296 Rohrbach, DE
MAYER, Bernd, 93059 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01S 5/10 → (51) **H01L 21/68**

H01S 5/20 → (51) **H01S 5/10**

H01S 5/22 → (51) **H01S 5/028**

H01S 5/50 → (51) **H01S 5/068**

H02B 1/26 → (51) **H01H 89/06**

H02B 13/035 → (51) **G01R 15/24**

(51) **H02G 9/02** (11) **2 223 400 A1***
H02G 15/14

(25) En (26) En
(21) 08860632.2 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/003983 02.12.2008
(87) WO 2009/074770 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 GB 0724286

(54) • **UNTERWASSERSICHERHEITSBEHÄLTER UND KÜHLKÖRPERANORDNUNG**
• **SUBSEA CONTAINMENT VESSEL AND HEAT SINK ASSEMBLY**

• **ENCEINTE DE CONFINEMENT SOUS-MARINE ET ENSEMBLE DISSIPATEUR THERMIQUE**

(71) Aker Subsea Limited, Unit 59, Clivemont Road Cordwallis Industrial Estate Maidenhead, Berkshire SL6 7BZ, GB
(72) BROWN, William, Near Laurencekirk Kincardineshire AB30 1UT, GB
(74) Horton, Andrew Robert Grant, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

(51) **H02G 9/08** (11) **2 223 401 A1***

(25) De (26) De
(21) 08802590.3 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/008117 25.09.2008
(87) WO 2009/077020 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 DE 102007061802
(54) • **KANALSYSTEM ZUM AUFNEHMEN VON STROMKABELN**
• **DUCT SYSTEM FOR ACCOMMODATING POWER CABLES**
• **SYSTÈME DE CONDUIT POUR ACCUEILLIR DES CÂBLES ÉLECTRIQUES**

(71) Dupre, Frank, Franz-Kirrmeier-Strasse 17, 67346 Speyer, DE
(72) Dupre, Frank, 67346 Speyer, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H02G 13/00 → (51) **B64D 45/02**

H02G 15/14 → (51) **H02G 9/02**

(51) **H02H 3/08** (11) **2 223 402 A1***

(25) En (26) En
(21) 08862922.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087247 17.12.2008
(87) WO 2009/079591 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 958260
(54) • **FEHLERSTROMBEGRENZER MIT SUPRA-LEITENDEM ARTIKEL**
• **FAULT CURRENT LIMITER INCORPORATING A SUPERCONDUCTING ARTICLE**
• **LIMITEUR DE COURANT DE DÉFAUT INCORPORANT UN ARTICLE SUPRACONDUCTEUR**

(71) Superpower, Inc., 450 Duane Avenue, Schenectady, NY 12304, US
(72) HAZELTON, Drew, W., Selkirk, New York 12158, US
TEKLETSADIK, Kasegn, Danvers, Massachusetts 01923, US
ORDON, Wayne, A., Schenectady, New York 12308, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **H02H 3/38** (11) **2 223 403 A1***

(25) En (26) En
(21) 07848098.5 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/063937 14.12.2007
(87) WO 2009/076991 2009/26 25.06.2009
(54) • **FEHLERRICHTUNGSBESTIMMUNG**

- *FAULT DIRECTION DETERMINATION*
 - *DÉTERMINATION DE DIRECTION DE DÉFAUT*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) AKKE, Magnus, S-222 37 Lund, SE
WESTMAN, Björn, S-722 17 Västerås, SE
ÅSHUVUD, Henrik, S-722 19 Västerås, SE
- (74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bääths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02H 7/04** (11) **2 223 404 A1***
(25) En (26) En
(21) 08857782.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/084339 21.11.2008
(87) WO 2009/073407 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 US 999813
- (54) • *TRANSFORMATOR-EINSCHALTSTROMDETEKTOR*
• *TRANSFORMER INRUSH CURRENT DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE COURANT D'APPEL DE TRANSFORMATEUR*
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (72) KOJOVIC, Ljubomir, A., Racine WI 53402, US
BISHOP, Martin, P., Oak Creek WI 53154, US
DAY, Timothy, R., Racine WI 53402, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H02H 9/02 → (51) **H02M 1/32**

(51) **H02J 3/01** (11) **2 223 405 A1***
H03H 17/02
(25) En (26) En
(21) 07819538.5 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/009512 02.11.2007
(87) WO 2009/056158 2009/19 07.05.2009
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM FILTERN EINES FILTERAUSGANGSSTROMS UND/ODER EINER FILTERAUSGANGSSPANNUNG EINES UMRICHTERAUSGANGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR FILTERING A FILTER OUTPUT CURRENT AND / OR VOLTAGE OF AN INVERTER OUTPUT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FILTRER UN COURANT ET/OU UNE TENSION DE SORTIE DE FILTRE D'UNE SORTIE D'INVERSEUR*
- (71) Voltwerk Electronics GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
- (72) KOCH, Karl, 63776 Mömbris, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H02J 3/24** (11) **2 223 406 A2***
H02J 3/38
(25) En (26) En
(21) 08860872.4 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050326 19.12.2008

(87) WO 2009/076968 2009/26 25.06.2009
(88) 22.04.2010
(30) 19.12.2007 US 8608
19.12.2007 DK 200701827

- (54) • *EREIGNISBASIERTES STEUERSYSTEM FÜR WINDTURBINENGENERATOREN*
• *EVENT-BASED CONTROL SYSTEM FOR WIND TURBINE GENERATORS*
• *SYSTÈME DE COMMANDE BASÉ SUR DES ÉVÉNEMENTS POUR GÉNÉRATEURS D'ÉOLIENNES*

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK

(72) MARTINEZ GARCIA, Jorge, E-50009 Zaragoza, ES

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **H02J 3/38** (11) **2 223 407 A2***
H02J 13/00 **H02J 4/00**

(25) En (26) En
(21) 08868141.6 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050703 02.12.2008
(87) WO 2009/083640 2009/28 09.07.2009
(88) 23.12.2009
(30) 27.12.2007 FI 20075965

- (54) • *STÖRUNGSFALLVERARBEITUNGSANORDNUNG EINES LADUNGSVERTEILUNGSSYSTEMS EINES LOKALEN STROMÜBERTRAGUNGSNETZWERKS*
• *FAULT SITUATION PROCESSING ARRANGEMENT OF A LOAD DISTRIBUTION SYSTEM OF A LOCAL ELECTRIC POWER TRANSMISSION NETWORK*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SITUATION DE DÉFAILLANCE D'UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CHARGE D'UN RÉSEAU LOCAL DE TRANSMISSION DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE*

(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI

(72) SAIKKONEN, Ari, FI-65200 Vaasa, FI
KAAS, Tom, FI-65100 Vaasa, FI

(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

H02J 3/38 → (51) **H02J 3/24**

H02J 4/00 → (51) **H02J 3/38**

H02J 4/00 → (51) **H02J 13/00**

(51) **H02J 5/00** (11) **2 223 408 A2***
(25) De (26) De
(21) 08858930.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009710 17.11.2008
(87) WO 2009/074207 2009/25 18.06.2009
(88) 05.11.2009
(30) 12.12.2007 DE 102007060283

- (54) • *SYSTEM ZUR BERÜHRUNGSLOSEN ENERGIEÜBERTRAGUNG UND VERFAHREN*
• *SYSTEM FOR CONTACTLESS ENERGY TRANSMISSION AND CORRESPONDING METHOD*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT D'ÉNERGIE SANS CONTACT ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*

(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) PODBIELSKI, Leobald, 76199 Karlsruhe, DE
SCHILLING, Reiner, 76703 Kraichtal, DE
BECKER, Günter, 76684 Östringen, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 223 409 A1***
H01M 2/10 **B25F 5/02**

(25) De (26) De
(21) 08851660.4 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063627 10.10.2008
(87) WO 2009/065671 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055184

- (54) • *SYSTEM, UMFASSEND EIN ELEKTROGERÄT UND EINEN AKKUMULATOR, ELEKTROGERÄT SOWIE AKKUMULATOR*
• *SYSTEM COMPRISING AN ELECTRICAL DEVICE AND AN ACCUMULATOR, ELECTRICAL DEVICE, AND ACCUMULATOR*
• *SYSTÈME COMPORTANT UN APPAREIL ÉLECTRIQUE ET UN ACCUMULATEUR, APPAREIL ÉLECTRIQUE, ET ACCUMULATEUR*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MATTHIAS, Wolf, 70469 Stuttgart, DE

H02J 7/00 → (51) **H01M 2/20**

H02J 7/02 → (51) **A61N 1/378**

H02J 9/06 → (51) **H01H 9/20**

(51) **H02J 13/00** (11) **2 223 410 A1***
H02J 4/00

(25) En (26) En
(21) 08867340.5 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050702 02.12.2008
(87) WO 2009/083639 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 FI 20075966

- (54) • *MODELLIERUNG EINES ENERGIEERZEUGUNGSNETZWERKS ZUR VERTEILUNG VON LASTEN*
• *MODELLING A POWER PRODUCTION NETWORK FOR DISTRIBUTING THE LOAD*
• *MODÉLISATION D'UN RÉSEAU DE PRODUCTION D'ÉNERGIE AFIN DE RÉPARTIR LA CHARGE*

(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI

(72) SAIKKONEN, Ari, FI-65200 Vaasa, FI
KAAS, Tom, FI-65100 Vaasa, FI
KLOCKARS, Stig, FI-65380 Vaasa, FI

(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/38**

(51) **H02K 5/14** (11) **2 223 411 A1***
H02K 11/02

(25) De (26) De
(21) 08804577.8 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062653 23.09.2008

(87) WO 2009/065643 2009/22 28.05.2009
 (30) 22.11.2007 DE 102007056326
 (54) • **GLEICHSTROMMASCHINE**
 • **DIRECT CURRENT MACHINE**
 • **MACHINE À COURANT CONTINU**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) SHIN, Jae Yong, Songgang-dong Yuseong-
 gut Daejeon-shi 305-756, KR
 KOPF, Frank, 77833 Ottersweier, DE
 SCHEIB, Oliver, 76889 Schweigen-Rechten-
 bach, DE
 LIEDEL, Markus, 91257 Pegnitz, DE
 KUPFERER, Michael, 77866 Rheinau Freis-
 tett, DE
 STRUPP, Michael, 76448 Durmersheim, DE

H02K 5/16 → (51) **B25F 5/02**

H02K 5/16 → (51) **H02K 7/08**

(51) **H02K 7/08** (11) **2 223 412 A1***
H02K 5/16 **B60S 1/16**
 (25) De (26) De
 (21) 08804598.4 (22) 23.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062681 23.09.2008
 (87) WO 2009/065646 2009/22 28.05.2009
 (30) 21.11.2007 DE 102007055641
 (54) • **ELEKTRISCHER ANTRIEBSMOTOR, INS-
 BESONDERE FÜR EIN AGGREGAT IN
 EINEM KRAFTFAHRZEUG**
 • **ELECTRIC DRIVE MOTOR, PARTICULARLY
 FOR A UNIT IN A MOTOR VEHICLE**
 • **MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE,
 EN PARTICULIER POUR UN AGRÉGAT
 DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE
 STERNS, Orlando, 76131 Karlsruhe, DE

(51) **H02K 7/14** (11) **2 223 413 A1***
H02K 33/16 **H02K 33/18**
H02K 41/03 **G01N 21/90**

(25) En (26) En
 (21) 07866774.8 (22) 27.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000827 27.11.2007
 (87) WO 2009/069159 2009/23 04.06.2009
 (54) • **BETRIEBSEINRICHTUNG VORZUGSWEISE
 FÜR MASCHINEN ZUR KONTROLLE UND
 UNTERSUCHUNG VON CONTAINERN UND/
 ODER IHREN INHALTE UND ENTSPRE-
 CHENDE MASCHINE**
 • **OPERATING DEVICE PREFERABLY FOR
 MACHINES FOR CONTROLLING AND
 INSPECTING CONTAINERS AND/OR THEIR
 CONTENTS, AND CORRESPONDING
 MACHINE**
 • **DISPOSITIF DE COMMANDE, DE PRÉFÉ-
 RENCE POUR DES MACHINES POUR
 CONTRÔLER ET INSPECTER DES CONTE-
 NEURS ET/OU LEUR CONTENU, ET
 MACHINE CORRESPONDANTE**
 (71) Zanon, Massimiliano, Via Po 10/A, 36010
 Monticello Conte Otto (VI), IT
 (72) Zanon, Massimiliano, 36010 Monticello
 Conte Otto (VI), IT
 (74) Ziliotto, Tiziano, Studio Ziliotto Contrada
 Porta S. Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

(51) **H02K 9/00** (11) **2 223 414 A1***
H02K 9/06 **H02K 9/08**
H02K 9/12

(25) De (26) De
 (21) 08864223.6 (22) 06.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065068 06.11.2008
 (87) WO 2009/080400 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 DE 102007061597
 (54) • **ELEKTRISCHE MASCHINE MIT DOPPEL-
 AXIALLÜFTER**
 • **ELECTRIC MACHINE HAVING A TWIN
 AXIAL FAN**
 • **MACHINE ÉLECTRIQUE À DOUBLE VEN-
 TILATEUR AXIAL**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
 platz 2, 80333 München, DE
 (72) WEISS, Sebastian, 90522 Oberasbach, DE
 DEEG, Christian, 90518 Altdorf, DE
 RESSEL, Ekkehard, 91560 Heilsbronn, DE
 (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft
 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02K 9/06 → (51) **H02K 9/00**

H02K 9/08 → (51) **H02K 9/00**

H02K 9/12 → (51) **H02K 9/00**

(51) **H02K 11/02** (11) **2 223 415 A1***
H03H 7/09 **H03K 17/16**
H05K 1/02

(25) De (26) De
 (21) 07857157.7 (22) 28.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/011466 28.12.2007
 (87) WO 2009/083021 2009/28 09.07.2009
 (54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR EMV-
 ENTSTÖRUNG**
 • **CIRCUIT CONFIGURATION FOR ELIMI-
 NATING EMC INTERFERENCE**
 • **DISPOSITIF DE COMMUTATION POUR
 L'ANTIPARASITAGE CEM**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
 platz 2, 80333 München, DE
 (72) OPPERMANN, Christian, 92224 Amberg, DE
 STREICH, Bernhard, 92224 Amberg, DE

H02K 11/02 → (51) **H02K 5/14**

H02K 33/16 → (51) **H02K 7/14**

H02K 33/18 → (51) **H02K 7/14**

H02K 41/03 → (51) **H02K 7/14**

(51) **H02M 1/15** (11) **2 223 416 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08862834.2 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009187 31.10.2008
 (87) WO 2009/077038 2009/26 25.06.2009
 (30) 14.12.2007 DE 102007060330
 (54) • **ERZEUGUNG HOCHGENAUER UND
 HOCHDYNAMISCHER GLEICHSTRÖME
 AUS EINER STROMRICHTERGRUPPE UND
 EINEM PARALLEL ZUR LAST LIEGENDEN
 AKTIVFILTER ZUR GLÄTTUNG**

• **GENERATION OF HIGHLY ACCURATE AND
 HIGHLY DYNAMIC DIRECT CURRENTS
 FROM A RECTIFIER GROUP AND AN
 ACTIVE FILTER WHICH IS CONNECTED IN
 PARALLEL WITH THE LOAD FOR
 SMOOTHING PURPOSES**
 • **PRODUCTION DE COURANTS CONTINUS
 DE GRANDE PRÉCISION ET À FORT
 DYNAMISME À PARTIR D'UN GROUPE DE
 CONVERTISSEURS STATIQUES ET D'UN
 FILTRE ACTIF DE LISSAGE BRANCHÉ EN
 PARALLÈLE AVEC LA CHARGE**

(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionen-
 forschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291
 Darmstadt, DE

(72) RAMAKERS, Heinz, 64372 Ober-Ramstadt,
 DE
 WELKER, Horst, 64347 Griesheim, DE

(74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzent-
 rum für Schwerionenforschung GmbH
 Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE

(51) **H02M 1/32** (11) **2 223 417 A1***
H02H 9/02 **H02M 3/335**

(25) De (26) De
 (21) 08865225.0 (22) 17.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064009 17.10.2008
 (87) WO 2009/080382 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 AT 20722007

(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES
 SCHALTWANDLERS**
 • **METHOD FOR OPERATING A DC-DC
 CONVERTER**
 • **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN
 CONVERTISSEUR À DÉCOUPAGE**
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) PORTISCH, Daniel, A-2130 Mistelbach, AT
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H02M 3/00** (11) **2 223 418 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07848950.7 (22) 28.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/003664 28.11.2007
 (87) WO 2009/068930 2009/23 04.06.2009
 (54) • **STROMVERSORGUNG**
 • **A POWER SUPPLY**
 • **ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**
 (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) KELLER, Anton, Werner, CH-8905 Arni, CH
 (74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson
 OHG European Patent Operations Karl-Wie-
 chert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H02M 3/07** (11) **2 223 419 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08860541.5 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/085827 08.12.2008
 (87) WO 2009/076277 2009/25 18.06.2009
 (30) 12.12.2007 US 955221
 (54) • **NIEDRIGSPANNUNGS-LADEPUMPE MIT
 REGULIERUNG**
 • **LOW VOLTAGE CHARGE PUMP WITH
 REGULATION**

- *POMPE DE CHARGE À TENSION FAIBLE AVEC RÉGULATION*
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) PAN, Feng, Fremont California 94538, US
HUYNH, Jonathan H., San Jose California 95148, US
NGUYEN, Qui Vi, San Jose California 95148, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H02M 3/155** (11) **2 223 420 A1***
H02M 3/28

- (25) En (26) En
- (21) 08868479.0 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/083958 19.11.2008
- (87) WO 2009/085439 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 US 5124
21.12.2007 US 5144

- (54) • *MULTIREGLER-STROMVERSORGUNGS-SYSTEM FÜR ASIC-KERNE*
- *MULTI-REGULATOR POWER DELIVERY SYSTEM FOR ASIC CORES*
- *SYSTÈME DE DÉLIVRANCE DE PUISSANCE À RÉGULATEURS MULTIPLES POUR NOYEAUX ASIC*

- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) NGUYEN, Daniel, P., Campbell CA 95008, US
CHI, Steve, X., Cupertino CA 95014, US
LAI, Po-Shen, San Jose CA 95138, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H02M 3/155** (11) **2 223 421 A2***
G06F 1/26

- (25) En (26) En
- (21) 08869166.2 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085461 04.12.2008
- (87) WO 2009/085549 2009/28 09.07.2009
- (88) 27.08.2009
- (30) 21.12.2007 US 5056
21.12.2007 US 5126

- (54) • *SELBSTKONFIGURIERBARE MULTIREGLER-STROMVERSORGUNG FÜR ASIC-KERNE*
- *SELF-CONFIGURABLE MULTI-REGULATOR ASIC CORE POWER DELIVERY*
- *ALIMENTATION DE PUISSANCE DE BASE POUR ASIC MULTI-RÉGULATEUR AUTO-CONFIGURABLE*

- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) CHI, Steve, X., Cupertino CA 95014, US
WANG, Yongliang, Saratoga CA 95070, US
BHUIYAN, Ekram, Hossain, San Jose CA 95131, US
NGUYEN, Daniel, P., Campbell CA 95008, US
CONDITO, Vincent, Anthony, San Jose CA 95112, US
LAI, Po-shen, San Jose CA 95138, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H02M 3/156** (11) **2 223 422 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08865614.5 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/068080 19.12.2008
- (87) WO 2009/080777 2009/27 02.07.2009
- (88) 27.08.2009
- (30) 21.12.2007 EP 07123925

- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT GLEICH-SPANNUNGSWANDLER*
- *INTEGRATED CIRCUIT WITH A DC-DC CONVERTER*
- *CIRCUIT INTÉGRÉ À CONVERTISSEUR CONTINU-CONTINU*

- (71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) GAJANANA, Deepak, NL-6544LA Nijmegen, NL
CHRISTOFOROU, Yorgos, NL-6812 BJ Arnhem, NL
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H02M 3/28 → (51) **H02M 3/155**

H02M 3/335 → (51) **H02M 1/32**

(51) **H02M 7/219** (11) **2 223 423 A1***
H03K 17/13

- (25) De (26) De
- (21) 08861164.5 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064824 31.10.2008
- (87) WO 2009/077257 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 DE 102007060219

- (54) • *GLEICHRICHTERSCHALTUNG*
- *RECTIFIER CIRCUIT*
- *CIRCUIT REDRESSEUR*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GOERLACH, Alfred, 72127 Kusterdingen, DE
BAUR, Markus, 72108 Rottenburg, DE

(51) **H02N 1/08** (11) **2 223 424 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08867661.4 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/068182 22.12.2008
- (87) WO 2009/083542 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 FR 0760221

- (54) • *ENERGIERÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSELEKTRODE*
- *LIQUID-ELECTRODE ENERGY RECOVERY DEVICE*
- *DISPOSITIF DE RECUPERATION D'ENERGIE A ELECTRODE LIQUIDE*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) DESPESE, Ghislain, F-38120 Saint Egreve, FR
FOUILLET, Yves, F-38340 Voreppe, FR

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

(51) **H02P 5/68** (11) **2 223 425 A1***
H02P 7/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08858862.9 (22) 11.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067302 11.12.2008
- (87) WO 2009/074640 2009/25 18.06.2009
- (30) 11.12.2007 FR 0708643

- (54) • *SCHALTUNG ZUR STEUERUNG EINER ANZAHL VON MOTOREN*
- *CIRCUIT FOR CONTROLLING A NUMBER OF MOTORS*
- *CIRCUIT DE PILOTAGE DE PLUSIEURS MOTEURS*

- (71) Valeo Sécurité Habitacle, 42, Rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR
- (72) LEON, JEAN FRANCOIS, F-94042 Créteil, FR
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

H02P 6/16 → (51) **G01R 31/34**

H02P 6/18 → (51) **G01R 31/34**

H02P 7/00 → (51) **H02P 5/68**

(51) **H02P 21/00** (11) **2 223 426 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08865335.7 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/065354 12.11.2008
- (87) WO 2009/080407 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 EP 07150189

- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ROTIERENDEN ELEKTRISCHEN MASCHINE*
- *METHOD FOR OPERATING A ROTATING ELECTRIC MACHINE*
- *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE*

- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) PAPAFOU, Georgios, CH-8134 Adliswil, CH

- ZURFLUH, Franz, CH-5200 Brugg, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02P 23/06** (11) **2 223 427 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08861128.0 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063821 15.10.2008
- (87) WO 2009/077221 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 DE 102007060242

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINES ELEKTRISCHEN ANTRIEBS MIT HILFE EINER PHASENAN-SCHNITTSSTEUERUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING AN ELECTRIC DRIVE WITH THE AID OF A PHASE ANGLE CONTROL*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE À L'AIDE D'UNE COMMANDE PAR RETARD D'AMORÇAGE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) WALTER, Roland, 75233 Tiefenbronn, DE
WISZNIEWSKI, Jacek, 73095 Albershausen, DE

MEYER, Michael, 70374 Stuttgart, DE
DENGLER, Klaus, 70806 Kornwestheim, DE

(51) **H03D 7/16** (11) **2 223 428 A1***
H03H 11/12

(25) En (26) En
(21) 08854689.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/051062 14.11.2008
(87) WO 2009/068901 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 GB 0723294
28.11.2007 EP 07254600
(54) • **ABSTIMMBARER FILTER**
• **TUNEABLE FILTER**
• **FILTRE RÉGLABLE**

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens
London SW1Y 5AD, GB
(72) EASTON, Nicholas John, Essex CM2 8HN,
GB
PESCOD, Christopher Ralph, Essex CM2
8HN, GB
JOYCE, Richard Peter, Essex CM2 8HN, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.
O. Box 87 Warwick House, Farnborough
Aerospace Centre Farnborough Hampshire
GU14 6YU, GB

H03D 9/06 → (51) **G01S 7/03**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 223 429 A1***
H03F 3/60

(25) En (26) En
(21) 08865694.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/068026 19.12.2008
(87) WO 2009/080752 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07270080
21.12.2007 GB 0724937
(54) • **MULTIORTVERSTÄRKER FÜR KOMMU-
NIKATIONSSATELLITEN**
• **MULTIORT AMPLIFIERS IN COMMUNI-
CATIONS SATELLITES**
• **AMPLIFICATEURS MULTIORT DANS DES
SATELLITES DE COMMUNICATION**

(71) Astrium Limited, Gunnels Wood Road,
Stevenage Hertfordshire SG1 2AS, GB
(72) JONES, Daryl Richard, Amersham HP6 5AB,
GB
COUCHMAN, Alan David, Hitchin SG4 9QX,
GB
HARVERSON, Michael, Pottou SG19 2LR,
GB
(74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03F 3/60 → (51) **H01P 5/12**

H03F 3/60 → (51) **H03F 1/32**

H03H 7/09 → (51) **H02K 11/02**

H03H 11/12 → (51) **H03D 7/16**

H03H 17/02 → (51) **H02J 3/01**

H03K 5/1252 → (51) **G06F 1/08**

H03K 17/13 → (51) **H02M 7/219**

H03K 17/16 → (51) **H02K 11/02**

H03K 17/96 → (51) **E05B 65/20**

(51) **H03M 1/00** (11) **2 223 430 A1***

(25) En (26) En
(21) 08853399.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/013159 26.11.2008
(87) WO 2009/070303 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 US 945430
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EMP-
FANGEN VON ANALOGEN UND DIGITALEN
EINGABEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR RECEIVING
ANALOG AND DIGITAL INPUT**
• **SYSTEME ET PROCÉDE DE RECEPTION
D'ENTREES ANALOGIQUES ET NUMERI-
QUES**

(71) AMX LLC, 3000 Research Drive, Richardson
TX 75082, US
(72) BETTIN, Mark, Murphy TX 75094, US
BUCHHOLZ, Philip, Keller TX 76248, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H03M 1/12 → (51) **G01R 33/36**

(51) **H03M 13/00** (11) **2 223 431 A1***

(25) En (26) En
(21) 08876722.3 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/086523 12.12.2008
(87) WO 2010/019168 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 US 89297 P
(54) • **DEKODIERUNG VON NAHE CODEWÖRTER
IN EINEM RAM SPEICHER**
• **RAM LIST-DECODING OF NEAR CODE-
WORDS**
• **DÉCODAGE DE LISTE DE MOTS CODÉS
PROCHES DANS UNE MÉMOIRE RAM**

(71) Lsi Corporation, 1621 Barber Lane M/S D-
106 Legal, Milpitas, California 95035, US
(72) GUNNAM, Kiran, San Jose, CA 95134, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

H04B 1/00 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04B 1/04** (11) **2 223 432 A1***
H04B 1/40

(25) En (26) En
(21) 08867696.0 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087548 18.12.2008
(87) WO 2009/086021 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15654 P
05.06.2008 US 133758

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUE-
RUNG DER SPANNUNG VON STEUER-
SIGNALEN FÜR
LEISTUNGSVERSTÄRKERN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR CON-
TROLLING THE VOLTAGE OF SIGNALS
USED TO CONTROL POWER AMPLIFIERS**
• **SYSTEMES ET PROCÉDÉS POUR RÉGU-
LER LA TENSION DE SIGNAUX UTILISÉS
POUR COMMANDER LES AMPLIFICA-
TEURS DE PUISSANCE**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) MALDONADO, David, San Diego California
92121-1714, US
SEE, Puay, Hoe, San Diego California 92121-
1714, US
SUN, Bo, San Diego California 92121-1714,
US
ZHANG, Guang, San Diego California 92121-
1714, US
WALKER, Brett, C., San Diego California
92121-1714, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 223 433 A1***

(25) En (26) En
(21) 08846869.9 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/082507 05.11.2008
(87) WO 2009/061838 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 US 935200

(54) • **SPANNUNGSVERSORGUNGEN MIT
SCHALTBAREM PEGEL FÜR MULTIMO-
DUS-KOMMUNIKATION**
• **SWITCHABLE-LEVEL VOLTAGE SUPPLIES
FOR MULTIMODE COMMUNICATIONS**
• **ALIMENTATIONS À NIVEAUX DE TENSION
COMMUTABLES POUR COMMUNICA-
TIONS MULTIMODE**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) CASSIA, Marco, San Diego California 92121-
1714, US
HADJICHRISTOS, Aristotele, San Diego
California 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/38 → (51) **A61B 5/00**

(51) **H04B 1/40** (11) **2 223 434 A1***
H04W 8/20

(25) En (26) En
(21) 08866288.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/087322 18.12.2008
(87) WO 2009/085892 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 963022

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUFBAU EINER KOMMUNIKATIONSVER-
BINDUNG**
• **METHOD AND APPARATUS TO ESTAB-
LISH A COMMUNICATION CONNECTION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTABLIR
UNE CONNEXION DE COMMUNICATION**

(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue,
Sunnyvale, CA 94085-2801, US
Parekh, Manisha, 2045 W El Camino Real,
128, Mountain View, California 94040, US
(72) CHEN, Larry, Oakand California 94602, US
FRY, Peter, Andover Massachusetts 01810,
US

NEELAKANTAN, Radha, Medford Massachu-
setts 02155, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H04B 1/40 → (51) **G06F 3/02**

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/04**

H04B 1/40 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04B 1/69** (11) **2 223 435 A2***
H04W 74/00

(25) En (26) En
(21) 08843942.7 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082117 31.10.2008
(87) WO 2009/059226 2009/19 07.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 31.10.2007 US 984296 P
30.10.2008 US 262159

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERBESSERTE RAHMENSYNCHRONISATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ
- METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVED FRAME SYNCHRONIZATION IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SYNCHRONISATION DE TRAMES AMÉLIORÉE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LAKKIS, Ismail, San Diego California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/69 → (51) **H04W 72/00**

(51) **H04B 1/707** (11) **2 223 436 A1***

(25) En (26) En
(21) 08865109.6 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000518 18.09.2008
(87) WO 2009/082316 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16192
08.01.2008 US 6356

- (54) • ERZEUGUNG VON MBSFN-DOB-SYNCHRONISATIONSCODES
- GENERATION OF MBSFN-DOB SYNCHRONIZATION CODES
- GÉNÉRATION DE CODES DE SYNCHRONISATION MBSFN-DOB

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) LINDBOM, Lars, S-654 62 Karlstad, SE
GERSTENBERGER, Dirk, S-113 56 Stockholm, SE
WANG, Eric, Fremont, CA 94539, US
(74) Mrazek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 223 437 A1***

(25) En (26) En
(21) 08860556.3 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067321 11.12.2008
(87) WO 2009/074647 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 954460
(54) • PARAMETERSCHÄTZUNG FÜR G-RAKE-EMPFÄNGER

- PARAMETER ESTIMATION FOR G-RAKE RECEIVERS
- ESTIMATION DE PARAMÈTRES POUR RÉCEPTEURS G-RAKE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) FULGHUM, Tracy, Durham North Carolina 27713, US
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, S-221 83 Lund, SE

H04B 1/707 → (51) **G01S 1/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 223 438 A1***

(25) En (26) En
(21) 07847358.4 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/062830 26.11.2007
- (87) WO 2009/068078 2009/23 04.06.2009
- (54) • LEISTUNGSREGELUNG IN ÄUSSERER SCHLEIFE FÜR E-DCH
- OUTER LOOP POWER CONTROL FOR E-DCH
- COMMANDE DE PUISSANCE DE BOUCLE EXTERNE POUR E-DCH

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ANDERSSON, Andreas, S-438 35 Landvetter, SE
(74) Sandstedt, Jonas Sven James, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **2 223 439 A1***

(25) En (26) En
(21) 07861096.1 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/001166 21.12.2007
- (87) WO 2009/082291 2009/27 02.07.2009
- (54) • VERFAHREN ZU REFERENZ-E-TFCI-AUSWAHL AUF DER BASIS DES ANGEFORDERTEN DIENSTS
- METHOD FOR SELECTING REFERENCE E-TFCI BASED ON REQUESTED SERVICE
- MÉTHODE DE SÉLECTION D'UN E-TFCI DE RÉFÉRENCE SUR LA BASE D'UN SERVICE DEMANDÉ

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), S-164 83 Stockholm, SE
(72) HANNU, Hans, S-976 31 Luleå, SE
ÖKVIST, Peter, S-973 41 Luleå, SE
ERICSON, Mårten, S-976 32 Luleå, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **2 223 440 A1***

(25) En (26) En
(21) 07861169.6 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/051074 21.12.2007
- (87) WO 2009/082310 2009/27 02.07.2009
- (54) • TTI-KANALANORDNUNG UND ZUWEISUNG VON UE AN KANAL
- TTI CHANNEL ARRANGEMENT AND UE TO CHANNEL ASSIGNMENT
- AGENCEMENT DE CANAUX TTI ET ATTRIBUTION D'UE À UN CANAL

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ANKEL, Pär, S-44936 Nödinge, SE
LINDSKOG, Jan, S-43543 Pixbo, SE
KÄER, Rikard, S-41261 Göteborg, SE
(74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 223 441 A1***

(25) En (26) En
(21) 08847646.0 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082698 06.11.2008
(87) WO 2009/061967 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 US 985957 P
05.11.2008 US 265731

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON STRAHLFORMUNGSPROFILIEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ
- METHOD AND APPARATUS FOR CREATING BEAMFORMING PROFILES IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CRÉER DES PROFILS DE FORMATION DE FAISCEAUX DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LAKKIS, Ismail, San Diego CA 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 223 442 A1***
H04B 7/08

(25) En (26) En
(21) 08864389.5 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/067812 18.12.2008
(87) WO 2009/080677 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07301729

- (54) • VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN FREQUENZUWEISUNG AN MEHRERE ANTENNEN
- METHOD OF ADAPTIVE FREQUENCY ASSIGNMENT TO A PLURALITY OF ANTENNAS
- PROCÉDÉ D'AFFECTATION ADAPTATIVE DES FRÉQUENCES À UNE PLURALITÉ D'ANTENNES

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) GUILLOUARD, Samuel, F-35135 Chantepie, FR
DEMOULIN, Vincent, F-35160 Montfort Sur Meu, FR
(74) Le Dantec, Claude, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 223 443 A2***

(25) En (26) En
(21) 08804205.6 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/062245 15.09.2008

(87) WO 2009/056390 2009/19 07.05.2009
 (88) 14.01.2010
 (30) 30.10.2007 GB 0721307
 (54) • VERFAHREN ZUR GEMEINSAMEN BENUTZUNG DES SPEKTRUMS IN EINEM MULTIMODUS-SYSTEM UND DIESBEZÜGLICHE VORRICHTUNG
 • METHOD FOR SPECTRUM SHARING IN A MULTI-MODE SYSTEM AND RELATIVE APPARATUS
 • APPAREIL DE MESURE
 (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) HAMALAINEN, Jyri, FIN-90160 Oulu, FI
 VAN PHAN, Vinh, FIN-90100 Oulu, FI
 HORNEMAN, Kari, FIN-90800 Oulu, FI

(51) **H04B 7/26** (11) **2 223 444 A1***
H04W 56/00
 (25) En (26) En
 (21) 08847168.5 (22) 07.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/082856 07.11.2008
 (87) WO 2009/062076 2009/20 14.05.2009
 (30) 09.11.2007 US 986953 P
 06.11.2008 US 266225
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DEFINIEREN EINES SUCHFENSTERS AUF DER BASIS DER DISTANZ ZWISCHEN ZUGANGSPUNKTEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR DEFINING A SEARCH WINDOW BASED ON DISTANCE BETWEEN ACCESS POINTS
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉFINITION D'UNE FENÊTRE DE RECHERCHE EN FONCTION DE LA DISTANCE ENTRE DES POINTS D'ACCÈS
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) GOGIC, Aleksandar M., San Diego California 92121, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 223 445 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 08859078.1 (22) 10.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) KR 2008/007298 10.12.2008
 (87) WO 2009/075519 2009/25 18.06.2009
 (30) 10.12.2007 US 12519 P
 (54) • NETZWERKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND NETZWERKGERÄT MIT PRÄAMBEL
 • NETWORK COMMUNICATION METHOD AND NETWORK DEVICE USING PREAMBLE
 • PROCÉDÉ DE COMMUNICATION EN RÉSEAU ET DISPOSITIF DE RÉSEAU UTILISANT UN PRÉAMBULE
 (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
 (72) HWANG, Sung-Hyun, Daejeon-city 305-755, KR
 UM, Jung-Sun, Suwon-city Gyeonggi-do 443-370, KR
 KO, Gwangzeen, Seoul 136-073, KR
 SONG, Myung-Sun, Daejeon-city 305-755, KR
 KIM, Chang-Joo, Daejeon -city 305-761, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04B 10/00 → (51) **H04B 10/02**

 (51) **H04B 10/02** (11) **2 223 446 A2***
H04B 10/00
 (25) En (26) En
 (21) 08849287.1 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/012673 12.11.2008
 (87) WO 2009/064393 2009/21 22.05.2009
 (88) 02.07.2009
 (30) 12.11.2007 US 987195 P
 13.11.2007 US 987691 P
 (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER HOCHPERMEABLEN STABILEN HF-WELLENFRONT, DIE SICH ALS DATENTRÄGER EIGNET
 • METHOD OF PRODUCING A HIGHLY PERMEABLE STABLE RF WAVEFRONT SUITABLE AS A DATA CARRIER
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN FRONT D'ONDE RF HAUTEMENT PERMÉABLE ET STABLE CONVENUANT COMME PORTEUSE DE DONNÉES
 (71) Kaonetics Technologies, Inc., 7100 Monache Road, Inyokem, CA 93527, US
 (72) CORNWELL, James, Irvine CA 92604, US
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H04B 14/08** (11) **2 223 447 A1***
H04J 11/00 **H04W 72/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08848157.7 (22) 07.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CA 2008/001986 07.11.2008
 (87) WO 2009/059431 2009/20 14.05.2009
 (30) 07.11.2007 US 986166 P
 04.03.2008 US 33631
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KANALISIERUNG
 • METHODS AND SYSTEMS FOR CHANNELIZATION
 • PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DÉCOUPAGE EN CANAUX
 (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 (72) VRZIC, Sophie, Nepean Ontario K2G 6G2, CA
 YU, Dong-Sheng, Ottawa Ontario K2G 5Y9, CA
 FONG, Mo-Han, Ottawa Ontario K1S 3J7, CA
 (74) Borton, Claire, et al, Scott & York 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **H04H 20/26** (11) **2 223 448 A1***
H04H 60/42
 (25) En (26) En
 (21) 08865320.9 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

(86) EP 2008/067585 16.12.2008
 (87) WO 2009/080602 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 EP 07291607
 (54) • VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN EINES TUNERS, ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG, EMPFÄNGER MIT DER VORRICHTUNG UND MOBILTELEFON MIT DEM EMPFÄNGER
 • METHOD FOR SYNCHRONIZING A TUNER, CORRESPONDING DEVICE, RECEIVER COMPRISING THE DEVICE, AND MOBILE PHONE COMPRISING THE RECEIVER
 • PROCÉDÉ DESTINÉ À SYNCHRONISER UN SYNTONISEUR, DISPOSITIF CORRESPONDANT, RÉCEPTEUR COMPRENANT CE DISPOSITIF, ET TÉLÉPHONE MOBILE COMPRENANT CE RÉCEPTEUR
 (71) Dibcom, Parc Gutenberg, 2 bis, voie "La Cardon", 91120 Palaiseau, FR
 Antunes, Joseph, 14 rue de Longjumeau, 91300 Massy, FR
 (72) ANTUNES, Joseph, F-91300 Massy, FR
 DEFOUG, Guillaume, F-75014 Paris, FR
 (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04H 60/00 → (51) **H04L 29/06**

H04H 60/42 → (51) **H04H 20/26**

(51) **H04H 60/43** (11) **2 223 449 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08865285.4 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/068131 22.12.2008
 (87) WO 2009/080804 2009/27 02.07.2009
 (88) 26.11.2009
 (30) 21.12.2007 EP 07291608
 (54) • VERFAHREN ZUM ABTASTEN VON FREQUENZEN, TUNER, DVB-H-EMPFÄNGER MIT DEM TUNER UND MOBILTELEFON MIT DEM DVB-H-EMPFÄNGER
 • METHOD FOR SCANNING FREQUENCIES, TUNER, DVB-H RECEIVER COMPRISING THE TUNER, AND MOBILE PHONE COMPRISING THE DVB-H RECEIVER
 • PROCÉDÉ DE BALAYAGE DE FRÉQUENCES, SYNTONISEUR, RÉCEPTEUR DVB-H COMPRENANT LE SYNTONISEUR, ET TÉLÉPHONE MOBILE COMPRENANT LEDIT RÉCEPTEUR
 (71) Dibcom, Parc Gutenberg 2 bis, voie "La Cardon", 91120 Palaiseau, FR
 (72) DEFOUG, Guillaume, 75014 Paris, FR
 ANTUNES, Joseph, 91300 Massy, FR
 (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04J 3/06** (11) **2 223 450 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08851759.4 (22) 24.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/051104 24.11.2008
 (87) WO 2009/066114 2009/22 28.05.2009
 (30) 23.11.2007 GB 0723098
 (54) • OSZILLATOR-KALIBRATION
 • OSCILLATOR CALIBRATION
 • ÉTALONNAGE D'OSCILLATEUR
 (71) Ubiquisys Limited, 38-42 Newport Street, Swindon Wiltshire SN1 3DR, GB

- (72) MULLEN, Sean, Northumberland NE41 8DS, GB
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04J 11/00 → (51) **H04B 14/08**

H04J 11/00 → (51) **H04W 72/00**

- (51) **H04J 13/02** (11) **2 223 451 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07861166.2 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2007/051071 21.12.2007
- (87) WO 2009/082307 2009/27 02.07.2009
- (54) • *VERWÜRFLUNGSKODEZUTEILUNG IN EINEM CELLULAREN KOMMUNIKATIONS- NETZ*
- *SCRAMBLING CODE ALLOCATION IN A CELLULAR COMMUNICATION NETWORK*
- *ATTRIBUTION DE CODE DE BROUILLAGE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION CELLULAIRE*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) QUILTY, John, Athlone, IE
- RIMHAGEN, Anna, S-591 52 Motala, SE
- MOE, Johan, S-590 17 Mantorp, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04K 1/00 → (51) **H04W 12/04**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 223 452 A1***
- H04L 27/22** **H04B 1/40**
- (25) En (26) En
- (21) 08863727.7 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/013826 18.12.2008
- (87) WO 2009/082457 2009/27 02.07.2009
- (30) 18.12.2007 US 8175
- (54) • *UNGLEICHGEWICHTSAUSGLEICH FÜR DIREKTKONVERTIERUNGSKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *IMBALANCE COMPENSATION FOR DIRECT CONVERSION COMMUNICATION SYSTEMS*
- *COMPENSATION DE DÉSÉQUILIBRE POUR DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION PAR CONVERSION DIRECTE*

- (71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801-1845, US
- (72) FEIGIN, Jeffrey, Ross, Andover MA 01810-4513, US
- BRADY, David, Paul, Milton MA 02186-2126, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 223 453 A1***
- H04L 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 08865132.8 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/010845 18.12.2008
- (87) WO 2009/080290 2009/27 02.07.2009

- (30) 20.12.2007 EP 07024829
- (54) • *STEUERKANALSIGNALISIERUNG ÜBER EIN HERKÖMMLICHES SIGNALISIERUNGSFELD FÜR TRANSPORTFORMAT UND REDUNDANZVERSION*
- *CONTROL CHANNEL SIGNALING USING A COMMON SIGNALING FIELD FOR TRANSPORT FORMAT AND REDUNDANCY VERSION*
- *SIGNALISATION DE CANAL DE COMMANDE UTILISANT UN CHAMP COMMUN DE SIGNALISATION POUR LE FORMAT DE TRANSPORT ET LA VERSION DE REDONDANCE*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) WENGERTER, Christian, 63225 Langen, DE
- NISHIO, Akihiko, Osaka 540-6207, JP
- SUZUKI, Hidetoshi, Osaka 540-6207, JP
- LÖHR, Joachim, 63225 Langen, DE
- HIRAMATSU, Katsuhiko, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/14**

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 223 454 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08858998.1 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/086687 12.12.2008
- (87) WO 2009/076641 2009/25 18.06.2009
- (30) 13.12.2007 US 956168
- (54) • *SELEKTIVES HARQ-KOMBINIERSHEMA FÜR OFDM/OFDMA-SYSTEME*
- *SELECTIVE HARQ COMBINING SCHEME FOR OFDM/OFDMA SYSTEMS*
- *MÉCANISME DE COMBINAISON HARQ SÉLECTIVE POUR SYSTÈMES MROF/AMROF*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) PARK, Jong Hyeon, San Diego California 92121-1714, US
- KIM, Je Woo, San Diego California 92121-1714, US
- NANAVATI, Sameer, San Diego California 92121-1714, US
- HURT, James, Y., San Diego California 92121-1714, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 223 455 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08860239.6 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/085704 05.12.2008
- (87) WO 2009/076217 2009/25 18.06.2009
- (88) 30.07.2009
- (30) 05.12.2007 US 992463 P
- 04.12.2008 US 328697
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINEM LINEAREN SPEICHERMODELL FÜR CODIERERGAUSGANGSPUFFER*
- *APPARATUS AND METHODS USING A LINEAR MEMORY MODEL FOR ENCODER OUTPUT BUFFERS*

- *APPAREIL ET PROCÉDÉS UTILISANT UN MODÈLE DE MÉMOIRE LINÉAIRE POUR MÉMOIRES TAMPONS DE SORTIE DE CODEUR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) LIU, Jingyuan, San Diego California 92121-1714, US
- PARHAR, Bhupinder, San Diego California 92121-1714, US
- ANREDDY, Vikram, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 223 456 A1***
- H04B 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 07861158.9 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2007/051063 20.12.2007
- (87) WO 2009/082303 2009/27 02.07.2009
- (54) • *VOREINGEPLANTE NEUÜBERTRAGUNG ZUR ANFÄNGLICHEN HERSTELLUNG*
- *PRESCHEDULED RETRANSMISSION FOR INITIAL ESTABLISHMENT*
- *RETRANSMISSION PRÉ-PLANIFIÉE POUR ÉTABLISSEMENT INITIAL*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BERGQUIST, Gunnar, S-164 45 Kista, SE
- TYNDERFELDT, Tobias, S-170 69 Solna, SE
- LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 5/14** (11) **2 223 457 A2***
- H04L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08860375.8 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/086405 11.12.2008
- (87) WO 2009/076522 2009/25 18.06.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 11.12.2007 US 12810
- 09.12.2008 US 330823
- (54) • *ETHERNET MIT LANGER REICHWEITE FÜR 1000BASE-T UND 10GBASE-T*
- *LONG-REACH ETHERNET FOR 1000BASE-T AND 10GBASE-T*
- *ETHERNET À LONGUE PORTÉE POUR 1000BASE-T ET 10GBASE-T*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB
- (72) BARKAN, Ozdal, Mountain View California 94043, US
- BISHARA, Nafea, San Jose California 95123, US
- LO, William, Cupertino California 95014, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 9/00 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 223 458 A1***
- G06K 19/07** **G06Q 20/00**
- H04W 88/02**

(25) En (26) En
(21) 08861750.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000730 19.12.2008
(87) WO 2009/078784 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 SE 0702829
26.12.2007 US 6293
08.04.2008 SE 0800784
10.04.2008 US 81108
(54) • SYSTEM ZUM EMPFANGEN UND ÜBER-
TRAGEN VERSCHLÜSSELTER DATEN
• SYSTEM FOR RECEIVING AND TRANS-
MITTING ENCRYPTED DATA
• SYSTÈME DE RÉCEPTION ET D'ÉMISSION
DE DONNÉES CRYPTÉES
(71) PAYSERT AB, P.O. Box 1280, 181 25
Lidingö, SE
(72) BJÖRHN, Anders, S-181 44 Lidingö, SE
PILAVIC, Emil-Emir, S-252 84 Helsingborg,
SE
HINZ, Adrian, S-163 62 Stockholm-Spanga,
SE
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB
Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Udde-
holm, SE

(51) **H04L 9/08** (11) **2 223 459 A2***
(25) En (26) En
(21) 08847010.9 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/082693 06.11.2008
(87) WO 2009/061962 2009/20 14.05.2009
(88) 25.06.2009
(30) 06.11.2007 US 985775 P
03.03.2008 US 33195
09.07.2008 US 79320
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERMÖGLICHUNG DER BITÜBERTRA-
GUNGSSCHICHT-GEHEIMSCHLÜSSELER-
ZEUGUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR
ENABLING PHYSICAL LAYER SECRET KEY
GENERATION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PERMET-
TRE LA GÉNÉRATION DE CLÉ SECRÈTE DE
COUCHE PHYSIQUE
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.,
3411 Silverside Road Concord Plaza Suite
105 Hagley Building, Wilmington, Delaware
19810, US
(72) YE, Chunxuan, Pennsylvania 19406, US
REZNIK, Alexander, Titusville New Jersey
08560, US
SHAH, Yogendra, C., Exton Pennsylvania
19341, US
CLOSS, Julien, F-06200 Nice, FR
TRUCO, Frederic, H., F-06510 Gattieres, FR
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box
1066, 251 10 Helsingborg, SE

H04L 9/14 → (51) **H04W 12/04**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 223 460 A1***
G01V 15/00 **G01V 3/12**
G07C 9/00

(25) En (26) En
(21) 07855623.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/002343 20.12.2007

(87) WO 2009/079734 2009/27 02.07.2009
(54) • KONTAKTLOSES ETIKETT MIT SIGNATUR
UND ANWENDUNGEN DAFÜR
• CONTACT-LESS TAG WITH SIGNATURE,
AND APPLICATIONS THEREOF
• ÉTIQUETTE SANS CONTACT AVEC
SIGNATURE ET APPLICATIONS ASSO-
CIÉES
(71) BCE Inc., 1000 De la Gauchière Street West
Suite 3700, Montreal, QC H3B 4Y7, CA
(72) O'BRIEN, William, G., Nanaimo British
Columbia V9T 4K9, CA
YEAP, Tet, Hin, Ottawa Ontario K2A 2A8, CA
MURRAY, Sean, MacLean, Toronto Ontario
M4V 1T4, CA
ZLOBEC, Sanro, Notre-Dame-de-l'Ile-Perrot
Quebec J7V 8P6, CA
(74) Kling, Simone, et al, LAVOIX Bayerstrasse
85a, 80335 Munich, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 223 461 A1***
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 08858851.2 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000692 11.12.2008
(87) WO 2009/075627 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 SE 0702768
12.12.2007 US 13031
(54) • ANMELDESYSTEM
• LOGIN SYSTEM
• SYSTÈME D'OUVERTURE DE SESSION
(71) SReg International AB, Box 774, 251 07
Helsingborg, SE
(72) JÖRGENSEN, Michael, S-256 57 Ramlösa,
SE
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box
1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 223 462 A2***
H04L 9/00

(25) En (26) En
(21) 08860895.5 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086074 09.12.2008
(87) WO 2009/079274 2009/26 25.06.2009
(88) 27.08.2009
(30) 18.12.2007 US 2706
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VERARBEITEN EINER MEHRSCHEITIGEN
AUTHENTIFIKATIONSSEQUENZ
• METHOD AND APPARATUS FOR PRO-
CESSING A MULTI-STEP AUTHENTICA-
TION SEQUENCE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRAITER
UNE SÉQUENCE D'AUTHENTIFICATION EN
PLUSIEURS ÉTAPES
(71) Symantec Corporation, 20330 Stevens Creek
Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
(72) COOLEY, Shaun, El Segundo California
90245, US
MCCORKENDALE, Bruce, Manhattan Beach
California 90266, US
(74) Kling, Simone, et al, LAVOIX MUNICH
Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

(51) **H04L 12/22** (11) **2 223 463 A1***

(25) En (26) En
(21) 08859166.4 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084466 24.11.2008
(87) WO 2009/076044 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 US 955832
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SICHE-
REN AUSTAUSCH VON DATEN IN EINEM
NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR SECURE
EXCHANGE OF DATA IN A NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UN
ÉCHANGE SÉCURISÉ DE DONNÉES DANS
UN RÉSEAU
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) CHAUDHARY, Renu, San Jose California
95120, US
JUNG, Cynthia M., Menlo Park California
94025, US
SUN, Joseph T., Milpitas California 95035,
US
BHATIA, Pawan, San Jose California 95132,
US
CORMIER, Christopher G., Campbell Cali-
fornia 95008, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulit
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 223 464 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 07861151.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/051056 20.12.2007
(87) WO 2009/082297 2009/27 02.07.2009
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
LOKALEN MEDIENVERBINDUNG IN EINEM
KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• A METHOD FOR ESTABLISHING A LOCAL
MEDIA CONNECTION IN A COMMUNICA-
TION SYSTEM
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉTABLIR UNE
CONNEXION MULTIMÉDIA LOCALE DANS
UN SYSTÈME DE COMMUNICATION
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) ZETTERLUND, Jerker Mattias, S-116 30
Stockholm, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihs.Zacco
Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stock-
holm, SE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 223 465 A1***

(25) En (26) En
(21) 08845005.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012211 28.10.2008
(87) WO 2009/058260 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 930617
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VERSNELLERN VON ENDBENUTZE-
RENDGERÄTEN IN SELBSTLERNENDEN
NETZWERKEN
• METHOD AND APPARATUS FOR LEVER-
AGING END USER TERMINALS IN SELF-
LEARNING NETWORKS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EXPLOITER
DES TERMINAUX D'UTILISATEURS
FINAUX DANS DES RÉSEAUX D'APPREN-
TISSAGE AUTONOME

- (71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain Avenue Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) BECK, Andre, Batavia IL 60510, US
HOFMANN, Markus, Andreas, Fair Haven NJ 07704, US
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 223 466 A2***
(25) En (26) En
(21) 08845016.8 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/054149 09.10.2008
(87) WO 2009/057005 2009/19 07.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 01.11.2007 US 933692
(54) • *TOPOLOGIEENTDECKUNG IN HETEROGENEN NETZEN*
• *TOPOLOGY DISCOVERY IN HETEROGENEOUS NETWORKS*
• *DÉCOUVERTE DE TOPOLOGIE DANS DES RÉSEAUX HÉTÉROGÈNES*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MAHOP, Paul Vital, Montreal Québec H3S 2G4, CA
LEMIEUX, Yves, Kirkland Québec H9H 4M1, CA
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 12/26 → (51) **G06F 21/20**

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 223 467 A2***
H04W 88/10 **H04W 92/10**
H04B 7/26

- (25) En (26) En
(21) 08859544.2 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/083511 14.11.2008
(87) WO 2009/076000 2009/25 18.06.2009
(88) 27.08.2009
(30) 10.12.2007 US 953595

- (54) • *AUF TAXONOMIE BASIERENDES GERÄTE-STEUERSYSTEM*
• *TAXONOMY-BASED APPLIANCE CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE D'APPAREIL BASÉ SUR LA TAXINOMIE*

- (71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) MCCOY, Richard A., Stevensville Michigan 49127, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 223 468 A2***
(25) En (26) En
(21) 08859809.9 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) KR 2008/007295 10.12.2008
(87) WO 2009/075517 2009/25 18.06.2009
(88) 06.08.2009

- (30) 10.12.2007 US 12517 P
25.11.2008 KR 20080117473
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG MEHRERER KANÄLE IN EINEM EINZELNEN NETZ UND NETZWERKUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF MANAGING MULTIPLE CHANNELS IN SINGLE NETWORK AND NETWORK MANAGEMENT DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE CANAUX MULTIPLES DANS UN RÉSEAU UNIQUE ET DISPOSITIF DE GESTION DE RÉSEAU*

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
(72) UM, Jung-Sun, Suwon-city Gyeonggi-do 443-370, KR
KO, Gwangzeen, Seoul 136-073, KR
KIM, Chang-Joo, Daejeon -city 305-761, KR
SONG, Myung-Sun, Daejeon-city 305-755, KR
HWANG, Sung-Hyun, Daejeon-city 305-755, KR
YOU, Sung-Jin, Daejeon-city 300-766, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 223 469 A1***
(25) En (26) En
(21) 08865058.5 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/088048 22.12.2008
(87) WO 2009/082742 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16413

- (54) • *RFID-NETZWERKSTEUERUNG UND -REDUNDANZ*
• *RFID NETWORK CONTROL AND REDUNDANCY*
• *COMMANDE DE RÉSEAU RFID ET REDONDANCE*

- (71) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, FL 33487, US
(72) CAMPERO, Richard, San Clemente CA 92673, US
RAYNESFORD, Steven, Laguna Hills CA 92653, US
TRIVELPIECE, Craig, Las Vegas NV 89107, US
TRIVELPIECE, Steve, Irvine CA 92620, US
(74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 223 470 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 08867775.2 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/086704 12.12.2008
(87) WO 2009/085670 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 US 962051

- (54) • *DNS-WILDCARD-BEACONING ZUR BESTIMMUNG EINES KUNDENSTANDORTES UND RESOLVER FÜR GLOBALEN VERKEHRLASTENAUSGLEICH*
• *DNS WILDCARD BEACONING TO DETERMINE CLIENT LOCATION AND RESOLVER LOAD FOR GLOBAL TRAFFIC LOAD BALANCING*
• *BALISAGE DE REMPLACEMENT DNS PERMETTANT DE DÉTERMINER UN EMPLACEMENT DE CLIENT ET UNE CHARGE DE RÉOLVEUR POUR ÉQUILIBRER LA CHARGE DE TRAFIC MONDIAL*

- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) CHRISTIAN, Michael, Pacifica California 94044, US
APGAR, David, San Francisco California 94117, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 223 471 A1***
H04W 40/24

- (25) En (26) En
(21) 08868740.5 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/084617 25.11.2008
(87) WO 2009/085493 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 963782
(54) • *SICHERHEITSBETRIEBSARTEN FÜR EINE VERTEILTE ROUTING-TABELLE*
• *SECURITY MODES FOR A DISTRIBUTED ROUTING TABLE*
• *MODES DE SÉCURITÉ POUR UNE TABLE DE ROUTAGE DISTRIBUÉE*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) RANSOM, Kevin C., Redmond, Washington 98052-6399, US
SINGHAL, Sandeep K., Redmond, Washington 98052-6399, US
PAMULAPATI, Ramakrishna P., Redmond, Washington 98052-6399, US
BARTON, Tyler M., Redmond, Washington 98052-6399, US
DEWEY, Jeremy L., Redmond, Washington 98052-6399, US
MANION, Todd R., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/28 → (51) **H04W 8/20**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 223 472 A1***
(25) De (26) De
(21) 08866267.1 (22) 29.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/010142 29.11.2008
(87) WO 2009/083078 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007061986
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) STEFFEN, Rainer, 80636 München, DE
HINTERMAIER, Wolfgang, 85435 Erding, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, et al, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

(51) **H04L 12/417** (11) **2 223 473 A1***
(25) De (26) De
(21) 08851812.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CH 2008/000453 28.10.2008
(87) WO 2009/065236 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 CH 17972007
(54) • *KOMMUNIKATIONSBAUSTEIN, NETZWERK MIT EINEM SOLCHEN KOMMUNIKATIONSBAUSTEIN UND VERFAHREN ZUM BETRIEB*
• *COMMUNICATION COMPONENT, NETWORK COMPRISING SUCH A COMMUNICATION COMPONENT AND METHOD FOR OPERATION*
• *COMPOSANT DE COMMUNICATION, RÉSEAU DOTÉ D'UN COMPOSANT DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) Metaphysics SA, Rue l'Industrie 19, 1450 Sainte Croix, CH
(72) VOCKENHUBER, Peter, CH-1423 Villars-Burquin, CH
(74) Büchel, von Révy & Partner, Patentanwälte Postfach 907, 9500 Wil, CH

H04L 12/46 → (51) B60R 16/023

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 223 474 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08852158.8 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066083 24.11.2008
(87) WO 2009/065958 2009/22 28.05.2009
(30) 23.11.2007 FR 0708221
(54) • *VERFAHREN ZUR RESERVIERUNG MIT LATENZGARANTIE UND EINER BITRATE IN EINEM DYNAMISCHEN ZUTEILUNGSNETZWERK VON ZEITSCHLITZEN*
• *METHOD OF RESERVATION WITH GUARANTEE OF LATENCY AND OF BIT RATE IN A TIME SLOT DYNAMIC ALLOCATION NETWORK*
• *PROCEDE DE RESERVATION AVEC GARANTIE DE LATENCE ET DE DEBIT DANS UN RESEAU A ALLOCATION DYNAMIQUE DE CRENEAUX TEMPORELS*
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) HEURGUIER, Dominique, F-94170 Le Perreux-sur-Marne, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 223 475 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08857055.1 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066689 03.12.2008
(87) WO 2009/071571 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 FR 0708454
(54) • *VERFAHREN ZUM AKTUALISIERHALTEN DER ROUTINGTABELLEN EINES INSTABILEN VERBREITUNGSNETZWERKS*
• *METHOD FOR KEEPING THE ROUTING TABLES OF AN UNSTABLE DISSEMINATION NETWORK UP TO DATE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE MAINTENIR A JOUR LES TABLES DE ROUTAGE D'UN RESEAU DE DISSEMINATION INSTABLE*
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) GEORGEL, Dominique, F-95150 Taverny, FR
(74) IOZELLI, Laurent, F-75005 Paris, FR

- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 223 476 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864085.9 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) SE 2008/051367 27.11.2008
(87) WO 2009/082334 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15331
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NYLANDER, Tomas, S-SE-139 34 Värmdö, SE
STJERNHOLM, Paul, S-SE-181 60 Lidingö, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 223 477 A1***
H04N 7/24
(25) En (26) En
(21) 07852241.4 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050969 10.12.2007
(87) WO 2009/075619 2009/25 18.06.2009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DATEN-STREAMING*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DATA STREAMING*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES EN CONTINU*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ZHAO, Wei, S-169 73 Solna, SE
KÖLHI, Johan, S-185 39 Vaxholm, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, Brann AB P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 223 478 A1***
(25) En (26) En
(21) 07857062.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011351 21.12.2007
(87) WO 2009/080081 2009/27 02.07.2009
(54) • *SCHEDULING-VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION*
• *A SCHEDULING METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2, 20123 Milano, IT
(72) ANDREOZZI, Matteo, I-56126 Pisa, IT
BACIOCCOLA, Andrea, I-06060 Paciano (PG), IT
FRANCESCINI, Daniele, I-10148 Torino, IT
PULIERI, Ettore, I-74020 Faggiano (TA), IT
ROSSI, Roberto, I-10148 Torino, IT

- STEA, Giovanni, I-56126 Pisa, IT
(74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

H04L 12/56 → (51) H04L 12/28

H04L 12/56 → (51) H04L 29/12

H04L 12/56 → (51) H04W 4/00

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 223 479 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850889.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/083657 14.11.2008
(87) WO 2009/065052 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 US 988029 P
14.11.2007 US 988037 P
14.11.2007 US 988045 P
14.11.2007 US 988033 P
11.11.2008 US 268914
11.11.2008 US 268927
11.11.2008 US 268939
11.11.2008 US 268945
11.11.2008 US 268905

- (54) • *BENUTZERPROFILÜBEREINSTIMMUNGS-INDIKATION IN EINER MOBILUMGEBUNG, VERFAHREN UND SYSTEME*
• *USER PROFILE MATCH INDICATION IN A MOBILE ENVIRONMENT METHODS AND SYSTEMS*
• *INDICATION D'ADÉQUATION DE PROFIL UTILISATEUR DANS UN ENVIRONNEMENT MOBILE: MÉTHODES ET SYSTÈMES*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) AGGARWAL, Pooja, San Diego California 92121, US
KRISHNASWAMY, Dilip, San Diego California 92121, US
RENSCHLER, Martin H., San Diego California 92121, US
LUNDQVIST, Patrik N., San Diego California 92121, US
DALEY, Robert S., San Diego California 92121, US
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 223 480 A1***
(25) It (26) En
(21) 08852451.7 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/054831 18.11.2008
(87) WO 2009/066240 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 IT T020070832
(54) • *E-MAIL-SYSTEM ÜBER EINE FUNKVERBINDUNG*
• *ELECTRONIC MAIL SYSTEM OVER A RADIO LINK*
• *SYSTÈME DE COURRIER ÉLECTRONIQUE SUR UNE LIAISON RADIO*
(71) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A., Via Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
(72) BRUNO, Vittorio, I-00182 Roma, IT
DI ILIO, Claudio, I-00040 Lanuvio (Roma), IT
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **H04L 12/58** (11) **2 223 481 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08869097.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/052324 16.12.2008
(87) WO 2009/083684 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 FR 0760118
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG FÖDERIRTER NACHRICHTEN-ÜBERMITTLUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING FEDERATED MESSAGINGS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE MESSAGERIES FÉDÉRÉES*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BRIAND, Olivier, F-14000 Caen, FR
COURVAL, Lionel, F-14210 Amaye sur Orne, FR
FOUCHER, Agnès, F-14280 Saint-Contest, FR

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 223 482 A1***
H04B 1/00
(25) En (26) En
(21) 08857730.9 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/002072 26.11.2008
(87) WO 2009/070870 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 US 951447
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR SELBSTVORSPANNENDE DIFFERENZSIGNALISIERUNGSSCHALTKREISE MIT MULTIMODUS-AUSGANGSKONFIGURATIONEN FÜR NIEDERSPANNUNGSANWENDUNGEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR SELF-BIASING DIFFERENTIAL SIGNALING CIRCUITRY HAVING MULTIMODE OUTPUT CONFIGURATIONS FOR LOW VOLTAGE APPLICATIONS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR DES CIRCUITS DE SIGNALISATION DIFFÉRENTIELLE À POLARISATION AUTOMATIQUE PRÉSENTANT DES CONFIGURATIONS DE SORTIE MULTIMODALES POUR DES APPLICATIONS BASSE TENSION*
(71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, ON L3T 7N6, CA
(72) LEE, Chihou, Kanata Ontario K2L 1W9, CA
CHO, Junho, Thornhill Ontario L4J 9C8, CA
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 223 483 A2***
H04L 25/02
(25) En (26) En
(21) 08860858.3 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010594 12.12.2008
(87) WO 2009/077135 2009/26 25.06.2009
(88) 03.09.2009
(30) 14.12.2007 EP 07024345
15.01.2008 EP 08000644
15.01.2008 EP 08000707
(54) • *BLIND-TURBO-KANALSCHÄTZUNG*

• *BLIND TURBO CHANNEL ESTIMATION*
• *PROCÉDÉ ET ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR UTILISANT UNE ESTIMATION AVEUGLE DE CANAL*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) RAVE, Wolfgang, 01705 Freital-Pesterwitz, DE
FONSECA DOS SANTOS, André, 70197 Stuttgart, DE
FETTWEIS, Gerhard, 01326 Dresden, DE
(74) Taruttis, Tilman, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstraße 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 25/06** (11) **2 223 484 A2***
(25) En (26) En
(21) 08859190.4 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086489 11.12.2008
(87) WO 2009/076563 2009/25 18.06.2009
(88) 30.07.2009
(30) 12.12.2007 US 955159
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMPENSIEREN VON GLEICHSTROMOFFSETS IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPENSATING DC OFFSETS IN COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMPENSER DES DÉCALAGES DE CC DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) O'SHEA, Helena, Deirdre, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 27/00** (11) **2 223 485 A2***
(25) En (26) En
(21) 08862284.0 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/086793 15.12.2008
(87) WO 2009/079441 2009/26 25.06.2009
(88) 26.11.2009
(30) 18.12.2007 US 14662
27.10.2008 US 259178
(54) • *I-Q-FEHLANPASSUNGSKALIBRATION UND VERFAHREN*
• *I-Q MISMATCH CALIBRATION AND METHOD*
• *ÉTALONNAGE DE DÉSADEPTATION I-Q ET PROCÉDÉ*
(71) 1/6 Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121, US
(72) CHOKSI, Ojas, M., San Diego, CA 92121-1714, US
BOSSU, Frederic, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 27/10** (11) **2 223 486 A2***
H04W 16/28
(25) En (26) En
(21) 08848675.8 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/012672 12.11.2008
(87) WO 2009/064392 2009/21 22.05.2009
(88) 23.07.2009
(30) 12.11.2007 US 987191 P
13.11.2007 US 987691 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER SIGNALTRÄGERLEISTUNGSFÄHIGKEIT IN DRAHTLOSEN NETZEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCING SIGNAL CARRIER PERFORMANCE IN WIRELESS NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'AMÉLIORER LA PERFORMANCE DE PORTEUSE DE SIGNAL DANS DES RÉSEAUX SANS FIL*
(71) Kaonetics Technologies, Inc., 7100 Monache Mountain Road, Inyokern, California 93527, US
(72) CORNWELL, James, Irvine, CA 92604, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H04L 27/14** (11) **2 223 487 A1***
(25) En (26) En
(21) 07817889.4 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000493 12.11.2007
(87) WO 2009/062500 2009/21 22.05.2009
(54) • *FSK-EMPFÄNGER FÜR EIN HÖRGERÄT UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES FSK-SIGNALS*
• *FSK RECEIVER FOR A HEARING AID AND A METHOD FOR PROCESSING AN FSK SIGNAL*
• *RÉCEPTEUR FSK POUR UNE PROTHÈSE AUDITIVE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL FSK*
(71) WIDEX A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lynge, DK
(72) ANDERSEN, Henning Haugaard, DK-3460 Birkerød, DK
KILSGAARD, Soren, DK-2750 Ballerup, DK

(51) **H04L 27/18** (11) **2 223 488 A1***
(25) En (26) En
(21) 08859657.2 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/005857 06.10.2008
(87) WO 2009/075465 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 KR 20070128379
30.05.2008 KR 20080050768
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BIT-MAPPING VON DIGITALEM MODULATIONSSIGNAL*
• *APPARATUS AND METHOD FOR BIT MAPPING OF DIGITAL MODULATION SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MAPPAGE BINAIRE DE SIGNAL DE MODULATION NUMÉRIQUE*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University), Hanyang University 17 Haengdang-dong Seongdong-gu, Seoul 133-791, KR
(72) CHANG, Dae-Ig, Daejeon 302-280, KR
KIM, Jae-Hyun, Daegu 705-835, KR
YOON, Dong-Weon, Seoul 136-788, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04L 27/22 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 223 489 A2***
(25) En (26) En
(21) 08852660.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/084322 21.11.2008
(87) WO 2009/067653 2009/22 28.05.2009
(88) 13.08.2009
(30) 21.11.2007 US 989542 P
16.01.2008 US 11267

(54) • **STABILER NIEDRIGLEISTUNGSMODUS FÜR MEHRTRÄGER-TRANSCIVER**
• **STABLE LOW POWER MODE FOR MULTI-CARRIER TRANSCEIVERS**
• **MODE À FAIBLE PUISSANCE STABLE POUR ÉMETTEURS-RÉCEPTEURS À PORTÉES MULTIPLES**

(71) AWARE, INC., 40 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730-1432, US
(72) CAHILL, Christopher, Northborough MA 01532, US
GROSS, Richard, Acton MA 01720, US
TZANNES, Marcos, C., Orinda CA 94563, US
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

H04L 29/02 → (51) **G06F 21/20**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 490 A1***
H04L 29/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08855120.5 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/066440 28.11.2008
(87) WO 2009/068650 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 FR 0708394

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ROUTEN VON DATENSTRÖMEN IN EINEM IP-NETZWERK DURCH ÜBERFLUTEN EINER TEILNEHMERSUCHNACHRICHT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR ROUTING DATA STREAMS IN AN IP NETWORK BY FLOODING OF A SUBSCRIBER SEARCH MESSAGE**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE ROUTAGE DE FLUX DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU IP PAR INONDATION D'UN MESSAGE DE RECHERCHE D'ABONNÉ**

(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) POMBET, Philippe, F-92150 Suresnes, FR
AUZOU, Nicolas, F-92210 Saint-cloud, FR
WAGNER, Siméon, F-93100 Montreuil, FR
Dudouit, Isabelle, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 491 A1***
H04H 60/00

(25) En (26) En
(21) 08862520.7 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054567 03.11.2008
(87) WO 2009/077895 2009/26 25.06.2009

(30) 18.12.2007 US 958614

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR HEIMISCHE RUNDfunkunterstützung FÜR HYPERMEDIENFORMATE UND/ODER WIDGETS**

• **METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING NATIVE BROADCAST SUPPORT FOR HYPERMEDIA FORMATS AND/OR WIDGETS**
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT D'ASSURER LA PRISE EN CHARGE D'UNE DIFFUSION NATIVE POUR DES FORMATS HYPERMÉDIAS ET/OU DES COMPOSANTS D'INTERFACE GRAPHIQUE**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) PAILA, Toni, Stamford Connecticut 06902, US

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 492 A1***

(25) En (26) En
(21) 08865210.2 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065478 13.11.2008
(87) WO 2009/080408 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15283 P
10.07.2008 US 171179

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ECHTZEIT-NETZWERKTRANSPORTPROTOKOLLSCHNITTSTELLE**

• **REAL-TIME NETWORK TRANSPORT PROTOCOL INTERFACE METHOD AND APPARATUS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'INTERFACE DE PROTOCOLE DE TRANSPORT RÉSEAU EN TEMPS RÉEL**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) PETTERSSON, Mattias, S-SE-222 40 Lund, SE

(74) GABIN, Frederic, F-93170 Bagnolet, FR
Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 493 A1***
H04W 12/06

(25) En (26) En
(21) 08865434.8 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067006 08.12.2008
(87) WO 2009/080480 2009/27 02.07.2009
(30) 19.12.2007 US 15150 P

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG, SYSTEM UND ENTSPRECHENDE COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE FÜR WEITERLEITUNGSSICHERHEIT**

• **METHODS, APPARATUSES, SYSTEM, AND RELATED COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR HANDOVER SECURITY**
• **PROCÉDÉS, APPAREILS, SYSTÈME ET PRODUITS DE PROGRAMME D'ORDINATEUR APPARENTÉS POUR UNE SÉCURITÉ DE TRANSFERT**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) FORSBERG, Dan Lars Anders, FIN-00210 Helsinki, FI

NIEMI, Pentti Valtteri, FIN-00180 Helsinki, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 494 A1***

(25) En (26) En
(21) 07847309.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/062763 23.11.2007
(87) WO 2009/065447 2009/22 28.05.2009

(54) • **MOBILITÄT DRAHTLOSER LAN**

• **WIRELESS LAN MOBILITY**• **MOBILITÉ D'UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HADDAD, Wassim, San Jose, California 95126, US

NORRMAN, Karl, S-116 23 Stockholm, SE

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 495 A1***

(25) En (26) En
(21) 07857987.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/064368 20.12.2007
(87) WO 2009/080106 2009/27 02.07.2009

(54) • **AUSWAHL VON SUKZESSIONEN AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN**

• **SELECTION OF SUCCESSIVE AUTHENTICATION METHODS**• **SÉLECTION DE PROCÉDÉS D'AUTHENTIFICATION SUCCESSIFS**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) FERNANDEZ ALONSO, Susana, E-28009 Madrid, ES

NÄSLUD, Mats, S-168 36 Bromma, SE
WALKER, John, Michael, 2592 Den Haag, NL

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, E-28010 Madrid, ES

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 496 A1***

(25) En (26) En
(21) 07857998.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/064379 20.12.2007
(87) WO 2009/080107 2009/27 02.07.2009

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM NETZ-ROAMING VON FIRMENDURCHWAHLIDENTITÄTEN**

• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR NETWORK ROAMING OF CORPORATE EXTENSION IDENTITIES**• **PROCÉDÉ ET AMÉNAGEMENT POUR UNE ITINÉRANCE EN RÉSEAU D'IDENTITÉS À EXTENSION D'ENTREPRISE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) ISAKSSON, Leif, S-135 42 Tyresö, SE
ROXNÄS, Kjell, S-468 33 Vargön, SE

ÅKERMAN, Jan, S-150 21 Mölbo, SE

(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, S-164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 497 A2***
(25) En (26) En
(21) 08842969.1 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/054322 21.10.2008
(87) WO 2009/053899 2009/18 30.04.2009
(88) 25.06.2009
(30) 25.10.2007 US 982718 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NEU-SYNCHRONISATION EINER PSS-SITZUNG MIT EINER MBMS-SITZUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR RE-SYNCHRONIZATION OF A PSS SESSION TO AN MBMS SESSION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RESYNCHRONISATION D'UNE SESSION PSS PAR RAPPORT À UNE SESSION MBMS**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KONDRAD, Lukasz, FIN-33720 Tampere, FI BOUAZIZI, Imed, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 223 498 A1***
(25) En (26) En
(21) 08848099.1 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/009228 31.10.2008
(87) WO 2009/059727 2009/20 14.05.2009
(30) 09.11.2007 EP 07021790
(54) • **ROUTENOPTIMIERUNGSKONTINUITÄT BEIM HANDOVER VON MOBILITÄT AUF NETZWERKBASIS ZU MOBILITÄT AUF HOSTBASIS**
• **ROUTE OPTIMIZATION CONTINUITY AT HANDOVER FROM NETWORK-BASED TO HOST-BASED MOBILITY**
• **CONTINUITÉ D'OPTIMISATION DE ROUTE LORS D'UN TRANSFERT D'UNE MOBILITÉ À BASE DE RÉSEAU À UNE MOBILITÉ À BASE D'HÔTE**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) VELEV, Genadi, 63225 Langen, DE WENIGER, Kilian, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/42**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/56**

H04L 29/06 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 499 A1***
G08G 1/127
(25) En (26) En
(21) 07857013.2 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/011290 20.12.2007
(87) WO 2009/080076 2009/27 02.07.2009
(54) • **BEREITSTELLUNG VON TELEMATIK-DIENSTEN ÜBER EIN MOBILNETZ**
• **PROVISION OF TELEMATICS SERVICES VIA A MOBILE NETWORK**
• **FOURNITURE DE SERVICES TÉLÉMATIQUES PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN RÉSEAU MOBILE**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) IMBIMBO, Amedeo, I-80023 Caivano (NA), IT DE LUCA, Enrico, I-81100 Caserta, IT GEHLEN, Guido, 52072 Aachen, DE
(74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 500 A1***
H04L 29/12 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 07857812.7 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064189 19.12.2007
(87) WO 2009/080095 2009/27 02.07.2009
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**
• **METHOD AND APPARATUS FOR USE IN A COMMUNICATIONS NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LAFUENTE ALVAREZ, Luis, Maria, E-28047 Madrid, ES CELAYA PRIETO, Alfonso, E-28043 Madrid, ES PEREZ FERNANDEZ, Javier, E-28521 Rivas Vaciamadrid, ES
(74) Brewer, Michael Robert, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 07857834.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064212 19.12.2007
(87) WO 2009/080096 2009/27 02.07.2009
(54) • **PUBLISH/SUBSCRIBE-NETZWERKE**
• **PUBLISH/SUBSCRIBE NETWORKS**
• **RÉSEAUX DE PUBLICATION/ABONNEMENT**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) JOKELA, Petri, FI-02770 Espoo, FI NIKANDER, Pekka, FI-02420 Jorvas, FI RINTA-AHO, Teemu, FI-02360 Espoo, FI SÄRELÄ, Mikko, FI-02230 Espoo, FI
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 502 A1***
H04L 12/58 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 07861126.6 (22) 18.12.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/051031 18.12.2007
(87) WO 2009/078771 2009/26 25.06.2009
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR AKTUALISIERUNG VON PRÄSENZINFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**
• **METHOD AND DEVICES FOR UPDATING PRESENCE INFORMATION IN A COMMUNICATION NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS POUR METTRE À JOUR DES INFORMATIONS DE PRÉSENCE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BOBERG, Christer, S-137 55 Tungelsta, SE LINDGREN, Anders, S-125 74 Älvsjö, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 503 A1***
H04L 29/06 **H04L 12/26**
(25) En (26) En
(21) 07862964.9 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025685 14.12.2007
(87) WO 2009/078832 2009/26 25.06.2009
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SIMULCAST ÜBER EINEN KANAL MIT VARIABLEM BANDBREITE**
• **APPARATUS AND METHOD FOR SIMULCAST OVER A VARIABLE BANDWIDTH CHANNEL**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DIFFUSION SIMULTANÉE SUR CANAL À LARGEUR DE BANDE VARIABLE**
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) SRIDHAR, Avinash, Plainsboro New Jersey 08536, US CAMPANA, David Anthony, Princeton New Jersey 08540, US ANTHRU, Shemimon Manalickudy, Monmouth Junction New Jersey 08852, US BOYCE, Jill Macdonald, Manalapan New Jersey 07726, US
(74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 504 A2***
(25) De (26) De
(21) 08786142.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/059190 14.07.2008
(87) WO 2009/062765 2009/21 22.05.2009
(88) 01.10.2009
(30) 15.11.2007 DE 102007054896 20.03.2008 DE 102008015232
(54) • **ÜBERTRAGUNG VON FAHRZEUGINFORMATIONEN**
• **TRANSMISSION OF VEHICLE INFORMATION**
• **TRANSMISSION D'INFORMATIONS D'UN VÉHICULE**
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) STÄHLIN, Ulrich, 65670 Eschborn, DE

MENZEL, Marc, 35043 Marburg, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 505 A2***
(25) De (26) De
(21) 08839320.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008681 14.10.2008
(87) WO 2009/049859 2009/17 23.04.2009
(88) 15.10.2009
(30) 17.10.2007 DE 102007050055
(54) • VERFAHREN ZUM ABWICKELN EINES
PARKVORGANGS MIT HILFE EINES
MOBILFUNKGERÄTES

• METHOD FOR PERFORMING A PARKING
PROCEDURE WITH THE HELP OF A
MOBILE COMMUNICATION DEVICE
• PROCÉDÉ D'EXÉCUTION D'UNE OPÉRA-
TION DE STATIONNEMENT AU MOYEN
D'UN APPAREIL DE TÉLÉPHONIE MOBILE

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE
(72) BAUSE, Thomas, 30453 Hannover, DE
KOMPART, Andreas, 53757 Sankt Augustin,
DE
(74) Blumbach - Zinngrebe, PatentConsult Post-
fach 6208, 65052 Wiesbaden, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 506 A2***
(25) En (26) En
(21) 08851900.4 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/012427 03.11.2008
(87) WO 2009/067144 2009/22 28.05.2009
(88) 26.11.2009
(30) 16.11.2007 US 985697
(54) • EINFÜGUNG UND/ODER ERSETZUNG VON
GEZIELTEM MOBILINHALT
• TARGETED MOBILE CONTENT INSERTION
AND/OR REPLACEMENT
• INSERTION OU REMPLACEMENT DE
CONTENU MOBILE CIBLÉ

(71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain
Avenue Murray Hill, New Jersey 07974-
0636, US
(72) MODI, Shishir, C., Pickerington, OH 43147,
US
SHARMA, Ranjan, New Albany, OH 43054,
US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil
Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc,
92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 223 507 A2***
(25) En (26) En
(21) 08852723.9 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054813 17.11.2008
(87) WO 2009/066229 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 20.11.2007 EP 07121101
(54) • VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG
EINER DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
MIT EINEM DATENVERARBEITUNGSSYSTEM
• METHOD OF SYNCHRONIZING A DATA
PROCESSING DEVICE WITH A DATA
PROCESSING SYSTEM

• PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION D'UN
DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DON-
NÉES AVEC UN SYSTÈME DE TRAITÉ-
MENT DE DONNÉES
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SINITSYN, Alexander, NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
FONTIJN, Wilhelmus, F., J., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
LUITJENS, Steven, B., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhov-
en, NL

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/50**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04M 3/42**

H04L 29/08 → (51) **H04W 36/08**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 223 508 A2***
H04L 12/28 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 08850714.0 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050729 17.11.2008
(87) WO 2009/064188 2009/21 22.05.2009
(88) 16.07.2009
(30) 16.11.2007 EP 07120851
(54) • AUSTAUSCH VON STEUERCODICES ZWI-
SCHEN SIP/IMS- UND UPNP-NETZELE-
MENTEN
• EXCHANGING CONTROL CODES
BETWEEN SIP/IMS AND UPNP NETWORK
ELEMENTS
• ÉCHANGE DE CODES DE COMMANDE
ENTRE DES ÉLÉMENTS DE RÉSEAU SIP/
IMS ET UPNP

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) STOKKING, Hans Maarten, NL-2545 HK Den
Haag, NL
WALRAVEN, Fabian Arthur, NL-9711 VM
Groningen, NL
DEN HARTOG, Frank Theodoor Henk, NL-
2381 LX Zoeterwoude, NL
ZHU, Yetao, NL-2628 VK Delft, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04L 29/12** (11) **2 223 509 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07861148.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/051053 20.12.2007
(87) WO 2009/082296 2009/27 02.07.2009
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
AUFRECHTERHALTUNG EINER TCP-VER-
BINDUNG
• METHOD AND ARRANGEMENT TO MAIN-
TAIN A TCP CONNECTION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITION PERMETTANT
DE MAINTENIR UNE CONNEXION TCP

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) ERIKSSON, Anders, S-589 53 Linköping, SE
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Tor-
shamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 223 510 A1***
G06K 17/00 **H04W 64/00**
H04W 92/08
(25) En (26) En
(21) 08859652.3 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073138 12.12.2008
(87) WO 2009/075390 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 GB 0724317
(54) • FUNKÜBERTRAGUNGSGERÄT, UNIVER-
SELLE INTEGRIERTE SCHALTUNGS-
PLATTE UND ENTSPRECHENDES
VERFAHREN UND ÜBERTRAGUNGSGERÄT
• RADIO COMMUNICATIONS DEVICE, UNI-
VERSAL INTEGRATED CIRCUIT CARD AND
RELATED METHOD AND COMMUNICA-
TIONS DEVICE
• DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATIONS,
CARTE DE CIRCUIT INTÉGRÉ UNIVER-
SELLE, ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE
COMMUNICATIONS ASSOCIÉS
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) DONG, Olivier, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 223 511 A1***
(25) En (26) En
(21) 08863596.6 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/000144 16.12.2008
(87) WO 2009/080869 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 5039
(54) • GLEITMECHANISMUS
• SLIDE MECHANISM
• MÉCANISME COULISSANT
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) VESAMÄKI, Seppo, FIN-36200 Kangasala, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(51) **H04M 1/02** (11) **2 223 512 A1***
(25) En (26) En
(21) 08771355.8 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/067333 18.06.2008
(87) WO 2009/082505 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 962226
(54) • ANPASSUNG VERBORGENER BILDER FÜR
MOBILTELEFONE
• HIDDEN PICTURE CUSTOMIZATION FOR
CELLULAR TELEPHONES
• PERSONNALISATION D'IMAGE CACHÉE
POUR TÉLÉPHONES CELLULAIRES
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

- (72) SADLER, John Thomas, Wake Forest North Carolina 27587, US
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H04M 1/23 → (51) **G06F 3/02**

- (51) **H04M 1/2745** (11) **2 223 513 A1***
H04M 1/57
(25) En (26) En
(21) 07863117.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025954 19.12.2007
(87) WO 2009/078843 2009/26 25.06.2009
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ASSOZIIEREN VON BILDERN MIT DATEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ASSOCIATING IMAGES WITH DATA**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ASSOCIER DES IMAGES À DES DONNÉES**
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) MEARS, Mark Gilmore, Zionsville Indiana 46077, US
MODI, Khelan, Fishers Indiana 46038, US
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04M 1/57 → (51) **H04M 1/2745**

- (51) **H04M 1/60** (11) **2 223 514 A1***
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 07857728.5 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064098 17.12.2007
(87) WO 2009/077005 2009/26 25.06.2009
(54) • **VERBINDER ZUM VERBINDEN EINER WIEDERGABEEINRICHTUNG MIT MINDESTENS EINER AUSGABEEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSGABEVERWALTUNG**
• **CONNECTOR FOR CONNECTING A RENDERING DEVICE TO AT LEAST ONE OUTPUT DEVICE AND METHOD FOR MANAGING OUTPUT**
• **CONNECTEUR POUR CONNECTER UN DISPOSITIF DE RENDU À AU MOINS UN DISPOSITIF DE SORTIE ET PROCÉDÉ DE GESTION DE SORTIE**
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) DE WEERD, Jeroen, NL-6229 WE Maastricht, NL
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

- (51) **H04M 1/60** (11) **2 223 515 A1***
(25) En (26) En
(21) 07857729.3 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064099 17.12.2007
(87) WO 2009/077006 2009/26 25.06.2009
(54) • **VERBINDUNG ZUM VERBINDEN MINDESTENS EINER AUSGABEEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBINDUNGEN**

- **CONNECTOR FOR CONNECTING AT LEAST ONE OUTPUT DEVICE TO A RENDERING DEVICE AND METHOD FOR MANAGING CONNECTIONS**
• **CONNECTEUR POUR CONNECTER AU MOINS UN DISPOSITIF DE SORTIE À UN DISPOSITIF DE RENDU ET PROCÉDÉ DE GESTION DE CONNEXIONS**
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) DE WEERD, Jeroen, NL-6229 WE Maastricht, NL
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

H04M 1/60 → (51) **H01R 13/66**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 223 516 A1***
(25) De (26) De
(21) 08857696.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/064503 27.10.2008
(87) WO 2009/071391 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 DE 102007057986
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN VON EINER SCHNURLOSEN MOBILEN FUNKEINRICHTUNG UND EINER ANGESCHLOSSENEN SCHNURLOSEN STATIONÄREN FUNKEINRICHTUNG**
• **METHOD FOR OPERATING A WIRELESS MOBILE RADIO DEVICE AND A WIRELESS STATIONARY RADIO DEVICE CONNECTED THERETO**
• **PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE RADIOTÉLÉPHONIE MOBILE SANS FIL ET UN DISPOSITIF DE RADIOTÉLÉPHONIE STATIONNAIRE SANS FIL CONNECTÉ**
(71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
(72) KEHREN, Dieter, 46539 Dinslaken, DE
LOONEN, Hans-Jürgen, 46419 Isselburg, DE
MÜLLER, Andreas, 46459 Rees, DE
SCHOLZ, Peter, 46395 Bocholt, DE
TÖBBEN, Wilfried, 46397 Bocholt, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, DE-40221 Düsseldorf, DE

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/60**

- (51) **H04M 3/00** (11) **2 223 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 08855832.5 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/085908 08.12.2008
(87) WO 2009/073883 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 US 12117 13.11.2008 US 114414
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERRINGERUNG EINER WAHrgENOMMENEN ANRUFWEITERSCHALTUNGSVERZÖGERUNG ZWISCHEN EINEM ZIEL UND EINEM SPRECHER**
• **METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING A PERCEIVED CALL TRANSFER DELAY BETWEEN A TARGET AND A TALKER**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RÉDUIRE LE RETARD PERÇU DANS LE TRANSFERT D'APPEL ENTRE UNE CIBLE ET UN CORRESPONDANT**
(71) ConnectAndSell, Inc, 548 Shorebird Circle Ste. 3204, Redwood City CA 94065, US

- (72) Graudins, Girts, Berkeley, California 94709, US
Cohen, Bob, Redwood City, California 94065, US
Stoica, Andrei, Farmington Hills, Michigan 48335, US
Druzhnikov, Ilya, Portola Valley, California 94028, US
(74) Hemingway, Christopher Paul, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 223 518 A1***
(25) En (26) En
(21) 08850638.1 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050723 13.11.2008
(87) WO 2009/064182 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 EP 07120545 30.01.2008 EP 08150846
(54) • **ROAMING IN TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN**
• **ROAMING IN TELECOMMUNICATION NETWORKS**
• **ITINÉRANCE DANS DES RÉSEAUX DE TÉLÉCOMMUNICATION**
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) DIETZ, Jan, NL-2803 WN Gouda, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereinigte Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 223 519 A1***
H04L 29/08 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 07861167.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/051072 21.12.2007
(87) WO 2009/082308 2009/27 02.07.2009
(54) • **PERMANENTE PRÄSENZ FÜR HÖFLICHES BLOCKIEREN UND BESTÄTIGEN**
• **PERMANENT PRESENCE FOR POLITE BLOCK AND CONFIRM**
• **PRÉSENCE PERMANENTE POUR BLOCAGE POLI ET CONFIRMATION**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LASSBORN, Sofie, S-112 62 Stockholm, SE
KLEIN, Mikael, S-141 31 Huddinge, SE
LINDGREN, Anders, S-125 74 Älvsjö, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H04M 3/42 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **H04M 3/56** (11) **2 223 520 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07861155.5 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/051060 20.12.2007
(87) WO 2009/082301 2009/27 02.07.2009
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMGANG MIT MULTIMEDIARUFEN**
• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR HANDLING MULTIMEDIA CALLS**

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION D'APPELS MULTIMÉDIA*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LAIHO, Keijo Tapio, FIN-02430 Masala, FI
- LIND, Ulrik, S-125 54 Älvsjö, SE
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04M 7/00** (11) **2 223 521 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07801891.8 (22) 24.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/007465 24.08.2007
 (87) WO 2009/026942 2009/10 05.03.2009
 (54) • *DYNAMISCHE NETZWERKAUSWAHL*
 • *DYNAMIC NETWORK SELECTION*
 • *SÉLECTION DE RÉSEAU DYNAMIQUE*
 (71) T-Mobile International AG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
 (72) JACOBSOHN, Dieter, 53229 Bonn, DE
 NENNER, Karl-Heinz, 53332 Bornheim, DE
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H04M 7/00 → (51) **H04N 1/00**

H04M 7/12 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04M 9/08** (11) **2 223 522 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07851945.1 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) NL 2007/050685 21.12.2007
 (87) WO 2009/082194 2009/27 02.07.2009
 (54) • *NICHTLINEARE AKUSTISCHE RÜCKKOPPLUNGSUNTERDRÜCKUNG IN EINER TELEFONEINRICHTUNG*
 • *NON LINEAR ACOUSTIC FEEDBACK SUPPRESSION IN A TELEPHONE DEVICE*
 • *SUPPRESSION DE RÉTROACTION ACOUSTIQUE NON LINÉAIRE DANS UN DISPOSITIF TÉLÉPHONIQUE*
 (71) SiTel Semiconductor B.V., Het Zuiderkruis 53, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
 (72) HELSLOOT, Michiel, André, NL 5231 HD 's-Hertogenbosch, NL
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04N 1/00** (11) **2 223 523 A1***
H04M 7/12 **H04M 7/00**

(25) De (26) De
 (21) 08862825.0 (22) 08.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066984 08.12.2008
 (87) WO 2009/077364 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 DE 102007061312

(54) • *VERFAHREN UND EMPFANGSEINRICHTUNG ZUM SYNCHRONISIEREN EINES PAKETORIENTIERT EMPFANGENEN MIT EINEM GEBILDETEN TONSIGNAL*
 • *METHOD AND RECEIVING UNIT FOR SYNCHRONIZING A PACKET-ORIENTED RECEPTION WITH A CALCULATED TONE SIGNAL*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION PERMETTANT LA SYNCHRONISATION D'UN DESTINATAIRE ORIENTÉ PAQUETS AVEC UN SIGNAL SONORE FORMÉ*

- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) FABIAN, Thomas, A-2372 Giesshübl, AT
- BAUER, Wolfgang, A-1220 Wien, AT
- (74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **2 223 524 A1***
H04N 7/24

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08853689.1 (22) 05.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/051998 05.11.2008
 (87) WO 2009/068785 2009/23 04.06.2009
 (30) 09.11.2007 FR 0758921

(54) • *VERFAHREN ZUM KONDITIONIEREN UND STEUERN DES ZUGANGS ZU HIERARCHISCHEM CODIERUNGSGEHALT UND PROZESSOR UND SENDER FÜR DAS VERFAHREN*

• *METHOD FOR CONDITIONING AND CONTROLLING THE ACCESS TO HIERARCHICAL CODING CONTENT, AND PROCESSOR AND TRANSMITTER FOR SAID METHOD*
 • *PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT ET DE CONTRÔLE D'ACCÈS À DES CONTENUS EN CODAGE HIÉRARCHIQUE, PROCESSEUR ET ÉMETTEUR POUR CE PROCÉDÉ*

- (71) Viaccess, Les Collines de l'Arche Tour Opéra C 76, Route de la Demi-Lune, 92057 Paris La Défense Cedex, FR
- (72) DUBROEUCQ, Gilles, F-28130 Saint Piat, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/21** (11) **2 223 525 A1***

(25) En (26) En
 (21) 08861212.2 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/055263 12.12.2008
 (87) WO 2009/077957 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 EP 07123339

(54) • *VIDEOSIGNALVERARBEITUNG*
 • *VIDEO SIGNAL PROCESSING*
 • *TRAITEMENT D'UN SIGNAL VIDÉO*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN HEESCH, Franciscus, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- KLOMPENHOUWER, Michiel, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 5/225 → (51) **G02B 5/00**

H04N 5/235 → (51) **G03B 15/03**

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/14**

H04N 5/74 → (51) **H04N 9/31**

H04N 7/01 → (51) **H04N 7/36**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 223 526 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08848695.6 (22) 17.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/012886 17.11.2008
 (87) WO 2009/064504 2009/21 22.05.2009
 (30) 16.11.2007 US 3350

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES VIRTUELLEN FENSTERS*
 • *SYSTEMS AND METHODS OF CREATING A VIRTUAL WINDOW*
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CRÉATION DE FENÊTRE VIRTUELLE*

- (71) TENEBRAEX CORPORATION, 27 Drydock Avenue, 5th Floor, Boston, Massachusetts 02210, US
- (72) JONES, Peter, W., J., Belmont MA 02478, US
- PURCELL, Dennis, W., Medford MA 02155, US
- (74) Carroll, Christopher P., et al, Ropes & Gray International LLP 5 New Street Square, GB-London EC4A 3BF, GB

H04N 7/24 → (51) **H04L 12/56**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 223 527 A1***
H04N 7/50

(25) En (26) En
 (21) 08785256.2 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/006314 31.07.2008
 (87) WO 2009/080133 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 US 16036 P

(54) • *ADAPTIVE INTRA-MODUS-AUSWAHL*
 • *ADAPTIVE INTRA MODE SELECTION*
 • *SÉLECTION ADAPTATIVE DE MODE INTRA*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PRIDDLE, Clinton, S-117 26 Stockholm, SE
- ANDERSSON, Kenneth, S-802 63 Gävle, SE
- FRÖJDH, Per, S-113 39 Stockholm, SE
- SAMUELSSON, Jonatan, S-128 36 Skarpnäck, SE
- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 223 528 A1***

(25) En (26) En
 (21) 08850776.9 (22) 12.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) NO 2008/000401 12.11.2008
 (87) WO 2009/064193 2009/21 22.05.2009
 (30) 12.11.2007 NO 20075800

(54) • *VERFAHREN ZUR VIDEOKODIERUNG UND -DEKODIERUNG*
 • *METHOD OF VIDEO CODING AND DECODING*
 • *PROCÉDÉ DE CODAGE ET DE DÉCODAGE VIDÉO*

- (71) Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 20, 1366 Lysaker, NO
- (72) BJØNTEGAARD, Gisle, N-1415 Oppeård, NO
- FULDSETH, Arild, N-1366 Lysaker, NO

(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5
Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 223 529 A1***
H04N 7/36

(25) En (26) En
(21) 08850903.9 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065422 12.11.2008
(87) WO 2009/062979 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 EP 07120604

(54) • *PROZESS UND EINRICHTUNG ZUR
BEWEGUNGSSCHÄTZUNG UND KOMPEN-
SATION*
• *MOTION ESTIMATION AND COMPENSA-
TION PROCESS AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ESTIMATION
ET DE COMPENSATION DE MOUVEMENT*

(71) IBBT vzw, Gaston Crommenlaan 8 bus 102,
9050 Ledeberg, BE
Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050
Brussel, BE

(72) CLERCKX, Tom, B-3090 Overijse, BE
MUNTEANU, Adrian, B-1170 Watermaal-
Bosvoorde, BE

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/36**

(51) **H04N 7/36** (11) **2 223 530 A2***
H04N 7/46 **H04N 7/01**
H04N 7/26 **G06T 3/40**

(25) En (26) En
(21) 08856921.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/084395 21.11.2008
(87) WO 2009/073415 2009/24 11.06.2009
(88) 30.07.2009

(30) 30.11.2007 US 991677 P
(54) • *ZEITLICHE BILDPRÄDIKTION*
• *TEMPORAL IMAGE PREDICTION*
• *PRÉDICTION D'IMAGE TEMPORELLE*

(71) Dolby Laboratories Licensing Corp., 100
Portrero Avenue, San Francisco, CA 94103,
US

(72) ORLICK, Christopher, J., Newton PA 18940,
US

WEBB, Richard, TX 75070, US
MILLER, Scott, Harleysville PA 19438, US
SHIELDS, Jerome, D., Lumberton NJ 08048,
US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/36**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/04** (11) **2 223 531 A1***
(25) En (26) En
(21) 08843153.1 (22) 24.10.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/081219 24.10.2008
(87) WO 2009/055741 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 US 983121 P

(54) • *BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR EINE TRAG-
BARE DIGITALE VIDEOKAMERA*
• *USER INTERFACE FOR A PORTABLE
DIGITAL VIDEO CAMERA*
• *INTERFACE UTILISATEUR POUR CAMÉRA
VIDÉO NUMÉRIQUE PORTABLE*

(71) Pure Digital Technologies, Inc., 30 Maiden
Lane, 6th Floor, San Francisco, California
94108, US

(72) CUMMINGS, Greg Allen, San Francisco CA
94127, US
FURLAN, John Louis Warpakowski, Belmont
CA 94002, US

JORDAN, Alice, San Francisco CA 94108, US
LACHOFF, Joseph Nathan, San Francisco CA
94108, US

DINGER, Maarten, San Francisco CA 94109,
US
SHEPPARD, Nasahn Adam, Mill Valley CA
94941, US

SHORT, Jason Edward, San Francisco CA
94108, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120
Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 9/31** (11) **2 223 532 A1***
H04N 5/74 **G03B 21/00**

(25) En (26) En
(21) 08866565.8 (22) 04.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/082330 04.11.2008
(87) WO 2009/085396 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 US 962561

(54) • *WEISSABGLEICHVERFOLGUNG IN DER
LASERPROJEKTION*
• *LASER PROJECTION WHITE BALANCE
TRACKING*
• *SUIVI DE LA BALANCE DES BLANCS PAR
PROJECTION LASER*

(71) Microvision, Inc., 6222 185th Avenue
Northeast, Redmond, WA 98052, US

(72) BROWN, Margaret, K., Seattle WA 98117, US
CHAMPION, Mark, Kenmore WA 98028, US
SCHAAF, Michael, L., Bainbridge Island WA
98110, US

HUANG, Heng, Sammamish WA 98075, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 223 533 A1***

(25) En (26) En
(21) 08767890.0 (22) 28.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/006718 28.05.2008
(87) WO 2009/075695 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 US 954695

(54) • *ELEKTRONISCHES SCHLISSFACH MIT
KOMMUNIKATION AUF TRANSPONDER-
BASIS*
• *ELECTRONIC LOCK BOX WITH TRANS-
PONDER BASED COMMUNICATIONS*
• *BOÎTIER DE SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE À
COMMUNICATIONS PAR TRANSPONDEUR*

(71) Sentrilock, Llc, 7210 East Kemper Road,
Cincinnati, OH 45241, US

(72) FISHER, Scott, R., West Chester OH 45069,
US

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

(51) **H04R 19/00** (11) **2 223 534 A2***
H04R 31/00 **H04R 19/01**

(25) En (26) En
(21) 08862615.5 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055158 09.12.2008
(87) WO 2009/077917 2009/26 25.06.2009
(88) 12.11.2009

(30) 17.12.2007 EP 07123378
(54) • *MEMS-MIKROFON*
• *MEMS MICROPHONE*
• *MICROPHONE MEMS*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) RENNERT, Heinz, A-1102 Vienna, AT

(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual
Property & Licensing Department High Tech
Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04R 19/01 → (51) **H04R 19/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 223 535 A1***
(25) En (26) En

(21) 07858013.1 (22) 20.12.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064394 20.12.2007
(87) WO 2009/080108 2009/27 02.07.2009

(54) • *HÖRSYSTEM MIT JOINT-TASK-SCHEDU-
LING*
• *HEARING SYSTEM WITH JOINT TASK
SCHEDULING*
• *SYSTÈME AUDITIF AVEC PLANIFICATION
CONJOINTE DE TÂCHES*

(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712
Stäfa, CH

(72) GLATT, Raoul, CH-8008 Zuerich, CH
KNAUS, Micha, CH-8645 Jona, CH

(74) Troesch, Jacques J., et al, Troesch Schei-
degger Werner AG Schwäntenmos 14, 8126
Zumikon, CH

H04R 31/00 → (51) **H04R 19/00**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 223 536 A1***
(25) En (26) En

(21) 07819709.2 (22) 08.11.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009703 08.11.2007
(87) WO 2009/059622 2009/20 14.05.2009

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERMÖGLICHUNG DES HANDOVER VON
EINEM ÖFFENTLICHEN WCDMA-LAND-
MOBILZUGANGSNETZ ZU EINEM GENE-
RISCHEN ZUGANGSNETZ*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR FACIL-
ITATING HANDOVER FROM A WCDMA
PUBLIC LAND MOBILE ACCESS NETWORK
TO A GENERIC ACCESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À
FACILITER LE TRANSFERT INTERCELLU-
LAIRE D'UN RÉSEAU D'ACCÈS MOBILE
TERRESTRE PUBLIC WCDMA VERS UN
RÉSEAU D'ACCÈS GÉNÉRIQUE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) NYLANDER, Tomas, S-139 34 Värmdö, SE

(74) VIKBERG, Jari, S-153 38 Järna, SE

(74) Gray, Helen Mary, et al, Albihs.Zacco GmbH
Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 223 537 A1***

(25) En (26) En
(21) 07857626.1 (22) 14.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/063992 14.12.2007

(87) WO 2009/076997 2009/26 25.06.2009

(54) • **ABLIEFERUNGSSYSTEMINFORMATIONEN
IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
NETZ**
• **DELIVERING SYSTEM INFORMATION IN
WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK**
• **DISTRIBUTION D'INFORMATIONS SYS
TÈME DANS UN RÉSEAU DE COMMUNI
CATION SANS FIL**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
Torshamnsgaten 23, 16483 Stockholm, SE

(72) KRČO, Srdjan, Dublin D16, IE

(72) KOSTIC, Srdjan, S-164 41 Stockholm, SE

(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited
Patent Unit Optical Networks Unit 4 Middleton
Gate Guildford Business Park, Guildford,
Surrey GU2 8SG, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 223 538 A1***
H04L 12/56 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 07861107.6 (22) 17.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/051012 17.12.2007

(87) WO 2009/078765 2009/26 25.06.2009

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR
NETZWERK QOS**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR NET
WORK QOS**
• **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR UNE
QUALITÉ DE SERVICE DE RÉSEAU**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) THYNI, Tomas, S-175 66 Järfälla, SE

(74) VALEA AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 223 539 A1***

(25) En (26) En
(21) 08861498.7 (22) 25.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/084716 25.11.2008

(87) WO 2009/079176 2009/26 25.06.2009

(30) 19.12.2007 US 960358

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE
DOPPELMODUS-WEITERLEITUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DUAL-MODE
HANDOFF**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN
TRANSFERT EN MODE MIXTE**

(71) Verizon Patent and Licensing Inc., One
Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US

(72) CRAWFORD, Christopher, M., Exeter, NH
03833, US

(72) KANAAN, Muzaffer, Watertown, MA 02472,
US

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

(51) **H04W 4/02** (11) **2 223 540 A1***

(25) En (26) En

(21) 08860767.6 (22) 04.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/013347 04.12.2008

(87) WO 2009/075760 2009/25 18.06.2009

(30) 12.12.2007 US 7343 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEU
GEN EINER EMPFEHLUNG AUF EINEM
MOBILGERÄT**
• **SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING
A RECOMMENDATION ON A MOBILE
DEVICE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CRÉATION DE
RECOMMANDATION SUR UN DISPOSITIF
MOBILE**

(71) Packetvideo Corp., 10350 Science Center
Drive Suite 210, San Diego, CA 92121, US

(72) JENKINS, Andrew, Charlotte NC 28270, US

(72) RAYFIELD, Jeff, Charlotte NC 28270, US

(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The
Gatehouse 2 High Street, GB-Harpenden,
Herts AL5 2TH, GB

(51) **H04W 4/02** (11) **2 223 541 A2***
H04W 4/14

(25) En (26) En
(21) 08862747.6 (22) 16.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/087042 16.12.2008

(87) WO 2009/079519 2009/26 25.06.2009

(88) 03.09.2009

(30) 17.12.2007 US 14243

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER
WALTUNG DER INTERAKTION ZWISCHEN
EINEM BENUTZER UND EINEM INTER
AKTIVEN SYSTEM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING
INTERACTION BETWEEN A USER AND AN
INTERACTIVE SYSTEM**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION
D'INTERACTION ENTRE UN UTILISATEUR
ET UN SYSTÈME INTERACTIF**

(71) Play Megaphone, 160 East 3rd Street, 3a,
New York, NY 10009, US

(72) HAHN, Jury, New York NY 10009, US

(72) ALBRITTON, Daniel, New York NY 10009, US

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna
Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin
2, IE

H04W 4/02 → (51) **H04W 4/06**

H04W 4/02 → (51) **H04W 8/08**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 223 542 A1***
H04W 28/06

(25) En (26) En
(21) 08859817.2 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072209 01.12.2008

(87) WO 2009/075240 2009/25 18.06.2009

(30) 13.12.2007 GB 0724315

(54) • **MBMS-TRÄGERHERSTELLUNG-UMKONFI
GURATION UND FREIGABE**
• **MBMS BEARER ESTABLISHMENT
RECONFIGURATION AND RELEASE**

• **RECONFIGURATION ET LIBÉRATION
D'ÉTABLISSEMENT DE PORTEUSE MBMS**

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) JACTAT, Caroline, Reading Berkshire
RG20TD, GB

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 223 543 A2***
H04W 4/08 **H04W 4/02**

(25) En (26) En
(21) 08860186.9 (22) 03.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/082212 03.11.2008

(87) WO 2009/075965 2009/25 18.06.2009

(88) 13.08.2009

(30) 11.12.2007 GB 0724170

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG EINES AUDIOVISUEL
LEN STREAMS**

• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVID
ING AN AUDIOVISUAL STREAM**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR
UN FLUX AUDIOVISUEL**

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US

(72) OLIVEREAU, Alexis, F-91400 Orsay, FR
BONNEFOY-CUDRAZ, David, F-75014 Paris,
FR

JANNETEAU, Christophe, F-78390 Bois
D'arcy, FR

PICAULT, Jerome, F-75014 Paris, FR

(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting
Grove House, Lutyens Close Chineham
Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG,
GB

H04W 4/08 → (51) **H04W 4/06**

H04W 4/14 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 4/22** (11) **2 223 544 A1***

(25) En (26) En
(21) 08848978.6 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065471 13.11.2008

(87) WO 2009/063007 2009/21 22.05.2009

(30) 14.11.2007 US 987837 P

(54) • **MOBILES ENDGERÄT MIT EINEM IM
NOTFALL-ZUSTAND UND VERFAHREN
ZUM EINTRITT IN EINEN SOLCHEN
ZUSTAND**

• **MOBILE TERMINAL HAVING IN CASE OF
EMERGENCY STATE AND METHOD FOR
ENTERING SUCH STATE**

• **TERMINAL MOBILE À MODE EN CAS
D'URGENCE ET PROCÉDÉ POUR PASSER
À CE MODE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) HOLMSTRÖM, Tomas, S-SE-240 10 Dalby,
SE

VÄNTTINEN, Veijo, S-SE-222 20 Lund, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent
Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221
83 Lund, SE

H04W 4/24 → (51) **H04W 48/08**

- (51) **H04W 8/08** (11) **2 223 545 A1***
H04W 4/02 **G06Q 50/00**
H04W 8/24
- (25) En (26) En
(21) 08866031.1 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/082548 06.11.2008
(87) WO 2009/085398 2009/28 09.07.2009
(30) 20.12.2007 GB 0724854
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EREIGNISERKENNUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR EVENT DETECTION**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'ÉVÉNEMENTS**
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BONNEFOY, David, F-75014 Paris, FR
BOUZID, Makram, F-91120 Palaiseau, FR
LHULLIER, Nicolas, F-78000 Versailles, FR
MERCER, Kevin, Wantage Oxfordshire OX12 9SE, GB
(74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04W 8/20** (11) **2 223 546 A2***
H04W 8/26 **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
(21) 08862786.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/087319 18.12.2008
(87) WO 2009/079613 2009/26 25.06.2009
(88) 13.08.2009
(30) 18.12.2007 US 958994
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER VOLL FUNKTIONSFÄHIGEN DOMÄNENAMENAUFÖSUNG FÜR EINEN HEIMNETZWERKBEREICH AUF BASIS DER IDENTITÄTEN INTERNATIONALER MOBILER TEILNEHMER**
• **APPARATUS AND METHODS FOR PROVIDING FULLY QUALIFIED DOMAIN NAME RESOLUTION FOR HOME NETWORK REALM BASED ON INTERNATIONAL MOBILE SUBSCRIBER IDENTITY**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR UNE RÉOLUTION DE NOM DE DOMAINE TOTALEMENT QUALIFIÉE POUR LE DOMAINE DE RÉSEAU DOMESTIQUE BASÉ SUR L'IDENTITÉ D'ABONNÉ MOBILE INTERNATIONALE**
- (71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) SHI, Jianxiong, Pleasanton California 94588, US
JAZRA, Cherif, Sunnyvale California 94087, US
ZHANG, Qin, Sunnyvale California 94086, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H04W 8/20 → (51) **H04B 1/40**

H04W 8/20 → (51) **H04W 48/08**

H04W 8/24 → (51) **H04W 8/08**

H04W 8/26 → (51) **H04W 8/20**

- (51) **H04W 12/04** (11) **2 223 547 A2***
H04W 80/04
- (25) En (26) En
(21) 08852308.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/065967 21.11.2008
(87) WO 2009/065923 2009/22 28.05.2009
(88) 09.07.2009
(30) 22.11.2007 GB 0722899
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**
• **METHOD AND APPARATUS FOR USE IN A COMMUNICATIONS NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL À UTILISER DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION**
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HADDAD, Wassim, West New York New York 07093, US
NÄSLUND, Mats, S-168 36 Bromma, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 12/04** (11) **2 223 548 A1***
G06F 21/00 **H04W 12/06**
G06F 15/16 **H04L 9/14**
H04K 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08861521.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/084126 20.11.2008
(87) WO 2009/079151 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 US 958376
(54) • **MIGRATION VON COMPUTERGEHEIMNISSEN**
• **MIGRATION OF COMPUTER SECRETS**
• **MIGRATION DE SECRETS INFORMATIQUES**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ELLISON, Carl M., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04W 12/06** (11) **2 223 549 A1***
(25) En (26) En
(21) 08863006.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/055435 18.12.2008
(87) WO 2009/077996 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 US 958967
(54) • **ERMÖGLICHUNG DER ZUSAMMENARBEIT VON DIENSTANBIETERNETZWERKEN MIT MOBILEM ZUGANG**
• **ENABLING PROVIDER NETWORK INTERWORKING WITH MOBILE ACCESS**
• **AUTORISATION DE L'INTERFONCTIONNEMENT D'UN RÉSEAU DE FOURNISSEUR AVEC UN ACCÈS MOBILE**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PANDEY, Ravi, FIN-02430 Masala, FI
PICHNA, Roman, FIN-02620 Espoo, FI
LI, Zexian, FIN-02280 Espoo, FI

- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

H04W 12/06 → (51) **H04W 12/04**

H04W 12/06 → (51) **H04W 12/08**

- (51) **H04W 12/08** (11) **2 223 550 A1***
H04W 12/06
- (25) En (26) En
(21) 08859685.3 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/013460 05.12.2008
(87) WO 2009/075807 2009/25 18.06.2009
(30) 05.12.2007 US 950861
(54) • **DATEN-FADING ZUM SICHERN VON DATEN AUF MOBIL-CLIENT-GERÄTEN**
• **DATA FADING TO SECURE DATA ON MOBILE CLIENT DEVICES**
• **MASQUAGE DE DONNÉES POUR SÉCURISER DES DONNÉES SUR DES DISPOSITIFS CLIENTS MOBILES**

- (71) Ianywhere Solutions, Inc., One Sybase Drive Building A Sixth Floor, Dublin, CA 94568, US
(72) HINDS, Donald, W., Alpharetta GA 30004, US
FREEMAN, Shari, Alpharetta GA 30022, US
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogsplatzstraße 10a, 80331 München, DE

H04W 16/28 → (51) **H04L 27/10**

- (51) **H04W 24/00** (11) **2 223 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 08862106.5 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/013690 12.12.2008
(87) WO 2009/078966 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 US 6013 P
(54) • **STANDORTBEZOGENE DIENSTE ÜBER WAP-ANWENDUNG**
• **WIRELESS APPLICATION PROTOCOL (WAP) APPLICATION LOCATION BASED SERVICES (LBS)**
• **SERVICES BASÉS SUR LA LOCALISATION (LBS) À APPLICATION À PROTOCOLE D'APPLICATION SANS FIL (WAP)**
- (71) TeleCommunication Systems, Inc., 275 West Street Suite 400, Annapolis, MD 21401, US
(72) MORIN, Drew, Davidsonville, MD 21035, US
(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A Commercial Road, Swanage Dorset BH19 1DF, GB

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 223 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852328.7 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/083925 18.11.2008
(87) WO 2009/067452 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 989054 P
19.11.2007 US 989057 P
01.02.2008 US 25683 P
17.11.2008 US 272672

- (54) • *KONFIGURIEREN EINER KENNUNG FÜR EINEN ZUGANGSPUNKT EINER FEMTO-ZELLE*
• *CONFIGURING AN IDENTIFIER FOR AN ACCESS POINT OF A FEMTO CELL*
• *CONFIGURATION D'UN IDENTIFIANT POUR UN POINT D'ACCÈS D'UNE FEMTOCELLULE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) GUPTA, Rajarshi, San Diego California 92121, US
KHANDEKAR, Aamod, D., San Diego California 92121, US
HORN, Gavin, B., San Diego California 92121, US
AGASHE, Parag, A., San Diego California 92121, US
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego California 92121, US
PALANKI, Ravi, San Diego California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04W 24/02** (11) **2 223 553 A1***
(25) En (26) En
(21) 08852802.1 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/083927 18.11.2008
(87) WO 2009/067454 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 US 989054 P
19.11.2007 US 989057 P
01.02.2008 US 25683
17.11.2008 US 272665

- (54) • *KONFIGURIEREN EINES ZUGANGSPUNKTS EINER FEMTO-ZELLE*
• *CONFIGURING AN ACCESS POINT OF A FEMTO CELL*
• *CONFIGURATION D'UN POINT D'ACCÈS D'UNE FEMTOCELLULE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) GUPTA, Rajarshi, San Diego California 92121, US
ULUPINAR, Fatih, San Diego California 92121, US
HORN, Gavin B., San Diego California 92121, US

AGASHE, Parag A., San Diego California 92121, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego California 92121, US

KHANDEKAR, Aamod D., San Diego California 92121, US
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego California 92121, US

PALANKI, Ravi, San Diego California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 24/10** (11) **2 223 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864469.5 (22) 01.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051383 01.12.2008
(87) WO 2009/082335 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16081

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND NETZWERKKNOTEN ZUR EINRICHTUNG BEDINGTER CQI-BERICHTS*
• *A METHOD APPARATUS AND NETWORK NODE FOR APPLYING CONDITIONAL CQI REPORTING*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET N UD DE RÉSEAU POUR APPLIQUER UNE ÉLABORATION DE RAPPORTS DE CQI CONDITIONNELLE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE
LIAO, Jingyi, Beijing 100044, CN
HU, Rong, S-192 79 Sollentuna, SE
WAGER, Stefan, FI-02360 Espoo, FI

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 28/06** (11) **2 223 555 A2***
(25) En (26) En
(21) 08867150.8 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/087213 17.12.2008
(87) WO 2009/085852 2009/28 09.07.2009
(88) 19.11.2009
(30) 19.12.2007 US 960349

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNG VON LÖSCHSEQUENZERKENNUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING PERFORMANCE OF ERASURE SEQUENCE DETECTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES DE LA DÉTECTION D'UNE SÉQUENCE D'EFFACEMENT*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) AKKARAKARAN, Sony John, San Diego California 92121, US
TSAI, Ming-Chang, San Diego California 92121, US

(74) Ji, Tingfang, San Diego California 92121, US
Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04W 28/06 → (51) H04W 4/06

(51) **H04W 28/16** (11) **2 223 556 A1***
(25) En (26) En
(21) 08858153.3 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/065621 14.11.2008
(87) WO 2009/071431 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 US 992434 P

- (54) • *VERGABE VON BETRIEBSMITTELN AN BETREIBER EINES GEMEINSAM BENUTZTEN SPEKTRUMS*
• *ALLOCATION OF RESOURCES TO SHARED SPECTRUM OPERATORS*
• *ATTRIBUTION DE RESSOURCES À DES OPÉRATEURS À SPECTRE PARTAGÉ*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) BAUCKE, Stephan, 52064 Aachen, DE
SACHS, Joachim, 52066 Aachen, DE
WIEMANN, Henning, 52080 Aachen, DE

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

(51) **H04W 28/18** (11) **2 223 557 A1***
(25) En (26) En
(21) 08864910.8 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/051283 10.11.2008
(87) WO 2009/082333 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 US 16057
14.01.2008 US 20868

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN IN EINEM MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHODS AND ARRANGEMENTS IN A MOBILE TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOBILES*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) SÅGFORS, Mats, FI-02400 Kyrkslätt, FI
LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE
PEISA, Janne, FI-02130 Espoo, FI
TORSNER, Johan, FI-02430 Masaby, FI
WAGER, Stefan, FI-02360 Espoo, FI

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 28/18 → (51) H04W 52/26

(51) **H04W 36/08** (11) **2 223 558 A2***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 08845760.1 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/003764 29.10.2008
(87) WO 2009/056989 2009/19 07.05.2009
(88) 18.06.2009
(30) 29.10.2007 IT RA20070067

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR MOBILE ENDGERÄTE MIT DRAHTLOSEM MEHRKANAL-ZUGANG*
• *COMMUNICATION SYSTEM FOR MOBILE TERMINALS WITH MULTICHANNEL WIRELESS ACCESS*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR DES TERMINAUX MOBILES AVEC UN ACCÈS SANS FIL MULTICANAL*

(71) Bluendo Srl, Via F. Morosini 10, 10128 Torino, IT

(72) MALGAROLI, Alessandro, I-10139 Torino, IT
FORNO, Fabio, I-13885 Salussola (BI), IT
CAROTTI, Elias Sebastiano Giuseppe, I-08100 Nuoro, IT

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

H04W 40/24 → (51) H04L 12/28

(51) **H04W 48/08** (11) **2 223 559 A1***
H04W 8/20
H04W 88/02
(25) En (26) En
(21) 08862264.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/084619 25.11.2008
 (87) WO 2009/079171 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 US 2494
 (54) • AUTOMATISCHE BEREITSTELLUNG EINER WWAN-VORRICHTUNG
 • AUTOMATICALLY PROVISIONING A WWAN DEVICE
 • FOURNITURE AUTOMATIQUE À UN DISPOSITIF WWAN
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) VELLANKI, Vivekanand, Redmond, WA 98052-6391, US
 SHEIKH, Ishtiyag, Ahmed, Redmond, WA 98052-6391, US
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04W 52/26** (11) **2 223 560 A2***
H04W 28/18
 (25) En (26) En
 (21) 08864500.7 (22) 02.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/066636 02.12.2008
 (87) WO 2009/080450 2009/27 02.07.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 20.12.2007 US 961135
 (54) • LEISTUNGSEFFIZIENTE ERWEITERTE UPLINK-ÜBERTRAGUNG
 • POWER-EFFICIENT ENHANCED UPLINK TRANSMISSION
 • TRANSMISSION EN LIAISON MONTANTE AMÉLIORÉE À PUISSANCE OPTIMISÉE
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) PALENIUS, Torgny, S-246 57 Barsebäck, SE
 GUNNARSSON, Fredrik, S-587 50 Linköping, SE
 (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04W 56/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 60/00** (11) **2 223 561 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08842949.3 (22) 15.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/011751 15.10.2008
 (87) WO 2009/054901 2009/18 30.04.2009
 (88) 24.09.2009
 (30) 26.10.2007 US 555
 30.06.2008 US 216096
 (54) • VERFAHREN ZUR MOBILSTATIONS-AUSSTATTUNG UND DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION MIT MOBILSTATIONEN, DIE SICH IN FEMTOZELLEN BEFINDEN
 • METHODS FOR PROVISIONING MOBILE STATIONS AND WIRELESS COMMUNICATIONS WITH MOBILE STATIONS LOCATED WITHIN FEMTOCELLS
 • PROCÉDÉ DE MISE À DISPOSITION DE STATIONS MOBILES ET COMMUNICATIONS SANS FIL AVEC DES STATIONS MOBILES SITUÉES DANS DES FEMTOCELLULES
 (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) MACK, Karl, J., Schaumburg IL 60194, US
 PATEL, Sarvar, Montville NJ 07045, US

SAND, Donna, Michaels, Redmond WA 98052, US
 THOMPSON, Robin, Jeffrey, Batavia IL 60510, US
 XIE, Hong, Lisle IL 60532, US
 (74) Wetzel, Emmanuel, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Lorenzstr. 10, 70435 Stuttgart, DE

H04W 64/00 → (51) **H04M 1/00**

(51) **H04W 72/00** (11) **2 223 562 A1***
H04B 1/69 **H04J 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08847875.5 (22) 06.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/082695 06.11.2008
 (87) WO 2009/061964 2009/20 14.05.2009
 (30) 06.11.2007 US 985957 P
 05.11.2008 US 265705
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÄAMBELERZEUGUNG UND ÜBERMITTLUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ
 • METHOD AND APPARATUS FOR PREAMBLE CREATION AND COMMUNICATION IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CRÉATION ET DE COMMUNICATION DE PRÉAMBULE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) LAKKIS, Ismail, San Diego California 92121, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 72/00 → (51) **H04B 14/08**

(51) **H04W 72/14** (11) **2 223 563 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08862956.3 (22) 15.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SE 2008/051451 15.12.2008
 (87) WO 2009/078795 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 US 14245
 11.12.2008 US 333147
 (54) • SORTIERVERFAHRENSIDENTIFIKATION AUF EINEM ERWEITERTEN DRAHTLOSEN ENDGERÄT
 • RANGING PROCEDURE IDENTIFICATION OF ENHANCED WIRELESS TERMINAL
 • IDENTIFICATION DE PROCÉDURE DE MESURE DE DISTANCE D'UN TERMINAL SANS FIL AMÉLIORÉ
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) RAMESH, Rajaram, Raleigh North Carolina 27606, US
 KOORAPATY, Havish, Cary North Carolina 27513, US
 BALACHANDRAN, Kumar, Cary North Carolina 27518, US
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 74/00 → (51) **H04B 1/69**

(51) **H04W 80/00** (11) **2 223 564 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08847272.5 (22) 07.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/082844 07.11.2008
 (87) WO 2009/062066 2009/20 14.05.2009
 (88) 15.10.2009
 (30) 08.11.2007 US 986367 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR KOMBINIERT VERARBEITUNG DER MEDIUM ACCESS CONTROL (MAC) UND RADIO LINK CONTROL (RLC)
 • METHODS AND APPARATUSES FOR COMBINED MEDIUM ACCESS CONTROL (MAC) AND RADIO LINK CONTROL (RLC) PROCESSING
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN TRAITEMENT COMBINÉ DE COMMANDE D'ACCÈS AU SUPPORT ET DE COMMANDE DE LIAISON RADIO
 (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
 (72) PRAGADA, Ravikumar V., Colledgeville Pennsylvania 19426, US
 HEPLER, Edward L., Malvern Pennsylvania 19355-3151, US
 GAUVREAU, Jean-Louis, La Prairie Québec J5R 6G7, CA
 MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA
 DAVIS, Jeffrey T., Doylestown Pennsylvania 18901, US
 WANG, Shiehlie T., Plymouth Meeting Pennsylvania 19462, US
 (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

H04W 80/04 → (51) **H04W 12/04**

H04W 88/02 → (51) **H04L 9/08**

H04W 88/02 → (51) **H04W 48/08**

H04W 88/10 → (51) **H04L 12/28**

H04W 92/08 → (51) **H04M 1/00**

H04W 92/10 → (51) **H04L 12/28**

H05B 3/58 → (51) **F16L 25/01**

(51) **H05B 3/74** (11) **2 223 565 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08851150.6 (22) 27.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/064516 27.10.2008
 (87) WO 2009/065703 2009/22 28.05.2009
 (88) 30.07.2009
 (30) 20.11.2007 DE 102007055310
 (54) • KOCHFELD
 • CERAMIC HOB
 • PLAQUE DE CUISSON
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) MARTIN, Bernd, 83368 St. Georgen, DE
 SCHLEGEL, Markus, 75015 Bretten, DE
 STEIN, Thomas, 84416 Taufkirchen/Vils, DE

H05B 6/24 → (51) **H05B 6/36**

(51) **H05B 6/36** (11) **2 223 566 A2***
H05B 6/40 **H05B 6/24**

(25) En (26) En
(21) 08844818.8 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/081528 29.10.2008
(87) WO 2009/058820 2009/19 07.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 03.11.2007 US 985204 P

(54) • **ELEKTRISCHES STROMSYSTEM FÜR ELEKTRISCHE INDUKTIONSERHITZUNG UND SCHMELZUNG VON MATERIALIEN IN EINEM SUSZEPTORGEFÄSS**
• **ELECTRIC POWER SYSTEM FOR ELECTRIC INDUCTION HEATING AND MELTING OF MATERIALS IN A SUSCEPTOR VESSEL**
• **SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR LE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE PAR INDUCTION ET LA FUSION DE MATÉRIAUX DANS UNE CUVE DE SUSCEPTEUR**

(71) Inductotherm Corp., 10 Indel Avenue P.O. Box 157, Rancocas, New Jersey 08073, US
(72) NADOT, Vladimir, V., Sicklerville New Jersey 08081, US
BELSH, Joseph, T., Mount Laurel New Jersey 08054, US
CAO, Mike, Maochang, Westampton New Jersey 08060, US
FISHMAN, Oleg, S., Maple Glen Pennsylvania 19002, US

(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H05B 6/40 → (51) **H05B 6/36**

(51) **H05B 6/80** (11) **2 223 567 A2***

(25) En (26) En
(21) 08863999.2 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010587 12.12.2008
(87) WO 2009/080229 2009/27 02.07.2009
(88) 27.08.2009
(30) 21.12.2007 GB 0724997

(54) • **GESTEUERTE TÜRÖFFNUNG BEI HAUSHALTSGERÄTEN**
• **CONTROLLED DOOR OPENING IN DOMESTIC APPLIANCES**
• **OUVERTURE DE PORTE À COMMANDE DANS DES APPAREILS MÉNAGERS**

(71) Panasonic Manufacturing UK, Ltd., Pentwyn Industrial Estate, Cardiff CF23 7XB, GB
(72) DAVIES, Daniel, Cardiff CF23 7XB, GB
(74) Reynolds, Julian David, Hammonds LLP, 7 Devonshire Square London EC2M 4YH, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 223 568 A2***

(25) De (26) De
(21) 08857812.5 (22) 05.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010343 05.12.2008
(87) WO 2009/071314 2009/24 11.06.2009
(88) 07.01.2010
(30) 07.12.2007 DE 102007059130

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR EINSTELLUNG EINES FARBORTS SOWIE LEUCHTSYSTEM**

• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR ADJUSTING A COLOR LOCATION, AND ILLUMINATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE LOCALISATION CHROMATIQUE ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) MORGENBROD, Nico, 98693 Martinroda, DE
(74) Brachmann, Roland W., et al, Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 223 569 A1***
H05B 37/02

(25) De (26) De
(21) 08858320.8 (22) 05.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) EP 2008/010344 05.12.2008
(87) WO 2009/071315 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007059131

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR EINSTELLUNG EINES FARBORTS SOWIE LEUCHTSYSTEM**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR ADJUSTING A COLOR LOCATION, AND ILLUMINATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'UNE LOCALISATION CHROMATIQUE, ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE CORRESPONDANT**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) FORSTER, Georg, 81371 München, DE
SCHALLMOSER, Oskar, 85521 Ottobrunn, DE
BERTRAM, Ralph, 93152 Nittendorf, DE
MORGENBROD, Nico, 98693 Martinroda, DE
(74) Brachmann, Roland W., von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstraße 12A, D-81675 München, DE

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 223 570 A2***
H05B 33/08

(25) En (26) En
(21) 08763328.5 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052341 13.06.2008
(87) WO 2008/155697 2008/52 24.12.2008
(88) 21.01.2010
(30) 18.06.2007 EP 07110485

(54) • **BELEUCHTUNGSEINHEIT MIT RICHTUNGSSTEUERUNG**
• **DIRECTION CONTROLLABLE LIGHTING UNIT**
• **UNITÉ D'ÉCLAIRAGE À DIRECTION RÉGLABLE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SCHENK, Tim, C. W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
YANG, Hongming, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 41/24** (11) **2 223 571 A2***

(25) Ko (26) En
(21) 08849855.5 (22) 11.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) KR 2008/006632 11.11.2008
(87) WO 2009/064099 2009/21 22.05.2009
(88) 02.07.2009
(30) 13.11.2007 KR 20070115518

(54) • **VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON LED-LAMPEN IN BELEUCHTUNGSINSTRUMENTE EINER FLUORESCENZLAMPE**
• **APPARATUS FOR CONNECTING LED LAMPS INTO LIGHTING INSTRUMENTS OF A FLUORESCENT LAMP**
• **APPAREIL PERMETTANT DE COUPLER DES LAMPES DEL DANS DES DISPOSITIFS D'ÉCLAIRAGE D'UNE LAMPE FLUORESCENTE**

(71) Kim, Chul, 103-2504 Samsung Apt. Indeokwon Maeul 1510-1 Gwangyang-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-809, KR
(72) Kim, Chul, Gyeonggi-do 431-809, KR
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **H05B 41/295** (11) **2 223 572 A1***
H05B 41/392

(25) En (26) En
(21) 08861531.5 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055245 12.12.2008
(87) WO 2009/077951 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 EP 07123201

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON DÄMMBAREM LICHT**
• **DIMMABLE LIGHT GENERATING DEVICE**
• **GÉNÉRATEUR DE LUMIÈRE ATTÉNUABLE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DIJKSTRA, Jacob, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ETTES, Wilhelmus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HEERINGA, Schelte, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BREMER, Petrus, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 41/295** (11) **2 223 573 A1***
H01J 61/32

(25) En (26) En
(21) 08863323.5 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) IB 2008/055134 08.12.2008
(87) WO 2009/077911 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 EP 07123192

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON DÄMMBAREM LICHT**
• **DIMMABLE LIGHT GENERATING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE LUMIÈRE À GRADATION**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TAEKEMA, Harko, J, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- DIJKSTRA, Jacob, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- LESHEM, Pawel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- FRANKENA, Johannes, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Coops, Peter, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 41/392 → (51) **H05B 41/295**

- (51) **H05G 2/00** (11) **2 223 574 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08860964.9 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/055344 16.12.2008
- (87) WO 2009/077980 2009/26 25.06.2009
- (30) 18.12.2007 DE 102007060807
- (54)
 - GASENTLADUNGSQUELLE, IM BESONDEREN FÜR EUV-STRAHLUNG
 - GAS DISCHARGE SOURCE, IN PARTICULAR FOR EUV-RADIATION
 - SOURCE À DÉCHARGE DE GAZ, EN PARTICULIER POUR RAYONNEMENT EUV
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) IE LT IT IS HU HR GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG BE AT LU MT LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (84) DE
- (72) NEFF, Jakob, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 223 575 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08859322.3 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067058 09.12.2008
- (87) WO 2009/074546 2009/25 18.06.2009
- (30) 10.12.2007 EP 07122801
- (54)
 - VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN
 - METHOD AND DEVICE FOR THE TREATMENT OF SURFACES
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SURFACES
- (71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
- (72) MACK, Helmut, 83278 Traunstein, DE
- AUSTERMANN, Tobias, 83024 Rosenheim, DE
- EBNER, Martin, 86438 Kissing, DE
- LECK, Michael, 38116 Braunschweig, DE
- VIÖL, Wolfgang, 37139 Adelsben, DE

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 223 576 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08863551.1 (22) 17.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067775 17.12.2008
- (87) WO 2009/080662 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 EP 07024726
- (54)
 - FERNBEHANDLUNG VON TEMPERATUR-EMPFFINDLICHEN PARTIKELMATERIALIEN MIT NICHT-THERMISCHEM ATMOSPHERISCHEM PLASMA UND GERÄT DAFÜR
 - REMOTE NON-THERMAL ATMOSPHERIC PLASMA TREATMENT OF TEMPERATURE SENSITIVE PARTICULATE MATERIALS AND APPARATUS THEREFORE
 - TRAITEMENT À DISTANCE NON THERMIQUE PAR PLASMA À LA PRESSION ATMOSPHERIQUE DE MATÉRIAUX EN POUDRE SENSIBLES À LA TEMPÉRATURE ET APPAREIL CORRESPONDANT
- (71) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
- (72) REICHEN, Patrick, CH-9500 Wil, CH
- SONNENFELD, Axel, CH-8055 Zürich, CH
- VON ROHR, Philipp, Rudolf, CH-4132 Muttenz, CH
- (74) Bremi, Tobias, Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 223 577 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08848925.7 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/064621 28.10.2008
- (87) WO 2009/062846 2009/21 22.05.2009
- (30) 14.11.2007 DE 102007055014
- (54)
 - VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ZÜNDUNG UND AUFRECHTERHALTUNG EINES PLASMAS
 - METHOD AND UNIT FOR IGNITING AND MAINTAINING A PLASMA
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACTIVER ET MAINTENIR UN PLASMA
- (71) Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
- (72) GESCHE, Roland, 63500 Seligenstadt, DE
- PORTEANU, Horia-Eugen, 12557 Berlin, DE
- KUEHN, Silvio, 16321 Bernau, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H05H 3/06** (11) **2 223 578 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08859635.8 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/085877 08.12.2008
- (87) WO 2009/076291 2009/25 18.06.2009
- (30) 10.12.2007 US 953333
- (54)
 - LOW-POWER-NEUTRONENGENERATOREN
 - LOW POWER NEUTRON GENERATORS
 - GENERATEURS DE NEUTRONS A FAIBLE PUISSANCE
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) AT BE CH LI CY EE ES FI FR GB HR HU IS LU LV MC MT NL PT SE
- (71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers PO Box 71 Road Town, Tortola, VG
- Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuire Chambers, Roadtown, Tortola, VG
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) GROVES, Joel, L., Leonia NJ 07605, US
- PFUTZNER, Harold, Richmond TX 77469, US
- (74) Stoolte, Brian David, Schlumberger Fiber Optics Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 223 579 A1***
- H01L 23/36**
- (25) En (26) En
- (21) 07861111.8 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/051016 17.12.2007
- (87) WO 2009/078767 2009/26 25.06.2009
- (54)
 - EINRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON THERMISCHER BELASTUNG AUF VERBINDUNGSPUNKTEN
 - A DEVICE FOR REDUCING THERMAL STRESS ON CONNECTION POINTS
 - DISPOSITIF POUR RÉDUIRE LES CONTRAINTES THERMIQUES SUR DES POINTS DE RACCORDEMENT
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SCHÖÖN, Martin, S-169 36 Solna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H05K 1/02 → (51) **H02K 11/02**

H05K 1/02 → (51) **H05K 7/20**

H05K 3/00 → (51) **H05K 3/36**

- (51) **H05K 3/36** (11) **2 223 580 A1***
- H05K 3/00**
- (25) Fi (26) En
- (21) 08855005.8 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050682 25.11.2008
- (87) WO 2009/068741 2009/23 04.06.2009
- (30) 27.11.2007 FI 20070910
- (54)
 - PANELIZING-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEITERPLATTEN
 - PANELIZING METHOD FOR PRINTED CIRCUIT BOARD MANUFACTURING
 - PROCÉDÉ DE PANELLISATION DESTINÉ À LA FABRICATION DE CARTES DE CIRCUITS IMPRIMÉS
- (71) Paananen, Kimmo, Ruuhikoskenkatu 5 B7, 24242 Salo, FI
- (72) Paananen, Kimmo, 24242 Salo, FI
- (74) Rantanen, Reijo Kalervo, Kolster OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H05K 3/40 → (51) **H01J 1/304**

- (51) **H05K 3/46** (11) **2 223 581 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08862410.1 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/051947 29.10.2008
(87) WO 2009/077684 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 FR 0759881
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCHEN VERBINDUNG ZWISCHEN ZWEI LEITFÄHIGEN SCHICHTEN*
• *METHOD FOR MAKING AN ELECTRIC INTERCONNECTION BETWEEN TWO CONDUCTING LAYERS*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE INTERCONNEXION ÉLECTRIQUE ENTRE DEUX COUCHES CONDUCTRICES*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) VERILHAC, Jean-Marie, F-38000 Grenoble, FR
BABLET, Jacqueline, F-38450 Le Gua, FR
BORY, Cécile, F-38120 Le Fontanil, FR
(74) Vuillemoz, Bruno, et al. Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 223 582 A2***
A44B 15/00 **H01R 13/453**
(25) NI (26) En
(21) 08858560.9 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) BE 2008/000100 08.12.2008
(87) WO 2009/073936 2009/25 18.06.2009
(88) 01.04.2010
(30) 10.12.2007 BE 200700587
(54) • *USB-STICK*
• *USB STICK*
• *CLÉ USB*
(71) Provista Besloten Vennootschap Met Beperkte Aansprakelijkheid, Graaf Jansdijk 18, 8380 Zeebrugge, BE
(72) CABES, Xavier, B-2000 Antwerpen, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 223 583 A1***
H05K 1/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08863273.2 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/067929 18.12.2008
(87) WO 2009/077601 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 FR 0708833
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG EINER ELEKTRONIKKARTE MITTELS LEITUNG MIT HEIZROHREN UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *DEVICE FOR COOLING AN ELECTRONIC CARD BY CONDUCTION COMPRISING HEAT PIPES, AND CORRESPONDING METHOD OF FABRICATION*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UNE CARTE ELECTRONIQUE PAR CONDUCTION A L'AIDE DE CALODUCS, ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT.*
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) TISSOT, Serge, F-83400 Hyeres, FR
DEMONCHAUX, Thierry, F-83400 Hyeres, FR
OCONTE, Philippe, F-83136 Rocbaron, FR
VANNEUVILLE, Guy, F-83390 Pierrefeu du Var, FR

- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H05K 13/04** (11) **2 223 584 A1***
B23P 21/00

- (25) En (26) En
(21) 08857941.2 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/066676 03.12.2008
(87) WO 2009/071567 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 PCT/EP2007/063330
05.12.2007 CN 200710196589
(54) • *PRODUKTIONSLINIE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER SOLCHEN*
• *A PRODUCTION LINE AND A METHOD FOR OPERATING A SUCH*
• *CHAÎNE DE PRODUCTION ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) LUNDBERG, Ivan, S-722 46 Västerås, SE
KÄLLMAN, Mats, S-722 31 Västerås, SE
KOCK, Sönke, S-722 18 Västerås, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

I.1(2)

I.1(2)

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
- European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01C 11/02** (11) **2 223 585 A1**
(25) En (26) En
(21) 10152661.4 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 04.02.2009 US 206804 P
24.08.2009 US 274988 P
(54) • Pflanzvorrichtung
• Transplanting apparatus
• Transplanteur
(71) Faulring Mechanical Devices, Inc, 4841
Genesee Road North Collins, New York
14111, US
The Morning Star Company, 724 Main
Street, Woodland CA 95776, US
(72) Faulring, Frank W., North Collins, NY 14111,
US
Gill II, Robert Chope, Woodland, CA 95776,
US
Gobel, Jonathan C., Willows, CA 95988, US
(74) Freischem, Stephan, Patentanwälte
Freischem An Gross St. Martin 2, 50667
Köln, DE

(51) **A01C 21/00** (11) **2 223 586 A1**
C05F 11/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10366001.5 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 FR 0900867
(54) • Verwendung von Stickstoffsubstanzen zur
Düngung von Grosskulturen von Nicht-
Leguminosen
• Use of nitrogen nutritional agents for the
fertilization of large-scale non-leguminous
crops
• Utilisation d'agents azotonutritionnels
(ANN) pour la fertilisation des grandes
cultures non-légumineuses
(71) Claude, Pierre-Philippe, 407-D 39, avenue de
Boufflers, 54000 Nancy, FR
(72) Claude, Pierre-Philippe, 54000 Nancy, FR

(51) **A01D 17/06** (11) **2 223 587 A1**
A01D 33/08 **A23N 12/00**
A23N 12/02 **B07B 1/14**
B07B 1/15
(25) En (26) En
(21) 10154027.6 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 GB 0903393
(54) • Rolle
• A roller
• Rouleau
(71) Clifton Rubber Co., Ltd., Edison Road
Industrial Estate, St Ives Cambridgeshire
PE27 3FF, GB
(72) Burton, Brian, St Ives, Cambridgeshire PE27
3FF, GB
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East
Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD,
GB

A01D 33/08 → (51) **A01D 17/06**

(51) **A01D 41/127** (11) **2 223 588 A2**
F02D 31/00 **F02D 41/02**
(25) De (26) De
(21) 10151460.2 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2009 DE 102009028175
27.02.2009 DE 102009001208
(54) • Selbstfahrende Erntemaschine
• Automotive harvesting machine
• Récolteuse automobile
(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Finkler, Jan, 66625 Nohfelden Eiweiler, DE
Wendling, Ignatz, 66482 Zweibrücken, DE
Hofer, Juergen, 66501 Grossbundenbach,
DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European
Office Global Intellectual Property Services
John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01G 1/08** (11) **2 223 589 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001413.3 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 102009010505
(54) • Beeteinfassung mit einem verriegelbaren
Blechstreifen
• Beet enclosure with a lockable sheet metal
strip
• Bordure dotée d'un ruban de tôle verrouil-
lable
(71) Haas, Michael, Panoramastrasse 31, 88214
Ravensburg, DE
Haas, Daniel, Panoramastrasse 31, 88214
Ravensburg, DE
(72) Haas, Michael, 88214 Ravensburg, DE
Haas, Daniel, 88214 Ravensburg, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31
60, 88113 Lindau/B., DE

A01G 3/053 → (51) **B25F 5/00**

A01G 3/053 → (51) **B25F 5/02**

(51) **A01G 3/06** (11) **2 223 590 A1**
(25) De (26) De
(21) 10003503.9 (22) 15.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(27) 15.05.2004 EP 04011620
(30) 21.05.2003 DE 10324285
(54) • Elektromotorisch betriebene Grassschere
• Electrically powered grass shear
• Cisaille à gazon à moteur électrique

(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lor-
enser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
(72) Kohl, Peter, 89257 Illertissen, DE
Agostini, Johannes, 89257 Illertissen, DE
(62) 04011620.4 / 1 479 285

A01G 7/04 → (51) **F21V 9/16**

A01G 9/20 → (51) **F21V 9/16**

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 11/00** (11) **2 223 591 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154972.3 (22) 27.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 EP 09002866
04.10.2009 EP 09012540
(54) • Etikettenbefestigungsvorrichtung und Ver-
fahren zu ihrer Verwendung
• Tag application device and method of using
the same
• Dispositif d'application d'étiquettes et pro-
cédé d'utilisation
(71) Piglet Treatment Systems, Scheiweg 7, 5809
EH Leunen, NL
(72) Claessens, Twan, 5809 EH, Leunen, NL

(51) **A01K 97/12** (11) **2 223 592 A1**
(25) En (26) En
(21) 09002694.9 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • Fischanbissanzeigevorrichtung
• Fish-bite indicator
• Indicateur de touche pour la pêche
(71) JiangSu Holly Corporation, 50 ZhongHua
Road, Nanjing Jiangsu 210001, CN
(72) Gardner, Mark, Ceaulmont 36200, FR
(74) Sanderson, James L.C., Sanderson & Co., 34
East Stockwell Street, Colchester Essex CO1
1ST, GB

(51) **A01M 7/00** (11) **2 223 593 A1**
A01M 21/04 **B05B 1/26**
B05B 3/14 **B05B 7/00**
A01M 1/20 **B05B 13/00**

(25) Es (26) En
(21) 10001892.8 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 ES 200900606 P
(54) • Nebler
• Nebuliser
• Brumisateur
(71) Balbastre Y Sanjaime S.L., C/ Marxillent n°
49 La Villa de la Pobra del Duc, 46840
Valencia, ES
(72) Balbastre Soler, Juan Jose, 46840 Valencia ,
ES
Sanjaime Bosca, Salvador, 46840 Valencia ,
ES

(74) Soler Lerma, Santiago, C/ Poeta Querol No. 1-10a, 46002 Valencia, ES

(51) **A01M 7/00** (11) **2 223 594 A2**

(25) En (26) En
(21) 10153307.3 (22) 11.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 394614

(54) • *Feldspritze*
• *Agricultural sprayer*
• *Pulvérisateur agricole*

(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Huegerich, Daniel Joseph, Ankeny, IA 50023, US

Funseth, Travis G, Ankeny, IA 50021, US
O'Neal, Tonya Marie, Davenport, IA 52807, US

Humpal, Richard Allen, Ankeny, IA 50021, US

(74) Reichert, Christian, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01M 21/04 → (51) **A01M 7/00**

(51) **A01M 29/00** (11) **2 223 595 A2**

(25) En (26) En
(21) 10153375.0 (22) 11.02.2010

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

AL BA RS

(30) 23.02.2009 US 208328 P
19.10.2009 US 589134

(54) • *System und Verfahren zur Verwendung von elektropositiven Metallen zum Schutz von gezogenen, marine-seismischen Ausrüstungen gegen Haibisse*

• *System and Method for Using Electropositive Metals for Protecting Towed Marine Seismic Equipment from Shark Bite*

• *Système et méthode d'utilisation de métaux électropositifs pour protéger des équipements marines sismiques contre les morceaux de requins*

(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO

(72) HARRICK, Bruce William, Sugar Land, TX 77498, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A01N 25/00 → (51) **A01N 43/90**

A01N 25/02 → (51) **A01P 3/00**

A01N 25/14 → (51) **A01N 63/04**

A01N 33/12 → (51) **A01N 43/40**

A01N 33/18 → (51) **A01N 43/40**

A01N 37/20 → (51) **A01P 3/00**

A01N 37/34 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 43/12** (11) **2 223 596 A1**

(25) De (26) De
(21) 10155357.6 (22) 02.07.2004

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

(54) • *Verwendung von 2,2-Dimethyl-3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl butanoat zur Bekämpfung von Akariden*

• *Use of 2,2-dimethyl-3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl butanoate for inhibiting acarids*

• *Utilisation de 2,2-diméthyl-3-(2,4-dichlorophényl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl butanoate destinée à la lutte contre les acariens*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Fischer, Reiner, Dr., 40789 Monheim, DE
Brueck, Ernst, Dr., 53343 Wachtberg-Villip, DE

(62) 04740580.8 / 1 648 231

(51) **A01N 43/12** (11) **2 223 597 A1**

(25) De (26) De
(21) 10155358.4 (22) 02.07.2004

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

(54) • *Verwendung von 2,2-Dimethyl-3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl butanoat zur Bekämpfung von Akariden*

• *Use of 2,2-dimethyl-3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl butanoate for inhibiting acarids*

• *Utilisation de 2,2-diméthyl-3-(2,4-dichlorophényl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl butanoate destinée à la lutte contre les acariens*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Fischer, Reiner, Dr., 40789 Monheim, DE
Brueck, Ernst, Dr., 53343 Wachtberg-Villip, DE

(62) 04740580.8 / 1 648 231

(51) **A01N 43/40** (11) **2 223 598 A1**

A01N 43/90 **A01N 33/12**
A01N 57/04 **A01N 37/34**
A01N 33/18 **A01P 7/04**

(25) De (26) De
(21) 09153443.8 (22) 23.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Insektizide Zusammensetzungen mit verbesserter Wirkung*

• *Insecticidal compounds with improved effect*

• *Compositions insecticides à action améliorée*

(71) Bayer CropScience AG, Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

A01N 43/40 → (51) **A01P 7/04**

A01N 43/42 → (51) **C07D 401/04**

A01N 43/50 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/653 → (51) **A01P 3/00**

A01N 43/78 → (51) **A01P 7/04**

A01N 43/80 → (51) **C07D 275/04**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 223 599 A1**

A01N 25/00 **A01P 7/04**
C07D 493/04

(25) Ja (26) En

(21) 08865272.2 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073165 19.12.2008

(87) WO 2009/081851 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 JP 2007329998

(54) • *NEUES SYSTEMISCHES PESTIZID*

• *NOVEL SYSTEMIC PESTICIDE*

• *NOUVEAU PESTICIDE SYSTÉMIQUE*

(71) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP

(72) HORIKOSHI, Ryo, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP

YABUZAKI, Mitsuyuki, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP

SAKURAI, Shinji, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP

OYAMA, Kazuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP

MITOMI, Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A01N 43/90 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/24 → (51) **A01P 7/04**

A01N 47/40 → (51) **A01P 7/04**

A01N 51/00 → (51) **A01P 7/04**

A01N 57/04 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 63/04** (11) **2 223 600 A1**

A01N 25/14 **A01P 5/00**

(25) It (26) En
(21) 09002336.7 (22) 19.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Granulat mit faserartigen Pilzen und Herstellungsverfahren dafür*

• *Granules containing filamentary fungi and method of preparation thereof*

• *Granules contenant des champignons filamenteux et procédé de préparation associé*

(71) Urea Casale S.A., Via Guillo Pocobelli 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Panchaud-Mirabel, Elisabeth, 31200 Toulouse, FR

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

(51) **A01P 3/00** (11) **2 223 601 A1**

A01N 25/02 **A01N 37/20**

A01N 43/50 **A01N 43/653**

C08K 5/20 **C08K 5/3445**

(25) De (26) De
(21) 10150604.6 (22) 13.01.2010

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

AL BA RS

(30) 30.01.2009 DE 102009000505

(54) • *Zusammensetzungen enthaltend Reaktionsprodukte aus Alkylamidoaminen, Alkylaminoimidazolinen und freiem Amin sowie deren Verwendung*

• *Compounds containing reaction products from alkyl amidoamines, alkyl amidoamine azolines and free amine and use of same*

- Compositions contenant des produits réactifs en alkyl-amidoamines, alkyl-aminoimidazolines et amine libre, ainsi que leur utilisation
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Giessler-Blank, Sabine, Dr., 44227 Dortmund, DE
Ballandies, Jürgen, 45277 Essen, DE
Linke, Ute, 40822 Mettmann, DE

A01P 3/00 → (51) **C07D 401/04**

A01P 5/00 → (51) **A01N 63/04**

- (51) **A01P 7/04** (11) **2 223 602 A1**
A01N 43/40 **A01N 43/78**
A01N 47/40 **A01N 47/24**
A01N 51/00
- (25) De (26) De
(21) 09153440.4 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • Verfahren zur verbesserten Nutzung des Produktionspotentials genetisch modifizierter Pflanzen
• Method for improved utilisation of the production potential of genetically modified plants
• Procédé destiné à l'utilisation améliorée du potentiel de production de plantes génétiquement modifiées
- (71) Bayer CropScience AG, Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/40**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A21B 5/02** (11) **2 223 603 A2**
A21B 7/00 **A21C 9/06**
- (25) En (26) En
(21) 10154166.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 25.02.2009 TW 098202820
(54) • Automatische Maschine zur Frühlingsrollenherstellung
• Automatic egg roll making machine
• Machine de fabrication de pâté impérial automatique
- (71) Lin, Kuan-Tsung, No. 15, Lane 45, Renmei Road, Dali City T'ai chung, TW
Lin, Chia-Ching, No. 15, Lane 15, Renmei Road, Dali City T'ai chung, TW
Lin, Hsin-Yu, No. 15, Lane 15, Renmei Road, Dali City T'ai chung, TW
(72) Lin, Kuan-Tsung, Taichung County, TW
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A21B 7/00 → (51) **A21B 5/02**

- (51) **A21C 7/00** (11) **2 223 604 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154715.6 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.02.2009 AU 2009900858
(54) • Sicherheitsschutz für Teigformmaschine
• Moulder safety guard

- Dispositif de protection pour une façon-neuse à pâte
- (71) Moffat Pty Limited, 740 Springvale Road, Mulgrave, Victoria 3170, AU
(72) Eaton Willett, Paul, Whiteside, Queensland 4503, AU
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A21C 9/06 → (51) **A21B 5/02**

A21D 13/00 → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A22C 21/00** (11) **2 223 605 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150058.5 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 NL 2002580
(54) • Vorrichtung zum Enthäuten von Geflügelkarkassteilen
• Deskiner for poultry parts
• Dispositif pour dépouiller des parties de carcasses de volailles
- (71) Meyn Food Processing Technology B.V., Noordeinde 68, 1511 AE Oostzaan, NL
(72) Hagendoorn, Jan Willem, 1511 AE, OOSTZAAN, NL
de Jong, Eric, 1511 AE, OOSTZAAN, NL
van Hillo, Eric Adriaan, 1511 AE, OOSTZAAN, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A23D 9/00 → (51) **A23L 1/226**

A23D 9/007 → (51) **A23L 1/226**

A23D 9/013 → (51) **A23L 1/226**

- (51) **A23G 1/00** (11) **2 223 606 A1**
A23G 1/54 **A23G 1/50**
B65D 75/58
- (25) NI (26) En
(21) 10153982.3 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.02.2009 BE 200900114
(54) • Verfahren zur Herstellung von Schokolade und Verpackung für Schokoladeprodukte
• Consumption package and method for producing chocolate products in such package
• Emballage pour des produits de chocolat et procédé pour la fabrication
- (71) Pralibel NV, Jagershoek 21, 8570 Vichte, BE
(72) Sulmon, Paul, 8540 Deerlijk, BE
(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV President Kennedy-park 31 C, 8500 Kortrijk, BE

A23G 1/50 → (51) **A23G 1/00**

A23G 1/54 → (51) **A23G 1/00**

- (51) **A23G 9/24** (11) **2 223 607 A1**
A23G 9/48
- (25) De (26) De
(21) 09002170.0 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur automatisierten Herstellung eines Speiseeisprodukts mit einem Überzug
• Device and method for automatic production of a food product with a coating
• Dispositif et procédé de fabrication automatisée d'un aliment à base de crème glacée doté d'un revêtement
- (71) R&R Ice Cream Deutschland GmbH, Eduard-Pestel-Strasse 15, 49080 Osnabrück, DE
(72) Thaden, Manfred, 49080 Osnabrück, DE
(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

A23G 9/42 → (51) **A23L 1/275**

A23G 9/48 → (51) **A23G 9/24**

- (51) **A23J 3/14** (11) **2 223 608 A1**
C11B 1/06 **C11B 1/10**
A23N 5/08 **A23N 12/02**
- (25) Zh (26) En
(21) 07817125.3 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/070934 22.10.2007
(87) WO 2009/052681 2009/18 30.04.2009
(54) • ABELMOSCHUS MANIHOT (LINN.) MEDIUS-KERN-PRODUKT FÜR NATÜRLICHES NAHRHAFTES ESSBARES UND PHARMAZEUTISCHES ROHMATERIAL
• ABELMOSCHUS MANIHOT (LINN.) MEDIUS KERNEL PRODUCT FOR NATURAL NUTRITIONAL EDIBLE AND PHARMACEUTICAL RAW MATERIAL
• PRODUIT À BASE DE L'ENVELOPPE D'ABELMOSCHUS MANIHOT MEDICUS UTILISÉ COMME MATIÈRE PREMIÈRE POUR UN PRODUIT COMESTIBLE ET PHARMACEUTIQUE
- (71) Beijing Dongsheng Agricultural Technology Development (Group) Co., Ltd, JuFu Yuan nation Industries area YujiaWu town Tong zhou District, Beijing 101105, CN
(72) Wang Zhiyuan, Hebei 054200, CN
Wang Shaozhang, Hebei 054200, CN
(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A23K 1/00** (11) **2 223 609 A1**
C12N 1/04 **C12N 1/00**
C12N 1/20

- (25) En (26) En
(21) 10160850.3 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (30) 24.02.2004 EP 04100714
(54) • Gefrorene Laborkultur individueller gefrorener Pellets
• Frozen lab culture of individual frozen pellets
• Culture surgelée en laboratoire de granulés surgelés individuels
- (71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
(72) Knap, Inge, 2700 Broenshoej, DK
Stavnsbjerg, Rikke, 2860 Soeborg, DK
Bisgaard-Frantzen, Hans, 2610 Roedovre, DK
(62) 05706788.6 / 1 720 974

A23K 1/16 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A23L 1/00** (11) **2 223 610 A1**
A23L 1/212 **A23P 1/08**
(25) De (26) De
(21) 10000783.0 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.02.2009 DE 102009011149
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Befüllen von einen Hohlraum aufweisendem Gemüse oder Früchten, insbesondere von Peperoni*
• *Method and device for filling a cavity in vegetables or fruits, in particular pepperoni*
• *Procédé et dispositif de remplissage d'un espace creux au dedans des légumes ou des fruits, notamment des piments*
(71) Karb, Erhard, Lochmühlstrasse 112-113, 97357 Prichsenstadt, DE
(72) Karb, Erhard, 97357 Prichsenstadt, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **A23L 1/00** (11) **2 223 611 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07817124.6 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070933 22.10.2007
(87) WO 2009/052680 2009/18 30.04.2009
(54) • *NATÜRLICHES NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL VON ABELMOSCHUS MANIHOT (LINN.) MEDIUS*
• *NATURAL NUTRITIONAL SUPPLEMENTARY FOOD OF ABELMOSCHUS MANIHOT (LINN.) MEDIUS*
• *COMPLÉMENT NUTRITIONNEL NATUREL D'ABELMOSCHUS MANIHOT (LINN.) MEDIUS*
(71) Beijing Dongsheng Agricultural Technology Development (Group) Co., Ltd, JuFu Yuan nation Industries area YujiaWu town Tongzhou District, Beijing 101105, CN
(72) Wang Zhiyuan, Hebei 054200, CN
Wang Shaozhang, Hebei 054200, CN
(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A23L 1/00** (11) **2 223 612 A1**
A23L 1/29 **A21D 13/00**
(25) Es (26) En
(21) 09380021.7 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Nahrungsmittelprodukt und Herstellungsverfahren dafür*
• *Alimentary product and method for the preparation thereof*
• *Produit alimentaire et son procédé de préparation*
(71) Sampere Vilet, Mercedes Rosario, Pso. de Gracia 117 pral. 3a, 08008 Barcelona, ES
(72) Sampere Vilet, Mercedes Rosario, 08008 Barcelona, ES
(74) Isern-Jara, Jaime, P & T Intellectual Property, S.L. C/Balmes 174 4° 2ª, 08006 Barcelona, ES

A23L 1/00 → (51) **G01N 33/48**

(51) **A23L 1/0524** (11) **2 223 613 A2**
C07H 3/04 **C07H 3/06**
C07H 1/00
(25) En (26) En
(21) 10154632.3 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 22.04.2005 EP 05103302
(54) • *Verfahren zum Färben von Uronsäure-Oligosacchariden*
• *Process for drying uronic acid oligosaccharides*
• *Procédés pour le séchage d'oligosaccharides d'acide uronique*
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) van Eert, Martin, 5465 PL, Zijtaart, NL
Stahl, Bernd, DE-61191, Rosbach-Rodheim, DE
(74) van Baalen, Antonie, 6843 RC, Arnhem, NL
Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
(62) 06733073.8 / 1 871 180

A23L 1/212 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/22 → (51) **A23L 1/226**

(51) **A23L 1/226** (11) **2 223 614 A2**
A23L 1/22 **A23D 9/00**
A23D 9/013 **A23L 1/30**
A23D 9/007

(25) Ja (26) En
(21) 09003637.7 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(27) 09.11.2004 PCT/JP2004/016557
(30) 12.11.2003 JP 2003382729
(54) • *Körpergeschmackverbesserer mit langkettiger hochungesättigter Fettsäure und/oder ihrem Ester*
• *Body taste improver comprising longchain highly unsaturated fatty acid and/or its ester*
• *Améliorant du goût d'un corps comportant un acide gras non saturé à longue chaîne et/ou son ester*
(71) J-Oil Mills, Inc., 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
(72) Yamaguchi, Susumu, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
Baba, Keiko, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
Mori, Osamu, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
Tashima, Ikukazu, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
Matsuzaki, Narihide, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 04818465.9 / 1 683 429

(51) **A23L 1/275** (11) **2 223 615 A1**
A23G 9/42

(25) En (26) En
(21) 09012445.4 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 21.02.2009 EP 09002501
(54) • *Für Lebensmittel geeignete Färbemittel*
• *Food grade colouring agent*
• *Agent de coloration de qualité alimentaire*

(71) Rugeris, Jess Edward, Alpha, Hursfield Road, West Molesey Surrey KT8 1QU, GB
(72) Rugeris, Jess Edward, West Molesey Surrey KT8 1QU, GB
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **A23L 1/29** (11) **2 223 616 A1**
A23L 1/30 **A61K 36/9066**
A61K 36/82 **A61K 36/48**
A61K 36/752
(25) De (26) De
(21) 09152758.0 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Nahrungsergänzungsmittelpräparat mit einer Wirkstoffmischung*
• *Food supplement preparation with an active ingredient mixture*
• *Préparation de complément alimentaire dotée d'un mélange de substance active*
(71) PM-International AG, 17, rue des Gaulois, 1618 Luxembourg, LU
(72) Schmitt, Gerhard Dr., 64625 Bensheim, DE
Fritzmeier, Franz Dr., 91710 Gunzenhausen, DE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A23L 1/29 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/226**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/30 → (51) **A23L 2/52**

A23L 1/30 → (51) **A61K 35/74**

A23L 1/302 → (51) **A23L 2/52**

(51) **A23L 2/52** (11) **2 223 617 A1**
A23L 1/302 **A23L 1/30**
(25) Es (26) En
(21) 08876726.4 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000728 20.11.2008
(87) WO 2010/043726 2010/16 22.04.2010
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SUBSTANZ ZUR SENKUNG DES BLUT-ALKOHOLSPIEGELS UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE SUBSTANZ*
• *METHOD FOR PRODUCING A SUBSTANCE FOR REDUCING ALCOHOL LEVELS IN THE BLOOD, AND SUBSTANCE PRODUCED*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SUBSTANCE RÉDUCTRICE DES TAUX D'ALCOOLÉMIÉ, ET SUBSTANCE OBTENUE*
(71) Platinum Prestige, S.L., Avda. de la Universidad, 52, 03202 Eiche (Alicante), ES
(72) BELDA NICOLAS, Jose Antonio, E-03206 Alicante, ES
(74) De la Fuente Fernandez, Dionisio, Patentes y Marcas de la Fuente, S.L. C/ Cuatro Amigos, 1 2º C, Madrid 28029, ES

A23L 3/00 → (51) **A23L 3/04**

(51) **A23L 3/04** (11) **2 223 618 A1**
A23L 3/00
(25) NI (26) En

- (21) 10154871.7 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 27.02.2009 NL 2002579
(54) • *Hydrostatische Sterilisiervorrichtung*
• *Hydrostatic sterilization device*
• *Dispositif de stérilisation hydrostatique*
(71) Teeling Petfood B.V., Newtonstraat 7, 1704 SB Heerhugowaard, NL
(72) Roelevink, Jan-Jaap, 3846 CB Harderwijk, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A23N 5/08 → (51) **A23J 3/14**

A23N 12/00 → (51) **A01D 17/06**

A23N 12/02 → (51) **A01D 17/06**

A23N 12/02 → (51) **A23J 3/14**

A23P 1/08 → (51) **A23L 1/00**

A41G 1/04 → (51) **A47G 33/08**

- (51) **A42B 3/20** (11) **2 223 619 A2**
(25) En (26) En
(21) 10003907.2 (22) 13.07.2007
(84) DE FR GB IT
(30) 05.01.2007 US 649696
(54) • *Stoßdämpfendes Zusatzteil für eine Gesichtsmaske*
• *Shock-absorbing facemask attachment assembly*
• *Ensemble de fixation de masque facial d'absorption de chocs*
(71) WILSON SPORTING GOODS COMPANY, 8750 West Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631, US
(72) Udelhofen, Patrick, Chicago, IL 60631, US
(74) Spitz, Volker, et al, Spitz Legal Rechtsanwaltsgesellschaft mbH Rückertstrasse 1, 80336 München, DE
(62) 07013813.6 / 1 941 807

A43B 7/32 → (51) **A43C 13/14**

- (51) **A43B 9/06** (11) **2 223 620 A1**
(25) It (26) En
(21) 10154330.4 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 IT MC20090037
(54) • *Verfahren zur Herstellung von einem Schuh, sowie nach diesem Verfahren hergestellter Schuh*
• *Production process of shoe and shoe obtained with it*
• *Procédé de fabrication de chaussure et chaussure ainsi obtenue*
(71) FABI SPA, Via Bore Chienti, 62015 Monte San Giusto (MC), IT
(72) Fabi, Flaminio, 62012, CIVITANOVA MARCHE (MC), IT
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

- (51) **A43C 13/14** (11) **2 223 621 A1**
A43B 7/32
(25) Es (26) En
(21) 08766689.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) MX 2008/000074 13.06.2008
(87) WO 2009/072857 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 MX 2007015351
(54) • *ZEHENSCHUTZKAPPE FÜR SCHUTZFUSS-BEKLEIDUNG*
• *PROTECTIVE TOE CAP FOR INDUSTRIAL FOOTWEAR*
• *EMBOUT DE PROTECTION POUR CHAUSURE INDUSTRIELLE*
(71) Internacional De Calzado Ten Pac, S.A. De C. V., Calle 16 de Enero No. 100 Col. Maestranza, C.P. 452060 Pachuca, Hgo., MX
(72) MUÑOZ ALMAGUER, Roberto, C.P. 37545 León Guanajuato, MX
CHICO RUIZ, Fernando, C.P. 37545 León Guanajuato, MX
FUENTES ARAGON, Carlos Armando, C.P. 37545 León Guanajuato, MX
ZITZUMBO GUZMAN, Roberto, C.P. 37545 León Guanajuato, MX
AYALA MEDINA, Ramón Alberto, C.P. 37545 León Guanajuato, MX
VIDAL GUERRERO, Constantino, C.P. 37545 León Guanajuato, MX
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, K&S Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

(51) **A44B 1/02** (11) **2 223 622 A1**
B29C 45/00 **C08J 5/00**
C08K 3/00 **C08L 67/04**
B29L 19/00 **C08L 101/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 08862167.7 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/072776 15.12.2008
(87) WO 2009/078381 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007325525
(54) • *KNOPF AUS BIOMASSEROHMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BUTTON MADE FROM BIOMASS RAW MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *BOUTON FAIT DE MATIÈRE PREMIÈRE DE BIOMASSE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(72) MISAKI, Yoshio, Kyoto-shi Kyoto 601-8204, JP
IZAKI, Akihiro, Kyoto-shi Kyoto 601-8204, JP
TOYOHARA, Kiyotsuna, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
KURIHARA, Hideshi, Tokyo 100-0013, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A44B 11/25** (11) **2 223 623 A1**
B60R 22/48

- (25) Ja (26) En
(21) 08868200.0 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/072892 16.12.2008
(87) WO 2009/084429 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340036
(54) • *SITZGURTSCHNALLE MIT SCHALTER*
• *SEATBELT BUCKLE WITH SWITCH*

- *BOUCLE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ AVEC INTERRUPTEUR*
(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
(72) AOYAGI, Mitsunori, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
NAKAJIMA, Susumu, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Müller Verwey, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

(51) **A45B 25/02** (11) **2 223 624 A2**
F16G 11/10

- (25) En (26) En
(21) 10250052.7 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 13.01.2009 US 353128
(54) • *Schirmspanner mit Kordelsperrfunktion*
• *Umbrella hub with cord lock feature*
• *Mandrin de parapluie doté d'une fonction de verrouillage par corde*
(71) Ma, Oliver Joen-An, 29 West Wisteria Avenue, Arcadia, CA 91007, US
(72) Ma, Oliver Joen-An, Arcadia, CA 91007, US
(74) Hardy, Rosemary, et al, Marks & Clerk LLP 14 South Parade 5th Floor, Leeds LS1 5QS, GB

(51) **A45D 1/04** (11) **2 223 625 A1**
A45D 2/36 **H01H 15/00**
H01H 25/00

- (25) Zh (26) En
(21) 08715393.8 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/070661 01.04.2008
(87) WO 2009/074023 2009/25 18.06.2009
(30) 07.12.2007 CN 200720311947 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON LOCKEN*
• *HAIR CURLING DEVICE*
• *DISPOSITIF À FRISER LES CHEVEUX*
(71) Kenford Industrial Co., Ltd., Room 1106-1108 Riley House 88 Lei Muk Road Kwai Chung New Territories, Hong Kong, CN
(72) KEONG, Wai Ho, Hong Kong, CN
LOK, Chun Yin, Hong Kong, CN

(51) **A45D 2/36** (11) **2 223 626 A1**
A45D 7/06 **A45D 20/12**
H01H 15/00

- (25) Zh (26) En
(21) 08715392.0 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/070660 01.04.2008
(87) WO 2009/074022 2009/25 18.06.2009
(30) 07.12.2007 CN 200720311946 U
(54) • *HAARGLÄTTVORRICHTUNG MIT CLIP-STRUKTUR*
• *HAIR STRAIGHTENER WITH CLIP STRUCTURE*
• *APPAREIL DE LISSAGE DES CHEVEUX À STRUCTURE EN PINCE*
(71) Kenford Industrial Co., Ltd., Room 1106-1108 Riley House 88 Lei Muk Road Kwai Chung New Territories, Hong Kong, CN
(72) KEONG, Wai Ho, Hong Kong, CN
LOK, Chun Yin, Hong Kong, CN

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A45D 2/36 → (51) **A45D 1/04**

A45D 7/06 → (51) **A45D 2/36**

A45D 20/12 → (51) **A45D 2/36**

(51) **A45D 34/04** (11) **2 223 627 A1**
B05C 17/03

(25) Fr (26) Fr
(21) 10152948.5 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 11.02.2009 FR 0900592
11.03.2009 US 159221 P

(54) • *Vorrichtung mit einem drehenden Auftragsorgan mit mindestens einer Distributionsöffnung, die sich unter Druck des Produkts öffnet*
• *Device comprising a rotating member with at least one distribution port which opens under the pressure of the product*
• *Dispositif comportant un organe d'application rotatif avec au moins un orifice de distribution s'ouvrant sous la pression du produit*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Caulier, Eric, 60420, Maignelay, FR
(74) Tanty, François, Nony & Partners, 3, Rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A45D 34/04 → (51) **B43K 8/02**

(51) **A45D 40/26** (11) **2 223 628 A1**
A45D 40/28 **A46B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09250538.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Wimperntuschenapplikator*
• *Mascara applicators*
• *Applicateur de mascara*
(71) HCT Europe Limited, Unit 6, Pepys Court, 84-86 The Chase Clapham, London SW4 0NF, GB
Simp, Martin G., 25 Rue de l'industrie ZA de Mainville, 91214 Draveil Cedex, FR
(72) Thorpe, James, London SW4 0LN, GB
Viegas, Manuel, 91800 Brunoy, FR
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A45D 40/28 → (51) **A45D 40/26**

A45D 42/00 → (51) **A47G 1/02**

A46B 5/00 → (51) **A45D 40/26**

(51) **A47B 9/20** (11) **2 223 629 A1**
F16C 29/04

(25) En (26) En
(21) 09153948.6 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Teleskopische Säule*
• *Telescopic column*
• *Colonne télescopique*
(71) ROL Ergo AB, Box 9061, 550 09 Jönköping, SE
(72) Gustavsson, Hans, 563 31, GRÄNNA, SE

(74) Jacobsson, Peter, Awapatent AB Östra Storgatan 7, 553 21 Jönköping, SE

(51) **A47B 13/00** (11) **2 223 630 A1**
A47B 13/06 **F16B 12/22**
A47B 21/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 09300005.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Tisch, der mit einem Positionier- und Verriegelungssystem einer Platte auf einem Rahmen ausgestattet ist*
• *Table with a system for positioning and locking a plate on a frame*
• *Table possédant un système de positionnement et de verrouillage d'un plateau sur un cadre*
(71) STEELCASE SA, 1, Allée d'Oslo Espace Européen de l'Entreprise, 67300 Schiltigheim, FR
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
(74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires Brevets 20 place des Halles Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

A47B 13/06 → (51) **A47B 13/00**

A47B 21/06 → (51) **A47B 13/00**

A47B 95/04 → (51) **A47H 13/00**

(51) **A47B 96/02** (11) **2 223 631 A2**
B63B 29/04

(25) De (26) De
(21) 10001848.0 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 102009010573
(54) • *Regal, insbesondere Schiffsregal, mit mindestens einer Schlingerleiste mit insbesondere mechanischer Sicherung, und Vorrichtung zur Sicherung der Lage eines Endes einer Schlingerleiste von einem Regal, insbesondere von einem Schiffsregal*
• *Shelf, in particular ship shelf, with at least one fiddle rail with particularly mechanical fastening and device for securing the position of an end of a fiddle rail of a shelf, in particular a ship shelf*
• *Étagère, notamment étagère de bateau, dotée d'au moins une baguette latérale dotée d'une sécurité mécanique spéciale et dispositif de sécurisation du lieu d'une extrémité d'une baguette latérale d'une étagère, notamment d'une étagère de bateau*

(71) Henfling, Manfred, Würtjen 1, 28279 Bremen, DE

(72) Henfling, Manfred, 28279 Bremen, DE

(74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A47C 1/121 → (51) **A47C 7/56**

A47C 7/46 → (51) **B68G 7/05**

(51) **A47C 7/56** (11) **2 223 632 A1**
A47C 1/121

(25) En (26) En
(21) 10154140.7 (22) 19.02.2010

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

(30) 26.02.2009 ES 200900530

(54) • *Faltbarer Lehnstuhl für Konferenzsäle*
• *Folding armchair for conference halls*
• *Chaise pliante pour salles de conférence*

(71) Figueras International seating S.L., Ctra. de Parets a Bigues Km. 7'70, 08186 Llicá d'Amunt, ES

(72) Figueras Mitjans, José, 08186, LLICÁ D'AMUNT (Barcelona), ES

(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47C 17/00** (11) **2 223 633 A1**
A47C 27/00

(25) En (26) En
(21) 10000024.9 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(27) 17.02.2004 PCT/US2004/073799

(30) 14.02.2003 US 366996

(54) • *Feuerhemmende Matratze*
• *Fire-retardant mattress*
• *Matelas ignifuge*

(71) Dreamwell, Ltd., 2215 B Renaissance Drive Suite 12, Las Vegas, NV 89119, US

(72) Gladney, Richard F., Fairburn, Georgia 30213, US

(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(62) 04711837.7 / 1 599 114

A47C 27/00 → (51) **A47C 17/00**

(51) **A47D 13/06** (11) **2 223 634 A1**

(25) En (26) En
(21) 10152717.4 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 156411 P
01.03.2009 US 156519 P
(54) • *Obere Laufstallschiene und Verriegelungsmechanismus*
• *Playard top rail and latch mechanism*
• *Bordure d'espace de jeu et mécanisme de verrouillage*

(71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS, INC., 3 Glenlake Parkway, Atlanta GA 30328, US

(72) Revera, Matthew, Willow Street, PA 17584, US

Burkholder, Brandon, Eagleville, PA 19403, US

Dotsey, Michael A., Pottstown, PA 19465, US

Tseng Johnny Hailyn, Wxford, PA 15090, US
Nelson, Paul, Elverson, PA 19520, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A47F 7/00** (11) **2 223 635 A1**
G09F 5/00

(25) Es (26) En
(21) 09380033.2 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Anzeigestruktur*
• *Structure for displays*
• *Structure pour affichages*
(71) Moidecar, S.L., Ctra. Burriana Nules s/n Hm. 350, 12530 Burriana (Castellon), ES

- (72) Pérez Esteban, José, 12530 Burriana (Castellón), ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al. Clarke, Modet & C° Goya 11, 28001 Madrid, ES

A47F 7/00 → (51) **B65D 73/00**

- (51) **A47G 1/02** (11) **2 223 636 A1**
A45D 42/00

- (25) It (26) En
(21) 10154322.1 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 IT MI20090270

- (54) • *Spiegeleinheit mit eingebautem höhenverstellbaren Vergrößerungsspiegel*
• *Mirror unit with height-adjustable magnifying mirror incorporated*
• *Unité de miroir avec miroir grossissant à hauteur réglable intégré*

- (71) Monteleone S.R.L., Via Caduti di Nassiryah, 5, 28024 Gozzano (NO), IT
(72) Monteleone, Luigi, 28024, GOZZANO (NO), IT
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

A47G 9/10 → (51) **A61G 7/057**

- (51) **A47G 27/04** (11) **2 223 637 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10154335.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 JP 2009042044

- (54) • *Befestigungsanordnung zum Befestigen einer Fußmatte an einem Teppich*
• *Fastening assembly for securing a floor mat to a carpet*
• *Appareil et procédé de classification d'images*

- (71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Dendo, Masashi, Toyohashi-shi Aichi, JP
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

- (51) **A47G 33/08** (11) **2 223 638 A1**
A41G 1/04 **F21V 1/00**
A63H 33/38 **B44C 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 09153601.1 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Dekoration*
• *Decoration*
• *Décoration*
(71) Chen Tsung-Wei, No. 136, Lane 485, Ta-Pu Rd, Changhua, Changhua, TW
(72) Chen Tsung-Wei, Changhua, Changhua, TW
(74) Lermer, Christoph, et al. LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

A47H 1/10 → (51) **A47H 13/00**

- (51) **A47H 13/00** (11) **2 223 639 A2**
A47H 1/10 **A47H 21/00**
A47B 95/04

- (25) De (26) De

- (21) 10152215.9 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 DE 202009001916 U
(54) • *Halteschiene zur lösabaren Befestigung einer Stoff- oder Folienbahn an einem Gegenstand*
• *Rail for reversible attachment of a sheet of material or film to an object*
• *Rail de fixation destiné à la fixation mobile d'une bande de matière ou d'une feuille sur un objet*

- (71) Lienert, Achim, Tannenreuth 2-4, 95632 Wunsiedel, DE

- (72) Lienert, Achim, 95632 Wunsiedel, DE
(74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

A47H 21/00 → (51) **A47H 13/00**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 223 640 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10153907.0 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 DE 102009001198
(54) • *Kaffeepadmaschine mit Bypass*
• *Coffee pod machine with bypass*
• *Machine à dosette de café avec bypass*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Daburger, Josef, 83313, Siegsdorf-Hammer, DE
Hauser, Andreas, 83370, Seon, DE
Jaskolka, Robert, 83395, Freilassing, DE
Mathes, Anton, 83364, Neukirchen am Teisenberg, DE

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 223 641 A1**
A47J 31/54

- (25) En (26) En
(21) 10153595.3 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.02.2009 EP 09153076
22.04.2009 EP 09158428
(54) • *Heizvorrichtung mit mehrfachen Leistungseinstellungen*
• *Heating device with a multi powering configuration*
• *Dispositif de chauffage avec une configuration à plusieurs puissances*
(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Jaccard, Alain, 1450, Ste-Croix, CH
Mauroux, Pascal, 2025, Chez-le-Bart, CH
(74) Schnyder, Frank Simon, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 31/54 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47K 5/12** (11) **2 223 642 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10154772.7 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 27.02.2009 US 379786
20.01.2010 CA 2690890
23.02.2010 CA 2694569

- (54) • *Manueller Flüssigkeitsspender mit Elektrogenerator*
• *Manual fluid dispenser with electrical generator*
• *Distributeur de liquide manuel avec générateur électrique*

- (71) Gotohti.com Inc., 4743 Christie Drive, Beamsville, ON L0R 1B4, CA
(72) Ophardt, Heiner, Vineland Ontario L0R 2C0, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A47K 11/02** (11) **2 223 643 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10250324.0 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.02.2009 GB 0903200
(54) • *WC*
• *Commode*
• *Commode*
(71) Department of Health, Richmond House 79 Whitehall, London, SW1A 2NS, GB
(72) Wilson, Peter, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
Winn, Brian, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
Green, Mary, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
Renfrew, Bruce James, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
Phillips, Michael, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
Williamson, James, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
Poberezny, Ken, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
Phillips, Shaun, Leicester Leicestershire LE4 5DF, GB
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **A47L 5/24** (11) **2 223 644 A2**

- A47L 5/26** **A47L 7/00**
A47L 9/00 **A47L 9/20**
A47L 9/22 **A47L 9/32**
A47L 9/12

- (25) En (26) En
(21) 10163808.8 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 12.02.2007 EP 07102186
(54) • *Motor, Ventilator und Filteranordnung für einen Staubsauger*
• *Motor, fan and filter arrangement for a vacuum cleaner*
• *Moteur, ventilateur et agencement de filtre pour un aspirateur*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Rowntree, David, Newton Hall Durham DH1 5NF, GB
Walker, Andrew, Newton Hall Durham DH1 5XF, GB
(74) Bell, Ian Stephen, et al. Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 07106392.9 / 1 955 630

A47L 5/26 → (51) **A47L 5/24**

A47L 5/36	→ (51)	G21C 19/20
A47L 7/00	→ (51)	A47L 5/24
A47L 7/02	→ (51)	G21C 19/20
A47L 9/00	→ (51)	A47L 5/24
A47L 9/12	→ (51)	A47L 5/24
A47L 9/20	→ (51)	A47L 5/24
A47L 9/22	→ (51)	A47L 5/24
A47L 9/24	→ (51)	G21C 19/20
A47L 9/32	→ (51)	A47L 5/24

(51) **A47L 15/00** (11) **2 223 645 A1**
(25) De (26) De
(21) 10001751.6 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010712
(54) • *Spülvorrichtung für Gläser*
• *Rinsing device for glasses*
• *Dispositif de rinçage pour verres*
(71) Fuchs Gastronomiebedarf GmbH, Siemens-
strasse 3, 63165 Muehlheim, DE
(72) Fuchs, Thomas, 63073 Offenbach/Main, DE
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22,
63075 Offenbach/Main, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 223 646 A1**
A61B 1/04 **G02B 23/24**
G02B 23/26

(25) Ja (26) En
(21) 08865416.5 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071980 03.12.2008
(87) WO 2009/081706 2009/27 02.07.2009
(30) 25.12.2007 JP 2007333011
(54) • *BIOLOGISCHE BEOBACHTUNGSVORRICHTUNG UND ENDOSKOPVORRICHTUNG*
• *BIOLOGICAL OBSERVATION APPARATUS AND ENDOSCOPIC APPARATUS*
• *APPAREIL D'EXAMEN BIOLOGIQUE ET APPAREIL ENDOSCOPIQUE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) FUJINUMA, Ken, Tokyo 151-0072, JP
WATANABE, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 1/31** (11) **2 223 647 A1**
A61M 25/01 **G02B 23/24**

(25) En (26) En
(21) 10154706.5 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 JP 2009044572
06.01.2010 JP 2010001364

(54) • *Aktuator zur Bewegung eines Körpers in einem Rohr, Steuerverfahren dafür und Endoskop*
• *Actuator for moving body in tube, method for controlling the same, and endoscope*
• *Actionneur pour déplacer un corps dans un tube, procédé de contrôle associé et endoscope*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Yamakawa, Shinichi, Saitama 331-9624, JP
Ashida, Tsuyoshi, Saitama 331-9624, JP
Nakamura, Takayuki, Saitama 331-9624, JP
Miyako, Kuniaki, Saitama 331-9624, JP
Morimoto, Yuya, Saitama 331-9624, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wältin Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 223 648 A1**
(25) En (26) En
(21) 10153553.2 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.02.2009 US 372662
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung eines benutzerdefinierten Werkzeugs zur Einschätzung von glykosyliertem Hämoglobin*
• *System and method for providing a personalized tool for estimating glycosylated hemoglobin*
• *Système et procédé de fourniture d'un outil personnalisé pour estimer l'hémoglobine glycatée*

(71) Bardy, Gust H., 6616 247th Avenue, Red-
mond WA 98053, US
Alferness, Clifton A., 5945 Marymac Dr. SW,
Port Orchard, WA 98367-7450, US
(72) Bardy, Gust H., Redmond WA 98053, US
Alferness, Clifton A., Port Orchard, WA
98367-7450, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 10152573.1 / 2 218 394

(51) **A61B 5/00** (11) **2 223 649 A2**
(25) En (26) En
(21) 10164549.7 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 27.07.2004 US 899623
(54) • *Glukosemessungssystem mit Hilfsanzeige*
• *Glucose sensing system with auxiliary display*
• *Système de détection de glucose avec affichage auxiliaire*

(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire
Street, Northridge, CA 91325-1219, US
(72) Talbot, Cary, D., Santa Clara, CA 91350, US
Mastrototaro, John, J., Los Angeles, CA
90024, US
Shah, Jiva, Palos verdes, CA 90275, US
Chernoff, Edward, Frazier Park, CA 93225,
US
Mueller, John, C., Simi Valley, CA 93065, US
Shahmirian, Varaz, Northridge, CA 91326,
US
Purvis, Richard, E., Pasadena, CA 91104, US
Morgan, Wayne, A., Northridge, CA 91325,
US
Gottlieb, Rebecca, K., Culver City, CA 90232,
US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

(62) 05773334.7 / 1 788 928

A61B 5/00 → (51) **H04M 1/725**

(51) **A61B 5/103** (11) **2 223 650 A1**
G06T 11/00 **G06T 7/00**
(25) En (26) En
(21) 09153655.7 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abbildung von Gewebetopographie*
• *Method and apparatus for imaging tissue topography*
• *Procédé et appareil d'imagerie de tomographie de tissus*
(71) The Provost, Fellows and Scholars of the
College of the Holy and Undivided Trinity of
Queen Elizabeth near Dublin, Dublin 2, IE
(72) Kantor, Roman, Dublin 2, IE
Shvets, Igor, Dublin 2, IE
Mariotto, Guido, Dublin 2, IE
(74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual
Property Suite 138-139 The Chapel Building
Mary's Abbey, Dublin 7, IE

A61B 5/151 → (51) **B01L 3/02**

(51) **A61B 6/14** (11) **2 223 651 A1**
(25) En (26) En
(21) 10164289.0 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 27.03.2006 US 277530
(54) • *Dentales extraorales Röntgenbildgebungs-system und Verfahren*
• *Dental extraoral x-ray imaging system and method*
• *Système dentaire extra-oral d'imagerie par rayons X*
(71) Oy Ajat Ltd., Tietotie 3, 02150 Espoo, FI
(72) Spartiotis, Konstantinos, 02750, Espoo, FI
Pantsar, Tuomas, 02650, Espoo, FI
(74) Westerholm, Carl Christian, BORENIUS & Co
Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
(62) 06808030.8 / 1 998 674

(51) **A61B 6/14** (11) **2 223 652 A1**
(25) En (26) En
(21) 10164295.7 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 27.03.2006 US 277530
(54) • *Dentales extraorales Röntgenbildgebungs-system und Verfahren*
• *Dental extraoral x-ray imaging system and method*
• *Système dentaire extra-oral d'imagerie par rayons X*
(71) Oy Ajat Ltd., Tietotie 3, 02150 Espoo, FI
(72) Spartiotis, Konstantinos, 02750, Espoo, FI
Pantsar, Tuomas, 02650, Espoo, FI
(74) Westerholm, Carl Christian, BORENIUS & Co
Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
(62) 06808030.8 / 1 998 674

(51) **A61B 6/14** (11) **2 223 653 A1**
(25) En (26) En
(21) 10164299.9 (22) 10.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(30) 27.03.2006 US 277530

(54) • *Dentales extraorales Röntgenbildgebungs-system und Verfahren*

• *Dental extraoral x-ray imaging system and method*

• *Système dentaire extra-oral d'imagerie par rayons X*

(71) Oy Ajat Ltd., Tietotie 3, 02150 Espoo, FI

(72) Spartiotis, Konstantinos, 02750, Espoo, FI
Pantsar, Tuomas, 02650, Espoo, FI

(74) Westerholm, Carl Christian, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(62) 06808030.8 / 1 998 674

(51) **A61B 8/00** (11) **2 223 654 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08858444.6 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072383 10.12.2008

(87) WO 2009/075280 2009/25 18.06.2009

(30) 13.12.2007 JP 2007321718

(54) • *ULTRASCHALL-DIAGNOSEGERÄT UND ULTRASCHALLKOPF*

• *ULTRASONIC DIAGNOSTIC EQUIPMENT AND ULTRASONIC PROBE*

• *EQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC PAR ULTRASON ET SONDE À ULTRASON*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) ASAFUSA, Katsunori, Tokyo 101-0021, JP
KISHI, Shinichiro, Tokyo 101-0021, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 223 655 A1**
G01S 7/521 **G10K 11/00**

(25) En (26) En

(21) 09177802.7 (22) 02.12.2009

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

(30) 27.02.2009 KR 20090016949

(54) • *Ultraschalldiagnosevorrichtung*

• *Ultrasonic diagnosis device*

• *Dispositif de diagnostic à ultrasons*

(71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdeokwon-ri Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-875, KR

(72) Joo, Jongho, 137-848, Seoul, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **2 223 656 A1**
B01L 3/00 **B01L 3/14**

(25) En (26) En

(21) 09164082.1 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 IT MI20090265

(54) • *Verbessertes Reagenzglas zum Sammeln, Transportieren und Entnehmen von Fäzesproben*

• *Enhanced test tube for collecting, transporting and extracting faeces samples*

• *Tube de test amélioré pour collecter, transporter et extraire des échantillons fécaux*

(71) Sentinel CH S.p.A., Via Roberto Koch 2, 20152 Milano, IT

(72) De Luca, Ugo, 20144, MILANO, IT
Roveda, Luigi, 20151, MILANO, IT

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

(51) **A61B 17/00** (11) **2 223 657 A1**
A61B 17/04 **A61B 17/06**

(25) En (26) En

(21) 10166593.3 (22) 23.09.2004

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

(30) 26.09.2003 US 506536 P

30.01.2004 US 540811 P

(54) • *Vorrichtung zum Vernähen intrakardialer Defekte*

• *Device for suturing intracardiac defects*

• *Dispositif de suture de défauts intracardiaques*

(71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

(72) Mcintosh, Scott, A., Sunnyvale, CA 94087, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 04785049.0 / 1 706 038

(51) **A61B 17/00** (11) **2 223 658 A1**

(25) En (26) En

(21) 10166611.3 (22) 25.09.2003

(84) DE ES FR GB IE IT

(30) 04.10.2002 US 264555

02.05.2003 US 428706

(54) • *Chirurgisches Multifunktionsinstrument*

• *Multi-purpose surgical instrument*

• *Instrument chirurgical multifonctionnel*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 03752618.3 / 1 545 320

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/068** (11) **2 223 659 A2**

A61B 17/072 **A61B 19/00**

A61B 17/29 **A61B 19/00**

A61B 17/29

(25) En (26) En

(21) 10004893.3 (22) 25.07.2006

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

(30) 26.07.2005 US 702643 P

18.01.2006 US 760000 P

08.06.2006 US 811950 P

24.07.2006 US 491626

(54) • *Chirurgische Klammer- und Schneidvorrichtung*

• *Surgical stapling and cutting device*

• *Dispositif de découpe et d'agrafage chirurgical*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Smith, Kevin W., Coral Gables FL 33156, US
Palmer, Matthew A., Miami FL 33156, US

Kliene, Corey Robert, Miami FL 33143, US
Deville, Derek Dee, Coral Gables FL 33156, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 06800296.3 / 1 909 652

(51) **A61B 17/072** (11) **2 223 660 A1**

(25) En (26) En

(21) 10002279.7 (22) 01.05.2009

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

AL BA RS

(30) 04.06.2008 US 58666 P

27.04.2009 US 430199

(54) • *Chirurgisches Klammerinstrument mit unabhängiger sequentieller Klammerabgabe*

• *Surgical stapling instrument with independent sequential firing*

• *Instrument d'agrafage chirurgical doté d'une décharge séquentielle indépendante*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Kasvikis, Dino, Middletown, CT 06457, US
Racenet (Tarinelli), Danyel J., Middletown, CT 06457, US

Farascioni, David, Bethel, CT 06810, US
Wenchell, Thomas, Durham, CT 06422, US

Roy, Philip C., Orange, CT 06477, US
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(62) 09251240.9 / 2 130 498

(51) **A61B 17/072** (11) **2 223 661 A1**
A61B 17/115

(25) En (26) En

(21) 10250334.9 (22) 25.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 US 155635 P

18.02.2010 US 707770

(54) • *Chirurgischer Heftapparat mit bogenförmigen Patronen und Amboss-Baugruppen*

• *Surgical stapling apparatus with curved cartridge and anvil assemblies*

• *Agrafeuse chirurgicale avec cartouche et enclumes courbés*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Kostrzewski, Stanislaw, Newtown, CT 06470, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/068**

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/072**

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/068**

A61B 17/32 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 223 662 A1**

(25) Es (26) En

(21) 08852740.3 (22) 20.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) MX 2008/000158 20.11.2008
(87) WO 2009/066972 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 US 989333 P
20.11.2008 US 275162
- (54) • **ELEKTRONISCHE SPRITZE MIT SICHERHEITSSYSTEM FÜR WIRBELSÄULENINJEKTIONEN**
• **ELECTRONIC SYRINGE WITH SAFETY SYSTEM FOR SPINAL INJECTIONS**
• **SERINGUE ÉLECTRONIQUE AVEC SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR INJECTION RACHIDIENNE**
- (71) Innovamédica S.A.P.I. DE C.V., Calle Moctezuma No. 26 Col. José Toriello Guerra, C.P. 14050 México, D.F., MX
(72) SACRISTÁN ROCK, Emilio, C.P. 14400 México, D.F., MX
SILVA PAREDES, Alejandra, C.P. 14210 México, D.F., MX
RODRIGUEZ BERMÚDEZ, Miroslava Carolina, C.P. 06070 México, D.F., MX
BECERRIL ALQUICIRA, Adriana, C.P. 16500 México, D.F., MX
ORANDAY MUÑOZ, Lydia, C.P. 09470 México, D.F., MX
SORIA AGUILAR, Julio César, C.P. 15850 México, D.F., MX
- (74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB
-
- A61B 17/34** → (51) **A61B 17/70**
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 223 663 A1**
A61B 17/17 **A61B 17/34**
A61B 17/32 **A61B 17/16**
- (25) En (26) En
(21) 09162645.7 (22) 14.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 16.08.2000 US 640222
16.02.2000 US 182748 P
(54) • **Vorrichtung zur Bereitstellung von posteriorem oder anteriorem transsakralen Zugang auf Rückenwirbel**
• **Apparatus for providing posterior or anterior trans-sacral access to spinal vertebrae**
• **Appareil pour fournir un accès trans-sacrum postérieur ou antérieur sur la colonne vertébrale**
- (71) TRANS1, Inc., 1800 Sir Tyler Drive, Suite 101, Wilmington, North Carolina 28405, US
(72) Cragg, Andrew H., Edina, MN 55424, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (62) 01909230.3 / 1 257 212
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 223 664 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001903.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 24.02.2009 US 391523
(54) • **System und Verfahren zur Wirbelsäulenstabilisation**
• **System and method for spinal stabilization**
• **Système et procédé pour stabilisation spinale**
- (71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
(72) Todd, Ronald, C., Austin Texas 78730, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-
- (51) **A61B 17/80** (11) **2 223 665 A1**
(25) De (26) De
(21) 10001765.6 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 08.10.2004 US 616970 P
03.10.2005 US 242475
- (54) • **Geräte zur Messung der Erwärmung unter einer Neutralelektrode**
• **Devices for detecting heating under a patient return electrode**
• **Outils pour la détection du chauffage au-dessous d'une électrode neutre**
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
(72) Eggleston, Jeffrey L., Broomfield, CO 80020, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05021944.3 / 1 645 236
-
- A61B 18/20** → (51) **G01N 21/03**
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/068**
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 223 667 A1**
(25) En (26) En
(21) 09002744.2 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (54) • **Zahnimplantat, Zahnimplantat-Kit und Verfahren zur Verbindung einer Superstruktur**
• **A dental implant, a dental implant kit and a method of connecting a super-structure**
• **Implant dentaire, kit d'implant dentaire et procédé de connexion d'une superstructure**
- (71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH
(72) Brajnovic, Izidor, 51170 Rydal, SE
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
-
- A61C 17/22** → (51) **A61C 17/32**
- (51) **A61C 17/32** (11) **2 223 668 A1**
A61C 17/22 **H02P 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 10164615.6 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.06.2004 US 584760 P
- (54) • **Elektrische Zahnbürste mit regelbarer Steuerung**
• **Power toothbrush with adjustable operation**
• **Brosse à dents électrique à fonctionnement réglable**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Hall, Scott, E., 5600 AE, Eindhoven, NL
Bahey, Daniel, 5600 AE, Eindhoven, NL
Lilley, Ronald, C., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (62) 05755145.9 / 1 768 600
-
- A61F 2/28** → (51) **A61L 27/00**
- A61F 2/82** → (51) **C22F 1/06**
- (51) **A61F 5/02** (11) **2 223 669 A1**
A61F 5/03
- (25) En (26) En
(21) 10153263.8 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 27.02.2009 US 394867
(54) • **Stark verstellbare Lendenwirbelstütze und Verfahren**
• **Highly adjustable lumbar support and methods**
• **Support lombaire hautement réglable et procédés**
- (71) CARSAR, LLC, 3030 Old Ranch Parkway, Suite 440, Seal Beach, CA 90740, US
(72) Garth, Geoffrey C., Long Beach, CA 90803, US
Romo, Albert Victor, Lakewood, CA 90713, US
Burke, Steven Richard, Huntington Beach, CA 92646, US
Perez, Joel, Long Beach, CA 90814, US
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- A61F 5/03** → (51) **A61F 5/02**
- A61F 13/00** → (51) **A61K 9/70**
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 223 670 A1**
A61F 13/472 **A61F 13/511**
- (25) Ja (26) En
(21) 08858321.6 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064631 15.08.2008
(87) WO 2009/072325 2009/24 11.06.2009
(30) 06.12.2007 JP 2007316410
(54) • **SAUGFÄHIGER ARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **ABSORBENT ARTICLE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **ARTICLE ABSORBANT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI**
- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) KASHIWAGI, Masahiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
OKADA, Saori, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 13/49** (11) **2 223 671 A1**
A61F 13/496 **A61F 13/56**

(25) Ja (26) En
(21) 08792475.9 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064594 14.08.2008
(87) WO 2009/054178 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007278176
(54) • **BEKLEIDUNGSARTIKEL**
• **WEAR ARTICLE**
• **ARTICLE À PORTER**

(71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) ICHIKAWA, Makoto, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
OHASHI, Naoto, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **A61F 13/49** (11) **2 223 672 A1**
A61F 13/15 **A61F 13/494**
A61F 13/511

(25) Ja (26) En
(21) 08865462.9 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064694 18.08.2008
(87) WO 2009/081617 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007329235
(54) • **SAUGFÄHIGER ARTIKEL**
• **ABSORBENT ARTICLE**
• **ARTICLE ABSORBANT**

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) NITTA, Reiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NAKAJIMA, Kaiyo, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
MINATO, Hironao, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

A61F 13/494 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61F 13/56** (11) **2 223 673 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08856786.2 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072020 04.12.2008

(87) WO 2009/072545 2009/24 11.06.2009

(30) 05.12.2007 JP 2007315096

(54) • **SAUGFÄHIGER ARTIKEL**
• **ABSORPTIVE ARTICLE**
• **ARTICLE ABSORBANT**

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Peter, Julian, Müllerstraße 3, 80469 München, DE

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 223 674 A1**
A47G 9/10

(25) En (26) En
(21) 10250313.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 FR 0951197
(54) • **Aufblasbare Kopf- oder Unterarmstützvorrichtung**
• **Inflatable head or forearm support device**
• **Dispositif de support gonflable pour tête et avant-bras**

(71) Hill-Rom Industries SA, 188 Rue du Caducée, 34195 Montpellier, FR

(72) Caminade, Jean-Luc, 34430 Sain Jean de Vedas, FR

(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61H 1/02** (11) **2 223 675 A1**

(25) En (26) En
(21) 09252333.1 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 208871 P
(54) • **Vibrationsgerät für Finger oder Zehen und Verwendungserfahren**
• **Digit vibrating device and methods for use**
• **Dispositif de vibration digital et procédés d'utilisation**

(71) International Edge, Inc., 79 Two Bridges Road, Fairfield, NY 07004, US

(72) Khubani, Poonam, New Jersey 07004, US

(74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A61H 33/00** (11) **2 223 676 A1**
B05B 15/06 **E03C 1/00**

(25) En (26) En
(21) 10005527.6 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.11.2007 US 933495
(54) • **Körperspray-anordnung**
• **Bodyspray assembly**
• **Ensemble pulvérisateur corporel**

(71) KOHLER CO., 444 Highland Avenue, Kohler WI 53044, US

(72) Furseth, Michael R., Sheboygan Falls, WI 53085, US

(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(62) 08845930.0 / 2 217 193

(51) **A61J 1/05** (11) **2 223 677 A1**
B32B 25/08 **B65D 65/40**
C09K 3/10

(25) Ja (26) En
(21) 08865045.2 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073955 26.12.2008
(87) WO 2009/082034 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007334011

(54) • **GUMMIFORMTEILE**
• **RUBBER MOLDINGS**
• **MOULAGES EN CAOUTCHOUC**

(71) Daikyo Seiko, LTD., 38-2, Sumida 3-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP

(72) KAWACHI, Yasushi, Tokyo 131-0031, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61J 1/10 → (51) **A61K 31/4152**

A61J 3/07 → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 8/25** (11) **2 223 678 A1**
A61K 8/26 **A61K 8/31**
A61K 8/92 **A61Q 1/08**
A61Q 1/10 **A61Q 1/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08866689.6 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003967 25.12.2008
(87) WO 2009/084205 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007339995
28.12.2007 JP 2007339996

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOSMETIKPRÄPARATS**
• **METHOD FOR PRODUCING A COSMETIC PREPARATION**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PRÉPARATION COSMÉTIQUE**

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP

(72) IMAI, Takamitsu, Tokyo 131-8501, JP
FUKUDA, Ikuo, Tokyo 131-8501, JP

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

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/31 → (51) **A61K 8/25**

(51) **A61K 8/33** (11) **2 223 679 A2**
A61K 8/34 **A61K 8/37**
A61K 8/97 **A61Q 1/08**

(25) De (26) De
(21) 10162385.8 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.06.2007 DE 102007025874

(54) • **Zellverjüngende Zusammensetzungen**
• **Cellular rejuvenation compounds**
• **Compositions rajeunissant les cellules**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Holtkötter, Olaf, 50354, Hürth, DE

Jassoy, Claudia, 40237, Düsseldorf, DE

Knieps-Massong, Waltraud, 41352, Korschbroich, DE
Kolbe, Anke, 41539, Dormagen, DE
Elias, Kerstin, 51371, Leverkusen, DE
Engels, Ursula, 40593, Düsseldorf, DE
Janßen, Frank, 41470, Neuss, DE
Waldmann-Laue, Marianne, 40789, Monheim, DE
Träger, Anemone, 69123, Heidelberg, DE
Heinen, Soraya, 50858, Köln, DE
(62) 08009757.9 / 2 005 941

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/365**

(51) **A61K 8/365** (11) **2 223 680 A2**
A61K 8/368 **A61K 8/60**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**
A61K 8/36

(25) Fr (26) Fr
(21) 09181015.0 (22) 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.12.2008 FR 0859149
15.01.2009 US 144755 P

(54) • *Kombination aus Monosaccharide und ein Mittel zum entfernen von Hautschuppen und ihre kosmetische Verwendung*
• *Combination of monosaccharides and exfoliating agents and its cosmetic use*
• *Association de monosaccharides et d'agents desquamants et son utilisation en cosmétique*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Laboureau, Julien, 92130, Issy les Moulineaux, FR

Simonnet, Jean-Thierry, 94230, Cachan, FR
Portes, Pascal, 94130, Nogent sur Marne, FR
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 8/368 → (51) **A61K 8/365**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/365**

A61K 8/60 → (51) **C07H 17/07**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/33**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/06 → (51) **A61K 47/12**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/4152**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 223 681 A1**
A61K 9/127 **A61K 35/74**
A61K 39/07 **A61P 1/00**

(25) En (26) En
(21) 10154461.7 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.02.2009 IT MI20090264
(54) • *Zubereitung von nicht pathogenen Bakteriensporen*
• *Compositions of spores of non pathogenic bacteria*
• *Préparation des spores de bactéries non pathogènes*

(71) Neuroscienze Pharmaness S.C. A R.L., Loc. Piscinamanna Edificio 5, 09010 Pula (CA), IT
(72) Lazzari, Paolo, 09010, Pula (Cagliari), IT
Fadda, Paolo, 09100, Cagliari, IT
Pani, Luca, 09100, Cagliari, IT
(74) Sama, Daniele, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

A61K 9/107 → (51) **C07D 231/54**

(51) **A61K 9/12** (11) **2 223 682 A1**
A61K 31/4704 **A61K 31/56**
A61K 31/57 **A61K 31/46**
A61M 15/00 **B65D 83/14**
A61K 45/06

(25) En (26) En
(21) 10166800.2 (22) 18.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 22.05.2000 PCT/EP00/04635
(54) • *Stabile Arzneimittellösung für Druckdosierinhalatoren*
• *Stable pharmaceutical solution formulations for pressurised metered dose inhalers*
• *Formulation d'une solution pharmaceutique stable pour aérosols doseurs sous pression*

(71) Chiesi Farmaceutici S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT

(72) Lewis, David, 43100, Parma, IT
Ganderton, David, 43100, Parma, IT
Meakin, Brian, 43100, Parma, IT
Brambilla, Gaetano, 43100, Parma, IT
Ferraris, Alessandra, 43100, Parma, IT

(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 07004772.5 / 1 787 639
01112230.6 / 1 157 689

A61K 9/127 → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 223 683 A1**
A61K 9/16 **A61K 31/44**
A61K 31/513 **A61K 31/53**
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61P 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 08866771.2 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/003991 26.12.2008
(87) WO 2009/084216 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007335754

(54) • *ORAL EINNEHMBARES PULVER- UND GRANULAT-ANTITUMORMITTEL*
• *ORAL POWDER AND GRANULAR ANTI-TUMOR AGENT*
• *AGENT ANTI-TUMORAL PULVÉRULENT ET GRANULAIRE ORAL*

(71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27, Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, JP

(72) OHNISHI, Yoshito, Tokushima-shi Tokushima 771-0132, JP
OGATA, Tetsuo, Tokushima-shi Tokushima 771-0132, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstraße 8, D-80333 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 47/04**

A61K 9/14 → (51) **B22F 1/02**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 223 684 A2**
A61K 9/50 **A61K 9/00**
A61K 38/31

(25) Es (26) En
(21) 08855638.6 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000731 21.11.2008
(87) WO 2009/068708 2009/23 04.06.2009
(88) 16.07.2009
(30) 23.11.2007 ES 200703103

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG VON SOMATOSTATIN ODER EINEM ANALOG DAVON*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION WITH PROLONGED RELEASE OF SOMATOSTATIN OR AN ANALOGUE THEREOF*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À LIBÉRATION PROLONGÉE DE SOMATOSTATINE OU D'UN ANALOGUE DE CELLE-CI*

(71) GP Pharm S.A., Poligono Industrial Els Vinyets-Els Fogars Ctra. Comarcal 244, km 22, 08777 Sant Quinti Mediona Barcelona, ES

(72) PARENTE DUEÑA, Antonio, E-08960 Sant Just Desvern (Barcelona), ES
SAVULSKY, Claudia, E-08960 San Just Desvern (Barcelona), ES
GARCES GARCES, Josep, E-08760 Martorell (Barcelona), ES
MIS VIZCAINO, Ricard, E-08010 Barcelona, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C^o Goya 11, 28001 Madrid, ES

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/48** (11) **2 223 685 A1**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61J 3/07

(25) Zh (26) En
(21) 07817242.6 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/071052 13.11.2007
(87) WO 2009/062356 2009/21 22.05.2009

(54) • *MAGENSAFTRESISTENTE NICHT-GELATINE-HARTKAPSELSCHALE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NON-GELATIN ENTERIC HARD CAPSULE SHELL AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *ENVELOPPE DE GÉLULE DURE, GASTRO-RÉSISTANTE ET SANS GÉLATINE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLE-CI*

(71) Shanghai Huiyuan Vegetal Capsule Co., Ltd, Room 201 Building 5 No. 333 Cailun Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203, CN

(72) WU, Guoqing, Shanghai 201203, CN
ZHANG, Shichu, Shanghai 201203, CN

(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlois B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 9/70** (11) **2 223 686 A2**
A61F 13/00

(25) En (26) En
(21) 10153152.3 (22) 10.02.2010

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

AL BA RS

(30) 10.02.2009 JP 2009028903

(54) • *Flicken und Flickenherstellung*
• *Patch and patch preparation*
• *Patch et préparation de patch*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Terashi, Sachiko, Osaka 567-8680, JP
Hanatani, Akinori, Osaka 567-8680, JP
Akemi, Hitoshi, Osaka 567-8680, JP
Iwao, Yoshihiro, Osaka 567-8680, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/135 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/167 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/18 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/192 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/196 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/375 → (51) **C07F 9/6561**

A61K 31/40 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/4035** (11) **2 223 687 A1**
C07C 317/28 **C07D 209/48**

(25) En (26) En

(21) 10162653.9 (22) 20.03.2003

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

(30) 20.03.2002 US 366515 P
07.01.2003 US 438450 P

(54) • *(+)-2-[1-(3-Ethoxy-4-methoxyphenyl)-2-
methylsulfonylethyl]-4-acetylaminoisoin-
dolin-1,3-dion: Verwendungsverfahren und
Zusammensetzungen davon*

• *(+)-2-[1-(3-Ethoxy-4-methoxyphenyl)-2-
methylsulfonylethyl]-4-acetylaminoisoin-
dolin-1,3-dione: Methods of Using and
Compositions Thereof*

• *(+)-2-[1-(3-Ethoxy-4-méthoxyphényl)-2-
méthylsulfonyléthyl]-4-acétylaminoisoin-
dolin-1,3-dione: Ses procédés d'utilisation
et compositions correspondantes*

(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Ave-
nue, Summit, NJ 07901, US

(72) Schafer, Peter H., Somerset, NJ 08873, US
Muller, George W., Bridgewater, NJ 08807,
US

Man, Hon-Wah, Princeton, NJ 08540, US
Ge, Chuansheng, Belle Mead, NJ 08502, US

(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(62) 09003138.6 / 2 074 995
03721414.5 / 1 485 087

(51) **A61K 31/4035** (11) **2 223 688 A1**
C07C 317/28 **C07D 209/48**

(25) En (26) En

(21) 10162667.9 (22) 20.03.2003

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

(30) 20.03.2002 US 366515 P
07.01.2003 US 438450 P

(54) • *(+)-2-[1-(3-Ethoxy-4-methoxyphenyl)-2-
methylsulfonylethyl]-4-acetylaminoisoin-
dolin-1,3-dion: Verwendungsverfahren und
Zusammensetzungen davon*

• *(+)-2-[1-(3-Ethoxy-4-methoxyphenyl)-2-
methylsulfonylethyl]-4-acetylaminoisoin-
dolin-1,3-dione: Methods of Using and
Compositions Thereof*

• *(+)-2-[1-(3-Ethoxy-4-méthoxyphényl)-2-
méthylsulfonyléthyl]-4-acétylaminoisoin-
dolin-1,3-dione: Ses procédés d'utilisation
et compositions correspondantes*

(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Ave-
nue, Summit New Jersey 07901, US

(72) Schafer, Peter H., Somerset, NJ 08873, US
Muller, George W., Bridgewater, NJ 08807,
US

Man, Hon-Wah, Princeton, NJ 08540, US
Ge, Chuansheng, Belle Mead, NJ 08502, US

(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(62) 09003138.6 / 2 074 995
03721414.5 / 1 485 087

A61K 31/405 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/407 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/41 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/415 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/4152** (11) **2 223 689 A1**
A61J 1/10 **A61K 9/08**
A61L 31/00 **A61P 25/28**

(25) Ja (26) En

(21) 08851340.3 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071197 21.11.2008

(87) WO 2009/066752 2009/22 28.05.2009

(30) 22.11.2007 JP 2007303568

(54) • *PLASTIKBEHÄLTER MIT CYCLISCHER
POLYOLEFIN-SCHICHT*
• *PLASTIC CONTAINER HAVING CYCLIC
POLYOLEFIN LAYER*
• *RÉCIPIENT EN PLASTIQUE AVEC UNE
COUCHE DE POLYOLÉFINE CYCLIQUE*

(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-
18 Kitahama, Chuo-Ku Osaka-shi, Osaka
541-8505, JP

(72) OZAKI, Kazuhiko, Osaka-shi Osaka 541-
8505, JP

MATSUDA, Munetomo, Osaka-shi Osaka
541-8505, JP

NISHIMURA, Tetsuro, Osaka-shi Osaka
541-8505, JP

TAKAYANAGI, Kenji, Yokkaichi-shi Mie
510-8530, JP

KANEKO, Hiroshi, Shiga 5260243, JP

(74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister &
Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-
81679 München, DE

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/54**

A61K 31/416 → (51) **C07D 231/54**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 231/54**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 231/54**

A61K 31/42 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/42 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/425 → (51) **C07D 417/04**

(51) **A61K 31/426** (11) **2 223 690 A1**
A61K 31/18 **A61P 13/02**
A61P 13/08 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08863974.5 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073070 18.12.2008

(87) WO 2009/081837 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 JP 2007330434

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG ZUR LINDERUNG VON SYMPTO-
MEN DER UNTEREN HARNWEGE*

• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR
AMELIORATING LOWER URINARY TRACT
SYMPTOM*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE UTILI-
SÉE POUR ATTÉNUER LES SYMPTÔMES
DU TRACTUS URINAIRE INFÉRIEUR*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-
Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411,
JP

(72) SUZUKI, Masanori, Tokyo 103-8411, JP

UKAI, Masashi, Tokyo 103-8411, JP

OHTAKE, Akiyoshi, Tokyo 103-8411, JP

KODA, Mai, Tokyo 103-8411, JP

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

A61K 31/437 → (51) **C07F 9/09**

A61K 31/44 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/4453 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/46 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/47 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4704 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/485 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/513 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/517 → (51) **C07D 473/00**

A61K 31/52 → (51) **C07D 473/00**

A61K 31/53 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/5375 → (51) **C07D 265/30**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 265/30**

A61K 31/56 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/57 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/661 → (51) **C07F 9/6558**

(51) **A61K 31/70** (11) **2 223 691 A1**
A61K 31/732 **A61K 31/702**
A61P 37/08

(25) En (26) En

(21) 10166151.0 (22) 25.10.2004

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

(30) 24.10.2003 EP 03078375

25.06.2004 EP 04076877

(54) • *Immunmodulierende oligosaccharide*
• *Immunomodulating oligosaccharides*
• *Oligosaccharides immunomodulateurs*

- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) Stahl, Bernd, DE-61191, Rosbach-Rodheim, DE
M'Rabet, Laura, 3824 WK, Amersfoort, NL
Vos, Arjan Paul, 6721 RP, Bennekom, NL
Garszen, Johan, 3433 DA, Nieuwegein, NL
Boehm, Günther, DE-61209, Echzell, DE
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
(62) 04793675.2 / 1 675 595

A61K 31/702 → (51) **A61K 31/70**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/04**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/07**

- (51) **A61K 31/713** (11) **2 223 692 A1**
C12N 15/113
(25) En (26) En
(21) 10163499.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.06.2007 EP 07110376
13.08.2007 EP 07114265
(54) • *RNAi-Hemmung von Alpha-ENaC-Expression*
• *RNAi inhibition of alpha-ENaC expression*
• *Inhibition par ARNi de l'expression de alpha-ENaC*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Van Heeke, Gino, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Hickman, Emma, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Danahay, Henry Luke, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Tan, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
Geick, Anke, 95447 Bayreuth, DE
Vornlocher, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE
(74) Kassow, Anders, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 08761002.8 / 2 171 059

- (51) **A61K 31/713** (11) **2 223 693 A1**
C12N 15/113
(25) En (26) En
(21) 10163500.1 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.06.2007 EP 07110376
13.08.2007 EP 07114265
(54) • *RNAi-Hemmung von Alpha-ENaC-Expression*
• *RNAi inhibition of alpha-ENaC expression*
• *Inhibition par ARNi de l'expression de l'alpha-ENaC*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Van Heeke, Gino, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Hickman, Emma, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Danahay, Henry Luke, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Tan, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
Geick, Anke, 95447 Bayreuth, DE
Vornlocher, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE
(74) Kassow, Anders, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 08761002.8 / 2 171 059

- (51) **A61K 31/713** (11) **2 223 694 A1**
C12N 15/113
(25) En (26) En
(21) 10163501.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.06.2007 EP 07110376
13.08.2007 EP 07114265
(54) • *RNAi-Hemmung von Alpha-ENaC-Expression*
• *RNAi inhibition of alpha-ENaC expression*
• *Inhibition par ARNi de l'expression de alpha-ENaC*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Van Heeke, Gino, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Hickman, Emma, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Danahay, Henry Luke, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Tan, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
Geick, Anke, 95447 Bayreuth, DE
Vornlocher, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE
(74) Kassow, Anders, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 08761002.8 / 2 171 059

- (51) **A61K 31/713** (11) **2 223 695 A1**
C12N 15/113
(25) En (26) En
(21) 10163502.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.06.2007 EP 07110376
13.08.2007 EP 07114265
(54) • *RNAi-Hemmung von Alpha-ENaC-Expression*
• *RNAi inhibition of alpha-ENaC expression*
• *Inhibition par ARNi de l'expression de alpha-ENaC*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Van Heeke, Gino, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Hickman, Emma, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Danahay, Henry Luke, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
Tan, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
Geick, Anke, 95447, Bayreuth, DE
Vornlocher, Hans-Peter, 95448, Bayreuth, DE
(74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 08761002.8 / 2 171 059

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/113**

A61K 31/732 → (51) **A61K 31/70**

A61K 35/00 → (51) **C12P 21/02**

- (51) **A61K 35/14** (11) **2 223 696 A1**
C12N 5/0775
(25) En (26) En
(21) 10163667.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 24.05.2007 US 931622 P
14.11.2007 US 3050 P

- (54) • *Mesenchymale CD34- Stammzellen zur Verwendung in auf Wundheilung abzielende Gentherapie*
• *Mesenchymal CD34- stem cells for use in wound healing gene therapy*
• *Cellules souches mésenchymales CD34-pour l'utilisation dans la thérapie génique visant la guérison de blessures*
(71) Apcech GmbH & Co. KG, Max-Lebsche-Platz 30, 81377 München, DE
(72) Huss, Ralf, 83666, Waakirchen, DE
Nelson, Peter, 81545, Sauerlach, DE
Raggi, Matthias, 81667, Munich, DE
Stangl, Manfred, 82054, Sauerlach, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
(62) 08754569.5 / 2 162 534

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 223 697 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/30**
A61P 3/04 **A61P 3/10**
A61P 37/02 **A61P 37/08**
(25) Ja (26) En
(21) 08851191.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070995 19.11.2008
(87) WO 2009/066681 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 JP 2007299503
(54) • *MILCHSÄUREBAKTERIUM ENTHALTENDE ZUBEREITUNG*
• *LACTIC ACID BACTERIUM-CONTAINING PREPARATION*
• *PRÉPARATION CONTENANT UNE BACTÉRIE D'ACIDE LACTIQUE*
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) TATEGAKI, Airo, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
WATANABE, Toyoki, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
HAMADA, Kazuya, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
(74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61K 35/74 → (51) **A61K 9/107**

A61K 36/00 → (51) **C07H 17/07**

A61K 36/00 → (51) **C11B 9/00**

A61K 36/48 → (51) **A23L 1/29**

A61K 36/75 → (51) **C07H 17/07**

A61K 36/752 → (51) **A23L 1/29**

A61K 36/82 → (51) **A23L 1/29**

A61K 36/9066 → (51) **A23L 1/29**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 223 698 A1**
C07K 14/00
(25) En (26) En
(21) 10166327.6 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.10.2004 US 965319
23.06.2005 US 159533

- (54) • Von Thrombozyten stammende Wachstumsfaktorzusammensetzungen und Anwendungsverfahren dafür
 - Platelet-derived growth factor compositions and method of use thereof
 - Compositions de facteur de croissance dérivées de plaquettes et leurs procédés d'utilisation
- (71) Biomimetic Therapeutics, Inc., 389 Nichol Mill Lane, Franklin TN 37067, US
- (72) Lynch, Samuel E., Franklin, TN, 37067, US
- (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE
- (62) 05803356.4 / 1 812 076

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/11**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/11**

A61K 38/21 → (51) **A61K 39/395**

A61K 38/22 → (51) **C07K 14/575**

A61K 38/31 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 38/51** (11) **2 223 699 A1**
A61P 17/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08857855.4 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072279 08.12.2008
- (87) WO 2009/072654 2009/24 11.06.2009
- (30) 07.12.2007 JP 2007317294
- (54) • **RADIKALES THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN KELOID- UND HYPERTROPHE NARBEN**
- **RADICAL THERAPEUTIC AGENT FOR KELOID AND HYPERTROPHIC SCAR**
 - **AGENT THÉRAPEUTIQUE RADICAL POUR CICATRICE CHÉLOÏDE ET HYPERTROPHIQUE**
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- Suzuki, Shigehiko, 54 Kawahara-cho Shogoin Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8507, JP
- (72) SUZUKI, Shigehiko, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP
- NAITO, Motoko, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP
- IKEDA, Mika, Kyoto-shi Kyoto 606-8507, JP
- (74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 223 700 A1**
A61K 39/145
- (25) De (26) De
(21) 10005539.1 (22) 28.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.08.2003 DE 10335833
- (54) • **Transfektion von Blutzellen mit mRNA zur Immunstimulation und Gentherapie**
- **Transfection of blood cells with mRNA for immune stimulation and gene therapy**
 - **Transfection de cellules sanguines à l'aide de ARNm pour la stimulation immunitaire et la thérapie génique**
- (71) CureVac GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
- (72) Hoerr, Ingmar, Dr., 72070 Tübingen, DE
- Pascolo, Steve, Dr., 8004 Zürich, CH
- Von der Mühlbe, Florian, 70563 Stuttgart, DE

- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
- (62) 07020335.1 / 1 938 833
04763572.7 / 1 615 662

A61K 39/015 → (51) **C07K 14/445**

A61K 39/02 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/07 → (51) **A61K 9/107**

A61K 39/112 → (51) **C12N 1/21**

A61K 39/118 → (51) **C07K 14/295**

A61K 39/12 → (51) **C07K 14/025**

A61K 39/145 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/39 → (51) **C12N 5/06**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 223 701 A1**
A61K 38/21 **C07K 16/28**
- (25) Es (26) En
(21) 08846883.0 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000693 07.11.2008
- (87) WO 2009/060112 2009/20 14.05.2009
- (30) 07.11.2007 ES 200702961
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**
- **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR CANCER TREATMENT**
 - **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER**
- (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Etxe-sakan 28 Oficina 5 - Planta Baja, 31180 Cizur Mayor - Navarra, ES
- Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) MELERO BERMEJO, Ignacio Javier, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
- DUBROT ARMENDÁRIZ, Juan, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
- HERVÁS STUBBS, Sandra, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
- LE BON, Agnes Laurence, F-75014 Paris, FR
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/02**

A61K 41/00 → (51) **B22F 1/02**

A61K 45/06 → (51) **A61K 9/12**

A61K 47/02 → (51) **A61K 47/04**

- (51) **A61K 47/04** (11) **2 223 702 A1**
A61K 9/14 **A61K 47/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08857578.2 (22) 08.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/066159 08.09.2008
- (87) WO 2009/072334 2009/24 11.06.2009
- (30) 03.12.2007 JP 2007312894
- (54) • **KERNTEILCHEN FÜR EINE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG**

- **CORE PARTICLE FOR PHARMACEUTICAL PREPARATION**
 - **PARTICULE DE C UR POUR PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE**
- (71) Tomita Pharmaceutical Co., Ltd., 85-1, Aza Maruyama Akinokami Seto-cho, Naruto-shi Tokushima 771-0360, JP
- (72) KONISHI, Masashi, Naruto-shi Tokushima 7710360, JP
- ONISHI, Shouichi, Naruto-shi Tokushima 7710360, JP
- OOKUBO, Akira, Naruto-shi Tokushima 7710360, JP
- YUNOKI, Masashi, Naruto-shi Tokushima 771-0360, JP
- KAWAMOTO, Ariumi, Naruto-shi Tokushima 771-0360, JP
- HATTORI, Kanako, Naruto-shi Tokushima 771-0360, JP
- (74) Gregory, Robert John H., W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 47/12** (11) **2 223 703 A1**
A61K 9/06 **A61K 9/70**
A61K 31/135 **A61K 31/167**
A61K 31/192 **A61K 31/196**
A61K 31/405 **A61K 31/407**
A61K 31/4453 **A61K 31/485**
A61K 47/18 **A61P 21/02**
A61P 23/02 **A61P 25/04**
A61P 29/00 **A61P 29/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08852335.2 (22) 20.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/003409 20.11.2008
- (87) WO 2009/066457 2009/22 28.05.2009
- (30) 22.11.2007 JP 2007303784
06.08.2008 JP 2008202639
- (54) • **TOPISCHE PRÄPARAT MIT EINER IONISCHEN FLÜSSIGKEIT AUF FETTSÄUREBASIS ALS WIRKSTOFF**
- **EXTERNAL PREPARATION COMPOSITION COMPRISING FATTY ACID-BASED IONIC LIQUID AS ACTIVE INGREDIENT**
 - **COMPOSITION DE PRÉPARATION EXTERNE COMPRENANT DU LIQUIDE IONIQUE À BASE D'ACIDES GRAS EN TANT QU'INGRÉDIENT ACTIF**
- (71) Medrx Co., Ltd., 431-7 Nishiyama, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2712, JP
- (72) YAMAGUCHI, Toshikazu, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2712, JP
- KAWAI, Kenta, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2712, JP
- YAMANAKA, Katsuhiko, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2712, JP
- TATSUMI, Noboru, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2712, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 47/18 → (51) **A61K 47/12**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/14**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/48 → (51) **C08B 37/16**

A61K 48/00 → (51) **C07H 21/04**

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/025**

A61K 49/00 → (51) **C07K 14/82**

A61K 133/00 → (51) **C11B 9/00**

(51) **A61L 2/14** (11) **2 223 704 A1**
H05H 1/00

(25) En (26) En
(21) 09002200.5 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Behandlungsvorrichtung zur Behandlung eines Körperteils eines Patienten mit einem nichtthermischen Plasma*
- *Treating device for treating a body part of a patient with a non-thermal plasma*
- *Dispositif de traitement d'une partie du corps d'un patient avec un plasma non thermique*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie- miestrass 7, 80799 München, DE

A61L 2/16 → (51) **D06M 10/00**

(51) **A61L 9/12** (11) **2 223 705 A1**

(25) En (26) En
(21) 09075064.7 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung zur Abgabe flüchtiger Substanzen, die auf Zwangsbelüftungsvorrichtungen anwendbar ist*
- *Volatiles delivering device applicable to forced ventilation apparatuses*
- *Dispositif de livraison de volatiles applicable à des appareils de ventilation forcée*

(71) Volonté, Maurizio, V. le Italia, 771, 21042 Caronno Pertusella (VA), IT

Volonté, Massimo, V. le Italia, 791, 21042 Caronno Pertusella (VA), IT

Ferrari, Davide, Via Ugo Foscolo, 91, 21040 Cislago (VA), IT

(72) Volonté, Maurizio, 21042 Caronno Pertusella (VA), IT

Volonté, Massimo, 21042 Caronno Pertusella (VA), IT

Ferrari, Davide, 21040 Cislago (VA), IT
(74) Riccardi, Sergio, IPSE S.r.l. Via M. Melloni 32, 20129 Milano, IT

(51) **A61L 24/00** (11) **2 223 706 A2**
A61L 24/06

(25) De (26) De
(21) 10001919.9 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Medizinische Klebstoffzusammensetzung*
- *Medical adhesive compound*
- *Composition de colle médicale*

(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Siedle, Gabriel Dr., 79117 Freiburg, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

A61L 24/04 → (51) **A61L 27/00**

A61L 24/06 → (51) **A61L 24/00**

(51) **A61L 27/00** (11) **2 223 707 A1**
A61L 24/04 **A61F 2/28**

(25) De (26) De
(21) 09153728.2 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Implantatsystem, Knochenimplantat sowie Verfahren zum Festlegen eines Knochenimplantates im Knochen*
- *Implant system, bone implant and method for fixing a bone implant in the bone*
- *Système d'implant, implant osseux et procédé de fixation d'un implant osseux dans un os*

(71) New Dent AG, Bittertenstrasse 15, 4702 Oensingen, CH

(72) Perler, Peter, 2562 Port, CH

Schwenter, Peter, 2545 Selzach, CH

Staudenmann, Roger, 3292 Busswil bei Büren, CH

(51) **A61L 29/04** (11) **2 223 708 A2**
A61L 29/08

(25) En (26) En
(21) 10154709.9 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Stabilisierte Enzymzusammensetzungen*
 - *Stabilized enzyme compositions*
 - *Compositions d'enzymes stabilisées*
- (71) Teleflex Medical Incorporated, 2917 Weck Drive, Durham, NC 27709, US
- (72) Gupta, Nisha, Audobon, PA 19403, US
- Rosenblatt, Joel, Pottstown, PA 19465, US
- (74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61L 29/08 → (51) **A61L 29/04**

A61L 31/00 → (51) **A61K 31/4152**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 223 709 A1**

(25) De (26) De
(21) 10001081.8 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Saugkopf zur Absaugung von Blut*
 - *Suction head for extracting blood*
 - *Tête aspirante destinée à aspirer le sang*
- (71) BOIDA Kunststofftechnik GmbH & Co. KG, Am Wingert 1-3, 35428 Langgöns, DE
- (72) Maier, Stefan, 35428 Langgöns, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **A61M 1/00** (11) **2 223 710 A1**
A61M 31/00

(25) En (26) En

(21) 10163675.1 (22) 24.02.2005

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

(30) 26.02.2004 US 789359

- (54) • *Integrierte Abgabevorrichtung für kontinuierlichen Glucosesensor*
- *Integrated delivery device for continuous glucose sensor*
- *Dispositif d'administration intégré pour capteur de glucose en continu*

(71) DexCom, Inc., 5555 Oberlin Drive, San Diego, California 92121, US

(72) Brauker, James H, San Diego, CA 92131, US

Tapsak, Mark A, Orangeville, PA 17859, US

Saint, Sean T, San Diego, CA 92129, US

Kamath, Apurv U, Solana Beach, CA 92075, US

Neale, Paul V, San Diego, CA 92129, US

Simpson, Peter C, Del Mar, CA 92014, US

Mensingher, Michael R, San Diego, CA 92130, US

Markovic, Dubravka, San Diego, CA 92122, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB 05723951.9 / 1 718 350

(51) **A61M 1/00** (11) **2 223 711 A1**

(25) En (26) En
(21) 09152293.8 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Mechanische Vakuumquelle zur Wundbehandlung mit oder durch Unterdruck und allgemeinen Exudathandhabung*
- *Mechanical vacuum source for negative pressure wound therapy and general exudate management*
- *Source d'aspiration mécanique pour thérapie des plaies par pression négative et gestion générale des exsudats*

(71) Jap:Ventures Ltd., Niederlassung Deutschland Lohweg 17, 92369 Sengenthal, DE

(72) Ahorner-Weber, Johannes Dr., 91052 Erlangen, DE

Wolf, Manfred, 92369 Senenthal, DE

Wiesneth, Juliane, 92369 Sengenthal, DE

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

(51) **A61M 1/02** (11) **2 223 712 A1**
B01D 15/00

(25) Ja (26) En
(21) 08868804.9 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *FASERKONSTRUKTION ZUR BEARBEITUNG BIOLOGISCHER KOMPONENTEN*
- *FIBER CONSTRUCT FOR TREATING BIOLOGICAL COMPONENTS*
- *STRUCTURE DE FIBRES POUR UN TRAITEMENT DE COMPOSANTS BIOLOGIQUES*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP

(72) IWANAGA, Ema, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

SHIMAGAKI, Masaaki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61M 3/00 → (51) **B65D 83/00**

(51) **A61M 5/145** (11) **2 223 713 A2**
A61M 5/00

(25) En (26) En
(21) 10157144.6 (22) 28.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 29.10.1998 US 106237 P
(54) • *Verbindungsschnittstelle zwischen einem Reservoir und einer medizinischen Infusionspumpe*

- *Connection interface between a reservoir and an infusion pump*
- *Interface de connexion entre un réservoir et une pompe médicale*

(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US

(72) Adair, Randy W., Valencia, CA 91354, US
Moberg, Sheldon, Thousand Oaks, CA 91362, US
Srisathapat, Chalirnkier, Sun Valley, CA 91352, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(62) 05026578.4 / 1 642 615
99956770.4 / 1 124 608

(51) **A61M 5/20** (11) **2 223 714 A1**

(25) En (26) En
(21) 10150803.4 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(27) 30.03.2005 PCT/US2005/010580

(30) 31.03.2004 US 558412 P

(54) • *Injektionsgerät mit einer Nadelkassette zur Abgabe einer pharmazeutischen Flüssigkeit*
• *Injection apparatus having a needle cassette for delivering a pharmaceutical liquid*
• *Dispositif d'injection présentant une cartouche d'aiguilles pour administrer un liquide pharmaceutique*

(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

(72) Burroughs, Andrew, Christopher, Kenosha, WI 53143, US
Karahalios, Anastasios, G., Lincolnwood, IL 60712, US

Ritscher, Kenneth, Alan, Chicago, IL 60626, US
Schaff, Anthony, Lawrence, Senior, Carmel, IN 46033, US

(74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(62) 05729355.7 / 1 732 627

(51) **A61M 5/31** (11) **2 223 715 A1**
C03B 9/193

(25) De (26) De
(21) 09180471.6 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.02.2009 DE 102009008723

(54) • *Herstellung eines pharmazeutischen Behälters aus der Schmelze*
• *Production of a pharmaceutical container from a molten mass*

• *Fabrication d'un récipient pharmaceutique à partir de la masse fondue*

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE

(72) Langsdorf, Andreas, 55218, Ingelheim, DE
Thürk, Jürgen, 9008, St. Gallen, CH
Kunz, Aurel, 9050, Appenzell, CH

Lange, Ulrich, 55122, Mainz, DE
Küster, Joachim, 63490, Erzhausen, DE
Löffelbein, Bernd, 55291, Saulheim, DE

Meinefeld, Marcus, 55271, Stackeden-Elsheim, DE
Rothhaar, Uwe, 67134, Birkenheide, DE

Ohlinger, Axel, 65205, Wiesbaden, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61M 15/00 → (51) **A61K 9/12**

(51) **A61M 16/06** (11) **2 223 716 A2**

(25) En (26) En
(21) 10166255.9 (22) 29.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 29.03.1999 AU PP009499

(54) • *Stirnstütze für Gesichtsmaske*

- *Forehead support for a facial mask*
- *Support frontal pour masque facial*

(71) RESMED LIMITED, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU

(72) Gunaratnam, Michael, Kassipillai, Marsfield, New South Wales 2122, AU

(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(62) 00912256.5 / 1 165 166

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/31**

A61M 31/00 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 223 717 A1**

(25) En (26) En
(21) 10075223.7 (22) 09.04.2004
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.04.2003 DE 10316177

(54) • *Ankersystem für eine kardiale Elektrode*
• *Cardiac electrode anchoring system*
• *Système d'ancrage d'électrode cardiaque*

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US

(72) Osypka, Peter, 79618 Rheinfelden-Herten, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(62) 04759309.0 / 1 631 346

(51) **A61N 1/365** (11) **2 223 718 A1**

(25) En (26) En
(21) 10158651.9 (22) 30.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.12.2002 US 334694

(54) • *Vorrichtung zur Überwachung von diastolischen Hämodynamik*
• *Method and apparatus for monitoring of diastolic hemodynamics*
• *Dispositif de surveillance de l'hémodynamique diastolique*

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US

(72) Siejko, Krzysztof Z., Maple Grove, MN 55369, US

Zhu, Qingsheng, Wexford, PA 15090, US
Carlson, Gerrard, M., Champlin, MN 55316, US

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(62) 03800278.8 / 1 581 302

(51) **A61N 1/40** (11) **2 223 719 A1**
A61N 2/02 **A61N 7/02**
G01R 33/48

(25) En (26) En
(21) 09153915.5 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Therapeutische Vorrichtung zur Behandlung eines Gegenstands mit Hilfe von magnetischen Nanoteilchen*

- *Therapeutic apparatus for treating a subject using magnetic nanoparticles*
- *Appareil thérapeutique pour traiter un sujet utilisant des nanoparticules magnétiques*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61N 2/02 → (51) **A61N 1/40**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 223 720 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08857504.8 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072178 05.12.2008

(87) WO 2009/072618 2009/24 11.06.2009

(30) 07.12.2007 JP 2007317653

(54) • *STRAHLENTHERAPIE-PLANUNGSVORRICHTUNG UND STRAHLENTHERAPIE-PLANUNGSVERFAHREN*

- *RADIATION THERAPY PLANNING DEVICE AND RADIATION THERAPY PLANNING METHOD*
- *DISPOSITIF DE PLANIFICATION D'UNE RADIOTHÉRAPIE ET PROCÉDÉ DE PLANIFICATION D'UNE RADIOTHÉRAPIE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

(72) TAKAHASHI, Kunio, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP

TAKAYAMA, Kenji, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP

MIYABE, Yuki, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

NARITA, Yuichiro, Kyoto-shi Kyoto 606-8607, JP

MIZOWAKI, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP

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

A61N 7/02 → (51) **A61N 1/40**

A61P 1/00 → (51) **A61K 9/107**

A61P 1/16 → (51) C07F 9/6561	A61Q 5/02 → (51) C11D 17/00	(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Flüssigkeitsseparation</i> • <i>Method and device for separating liquid</i> • <i>Dispositif et procédé de séparation de liquide</i>
A61P 3/00 → (51) C07D 231/54	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/365	(71) GoSaTec GmbH, Mauritiusstr. 29, 48249 Dülmen, DE
A61P 3/04 → (51) A61K 35/74	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/33	(72) Goßling, Karl-Heinz, 48249, Dülmen, DE
A61P 3/10 → (51) A61K 35/74	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/365	(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar- iastrasse 7, 80336 München, DE
A61P 3/10 → (51) C07K 14/575	A62B 23/02 → (51) B01D 39/16	(51) B01D 29/11 (11) 2 223 724 A1
A61P 13/02 → (51) A61K 31/426	(51) A63B 22/00 (11) 2 223 721 A1	(25) De (26) De
A61P 13/08 → (51) A61K 31/426	A63B 23/035 A63B 23/02	(21) 10151291.1 (22) 21.01.2010
A61P 17/02 → (51) A61K 38/51	(25) Zh (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
A61P 19/10 → (51) C07D 473/00	(21) 08773124.6 (22) 07.07.2008	AL BA RS
A61P 21/02 → (51) A61K 47/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) CN 2008/071570 07.07.2008
A61P 23/02 → (51) A61K 47/12	(87) WO 2009/079937 2009/27 02.07.2009	(87) WO 2009/079937 2009/27 02.07.2009
A61P 25/00 → (51) C07D 231/54	(30) 18.12.2007 CN 200710192645	(30) 18.12.2007 CN 200710192645
A61P 25/04 → (51) A61K 47/12	(54) • <i>KRABEL-TRAININGSVORRICHTUNG</i> • <i>PROSTRATE GRABBLING EXERCISE</i> <i>APPARATUS</i> • <i>APPAREIL DE MASSAGE DE LA PROS- TATE</i>	(54) • <i>KRABEL-TRAININGSVORRICHTUNG</i> • <i>PROSTRATE GRABBLING EXERCISE</i> <i>APPARATUS</i> • <i>APPAREIL DE MASSAGE DE LA PROS- TATE</i>
A61P 25/22 → (51) C07D 265/30	(71) Zhou, Lisha, Office of Retirement Of Hunan Chemical Industry Vocation Technology Institute Qingshi Square Zhuzhou, Hunan 412004, CN	(71) Zhou, Lisha, Office of Retirement Of Hunan Chemical Industry Vocation Technology Institute Qingshi Square Zhuzhou, Hunan 412004, CN
A61P 25/28 → (51) A61K 31/4152	(72) RAO, Minghu, Hunan 412004, CN	(72) RAO, Minghu, Hunan 412004, CN
A61P 25/28 → (51) C12N 15/02	(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhalla- vägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhalla- vägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
A61P 25/28 → (51) C12N 15/11	A63B 22/04 → (51) A63B 23/035	A63B 22/04 → (51) A63B 23/035
A61P 29/00 → (51) A61K 47/12	A63B 23/02 → (51) A63B 22/00	A63B 23/02 → (51) A63B 22/00
A61P 29/02 → (51) A61K 47/12	(51) A63B 23/035 (11) 2 223 722 A1	(51) A63B 23/035 (11) 2 223 722 A1
A61P 31/10 → (51) C07F 9/6558	A63B 22/04	A63B 22/04
A61P 31/16 → (51) C07K 14/11	(25) En (26) En	(25) En (26) En
A61P 31/20 → (51) C07F 9/6561	(21) 10000245.0 (22) 13.01.2010	(21) 10000245.0 (22) 13.01.2010
A61P 31/20 → (51) C07K 14/025	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
A61P 35/00 → (51) A61K 9/14	AL BA RS	AL BA RS
A61P 35/00 → (51) C07D 231/54	(30) 06.02.2009 US 322678	(30) 06.02.2009 US 322678
A61P 35/00 → (51) C07D 473/00	(54) • <i>Adaptive Bewegungsausführungsvorrich- tung mit mehreren Kurbelanordnungen</i> • <i>Adaptive motion exercise device with plural crank assemblies</i> • <i>Dispositif d'exercice avec mouvement adaptatif doté de plusieurs ensembles de manivelles</i>	(54) • <i>Adaptive Bewegungsausführungsvorrich- tung mit mehreren Kurbelanordnungen</i> • <i>Adaptive motion exercise device with plural crank assemblies</i> • <i>Dispositif d'exercice avec mouvement adaptatif doté de plusieurs ensembles de manivelles</i>
A61P 35/00 → (51) C07F 9/09	(71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue N.E., Woodinville, Washington 98072-4002, US	(71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue N.E., Woodinville, Washington 98072-4002, US
A61P 35/00 → (51) C07F 9/6561	(72) Uffelman, Alexander J., Seattle, WA 98103, US	(72) Uffelman, Alexander J., Seattle, WA 98103, US
A61P 35/00 → (51) C07H 17/04	(74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 9, FR	(74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 9, FR
A61P 35/00 → (51) C07K 14/025	A63B 23/035 → (51) A63B 22/00	A63B 23/035 → (51) A63B 22/00
A61P 37/02 → (51) A61K 35/74	A63H 33/38 → (51) A47G 33/08	A63H 33/38 → (51) A47G 33/08
A61P 37/08 → (51) A61K 31/70	B01D 15/00 → (51) A61M 1/02	B01D 15/00 → (51) A61M 1/02
A61P 37/08 → (51) A61K 35/74	B01D 19/04 → (51) C10L 1/28	B01D 19/04 → (51) C10L 1/28
A61P 39/06 → (51) C07H 17/07	(51) B01D 29/01 (11) 2 223 723 A1	(51) B01D 29/01 (11) 2 223 723 A1
A61P 43/00 → (51) A61K 31/426	(25) De (26) De	(25) De (26) De
A61Q 1/08 → (51) A61K 8/25	(21) 10153300.8 (22) 11.02.2010	(21) 10153300.8 (22) 11.02.2010
A61Q 1/10 → (51) A61K 8/25	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
A61Q 1/12 → (51) A61K 8/25	(30) 13.02.2009 DE 102009008904	(30) 13.02.2009 DE 102009008904
A61Q 3/04 → (51) C11D 17/00	(51) B01D 39/16 (11) 2 223 725 A1	(51) B01D 39/16 (11) 2 223 725 A1
	(25) En (26) En	(25) En (26) En
	(21) 10153019.4 (22) 09.02.2010	(21) 10153019.4 (22) 09.02.2010
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
	AL BA RS	AL BA RS
	(30) 27.02.2009 US 394320	(30) 27.02.2009 US 394320
	(54) • <i>Synthetische Vlies- und Nanofaserver- bundstofffiltermedien mit HEPA (H-10)- Leistung</i> • <i>HEPA (H-10) Performance Synthetic Non- woven And Nanofiber Composite Filter Media</i> • <i>Support composite de nano-fibres et non- tissé synthétique à performance HEPA (H- 10)</i>	(54) • <i>Synthetische Vlies- und Nanofaserver- bundstofffiltermedien mit HEPA (H-10)- Leistung</i> • <i>HEPA (H-10) Performance Synthetic Non- woven And Nanofiber Composite Filter Media</i> • <i>Support composite de nano-fibres et non- tissé synthétique à performance HEPA (H- 10)</i>
	(71) BHA Group Holdings Inc., 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US	(71) BHA Group Holdings Inc., 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US
	(72) Smithies, Alan, Overland Park, KS 66213, US	(72) Smithies, Alan, Overland Park, KS 66213, US
	Devine II, Robert Henry, Lee's Summit, MO 64082, US	Devine II, Robert Henry, Lee's Summit, MO 64082, US
	Clements, Jack, Lee's Summit, MO 64064, US	Clements, Jack, Lee's Summit, MO 64064, US
	(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
	(51) B01D 39/16 (11) 2 223 726 A1	(51) B01D 39/16 (11) 2 223 726 A1
	A62B 23/02	A62B 23/02
	(25) En (26) En	(25) En (26) En
	(21) 10162668.7 (22) 08.09.2003	(21) 10162668.7 (22) 08.09.2003
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
	(30) 16.09.2002 US 411006 P 19.12.2002 US 434526 P 28.03.2003 US 458800 P	(30) 16.09.2002 US 411006 P 19.12.2002 US 434526 P 28.03.2003 US 458800 P
	(54) • <i>Gesichtsmaske mit Filterverschluss</i> • <i>Facemask with filtering closure</i> • <i>Masque facial avec fermeture de filtrage</i>	(54) • <i>Gesichtsmaske mit Filterverschluss</i> • <i>Facemask with filtering closure</i> • <i>Masque facial avec fermeture de filtrage</i>

- (71) Triosyn Holding Inc., 14163, Labelle Boulevard, Mirabel, Québec J7J 1M3, CA
- (72) Messier, Pierre, Mirabel Québec J7J 1M3, CA
- (74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 03751126.8 / 1 539 326

B01D 39/16 → (51) **D01D 5/098**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/10**

- (51) **B01D 46/10** (11) **2 223 727 A1**
B01D 46/00
- (25) De (26) De
- (21) 10153673.8 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.02.2009 DE 202009002178 U
- (54) • *Filtereinrichtung zur Filtration gasförmiger Fluide*
• *Filter device for filtering gaseous fluids*
• *Dispositif de filtre destiné à la filtration de fluides gazeux*
- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Dirnberger, Timo, 71672 Marbach am Neckar, DE
- Weber, Andreas, 71691 Freiberg a. Neckar, DE

B01D 46/10 → (51) **F25B 39/02**

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 223 728 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09178826.5 (22) 11.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 10.02.2009 PCT/JP2009/052233
- (54) • *Dichtungsmaterial für Wabenstrukturkörper, Wabenstrukturkörper und Verfahren zur Herstellung eines Wabenstrukturkörpers*
• *Sealing material for honeycomb structured body, honeycomb structured body, and method for manufacturing honeycomb structured body*
• *Matériau d'étanchéité pour corps structuré en nid d'abeille, corps structuré en nid d'abeille et son procédé de fabrication*
- (71) Ibsiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Kanai, Masanori, Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 46/24 → (51) **B01D 46/42**

- (51) **B01D 46/42** (11) **2 223 729 A1**
B01D 46/24
- (25) De (26) De
- (21) 10161887.4 (22) 22.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.07.2003 DE 10332988
- (54) • *Filterelement, insbesondere zur Reinigung von Verbrennungsluft*
• *Filter element, especially for cleaning combustion air*
• *Élément de filtre, en particulier pour l'épuration de l'air de combustion*
- (71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE

- (72) Dworatzek, Klemens, 68535, Edingen, DE Ohm, Ralf, 74374, Zaberfeld, DE
- Übelhör, Bertram, 71334, Waiblingen, DE
- (62) 04102890.3 / 1 498 171

- (51) **B01D 53/06** (11) **2 223 730 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10004968.3 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 12.09.2007 US 960026 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur in situ Regenerierung bei hoher Temperatur eines Sorptionsrotors*
• *Apparatus and method for in-situ high temperature regeneration of a rotor sorption concentrator*
• *Appareil et procédé pour la régénération in-situ à haute température d'un adsorbent rotatif*
- (71) MUNTERS CORPORATION, 79 Monroe Street, Amesbury, MA 01913, US
- (72) Jensen, Christopher P., Stoneham, MA 02180, US
- Orff, Kevin, Merrimac, MA 01860, US
- Giles, Frank, Kingston, NH 03848, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 08799493.5 / 2 188 037

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 223 731 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09174362.5 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009047240
- (54) • *CO2-Rückgewinnungsvorrichtung und CO2-Rückgewinnungsverfahren*
• *CO2 recovery apparatus and CO2 recovery method*
• *Appareil de récupération de CO2 et procédé de récupération de CO2*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Fujikawa, Keiji, Hiroshima, Hiroshima-ken 733-8553, JP
- Hirata, Takuya, Hiroshima, Hiroshima-ken 733-8553, JP
- Tsujiuchi, Tatsuya, Hiroshima, Hiroshima-ken 733-8553, JP
- Oishi, Tsuyoshi, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01D 53/22 → (51) **C08L 29/04**

- (51) **B01D 53/32** (11) **2 223 732 A1**
B01D 53/02 **F01N 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 10151554.2 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.02.2009 JP 2009025928
- (54) • *Abgasreinigungssystem*
• *Exhaust gas purification system*
• *Système de purification de gaz d'échappement*

- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Koide, Naotaka, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- Kawauchi, Hiroyasu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- Kato, Yoshifumi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01D 53/32 → (51) **H01M 6/26**

B01D 53/56 → (51) **B01D 53/94**

B01D 53/81 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **B01D 53/86** (11) **2 223 733 A1**
B01D 53/90
- (25) En (26) En
- (21) 10154129.0 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 25.02.2009 US 392327
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für den Betrieb eines CO-VOC-Oxidationskatalysators zur Verringerung der NO2-Bildung für Gasturbinen*
• *Method and apparatus for operation of co/voc oxidation catalyst to reduce no2 formation for gas turbine*
• *Procédé et appareil pour le fonctionnement de catalyseur d'oxydation CO/VOC afin de réduire la formation de NO2 pour turbine à gaz*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kraemer, Gilbert O., Greer, SC 29650, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **B01D 53/86** (11) **2 223 734 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08752242.1 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058241 30.04.2008
- (87) WO 2009/081600 2009/27 02.07.2009
- (30) 26.12.2007 JP 2007333645
- (54) • *ABGASBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *EXHAUST GAS TREATING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) NOCHI, Katsumi, Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
- KIYOSAWA, Masashi, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
- HONJO, Shintaro, Mihara-shi Hiroshima 7290393, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/94**

B01D 53/90 → (51) **B01D 53/86**

B01D 53/92 → (51) **B01D 53/32**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 223 735 A1**
B01D 53/56 **B01D 53/81**
B01D 53/86 **B01J 20/02**
B01J 23/50 **B01J 23/58**
B01J 23/63 **B01J 29/76**
F01N 3/08 **F01N 3/10**
F01N 3/24 **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En
(21) 08846271.8 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070033 04.11.2008
(87) WO 2009/060822 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007290273
(54) • **AUSPUFFREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR
BRENNKRAFTMASCHINE UND AUSPUFF-
REINIGUNGSVERFAHREN**
• **EXHAUST CLEANER FOR INTERNAL
COMBUSTION ENGINE AND METHOD OF
EXHAUST PURIFICATION**
• **ÉPURATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) ISHIMARU, Shinya, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
MOTOHASHI, Go, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
IWAMOTO, Jun, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
MIKAMI, Hitoshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

B01D 61/22 → (51) **B01D 65/02**

(51) **B01D 63/08** (11) **2 223 736 A1**
C02F 1/44

(25) Ja (26) En
(21) 08860780.9 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/003485 27.11.2008
(87) WO 2009/075067 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 JP 2007321441
(54) • **TAUCHMEMBRANABSCHIEDER**
• **IMMERSION TYPE MEMBRANE SEPARA-
TOR**
• **SÉPARATEUR À MEMBRANE DE TYPE À
IMMERSION**

(71) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhashi 1-
chome Naniwa-ku, Osaka-shi Osaka 556-
8601, JP
(72) MATSUZAKI, Yoshio, Hyogo 661-8567, JP
UEJIMA, Tatsuya, Hyogo 661-8567, JP
SASAKI, Tomohiko, Hyogo 661-8567, JP
ISHIKAWA, Kimihiro, Hyogo 661-8567, JP
(74) Engelhardt, Harald, Le Vrang & Engelhardt
Fliederstrasse 1, 85139 Wettsetten, DE

(51) **B01D 63/08** (11) **2 223 737 A1**
B65D 51/16

(25) En (26) En
(21) 10153386.7 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 13.02.2009 US 152329 P
10.09.2009 US 241053 P

(54) • **Autonomes Filterelement**
• **Autonomous filter vent with heating ele-
ment**
• **Sac filtrant**
(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road,
Billerica, MA 01821, US
(72) Burke, Aaron C/O Millipore Corp., 01821
Billerica, Massachusetts, US
O'Brien, Timothy C/O Millipore Corp., 01821
Billerica, Massachusetts, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B01D 65/02** (11) **2 223 738 A2**
G01F 1/688 **B65D 51/16**
B01D 61/22

(25) En (26) En
(21) 10153382.6 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 13.02.2009 US 152329 P
10.09.2009 US 241053 P

(54) • **Autonomes Filterelement**
• **Autonomous Filter Element**
• **Moyens et procédés pour le typage d'un
échantillon d'arthrite rhumatoïde ou de
spondyloarthritis**

(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road,
Billerica, MA 01821, US
(72) Burke, Aaron C/O Millipore Corp., 01821
Billerica, Massachusetts, US
DiLeo, Anthony C/O Millipore Corp., 01821
Billerica, Massachusetts, US
O'Brien, Timothy C/O Millipore Corp., 01821
Billerica, Massachusetts, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B01D 71/38 → (51) **C08L 29/04**

B01D 71/46 → (51) **C08L 29/04**

B01D 71/60 → (51) **C08L 29/04**

B01F 15/00 → (51) **G01N 1/38**

B01J 3/04 → (51) **H01M 6/26**

B01J 6/00 → (51) **C01B 31/20**

(51) **B01J 12/00** (11) **2 223 739 A1**
B01J 19/00 **C01B 3/38**

(25) NI (26) En
(21) 10155102.6 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.02.2009 NL 1036644
(54) • **Wasserdampfreformer**
• **Steam reformer**
• **Reformeur à la vapeur**

(71) Green Vision Holding B.V., Westervoortsedijk
73, 6827 AV Arnhem, NL

(72) Scholten, Anton, 7321 LE Apeldoorn, NL
Westendorp, Gerard, 6671 BL Zetten, NL
ten Dam, Johannes Avertanus Josef, 7391 JE
Twello, NL
Smolenaars, Jacobus Gerardus Wihelminus
Adele, 5856 CJ Wellerlooi, NL
Van Driel, Marinus, 3825 BL Amersfoort, NL
de Jongh, Walter Ricor, 7424 AB Deventer,
NL

(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octroobureau Dokter
P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

(51) **B01J 19/00** (11) **2 223 740 A2**
(25) En (26) En
(21) 10153240.6 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 10.02.2009 JP 2009028075
(54) • **Chemische Vorrichtung**
• **Chemical apparatus**
• **Appareil chimique**

(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2 Higashi-
Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku Tokyo 170-
8466, JP

(72) Saito, Kimio, Tokyo 170-8466, JP
Endo, Yoshishige, Tokyo 170-8466, JP
Kato, Hajime, Tokyo 170-8466, JP
Ito, Yuzuru, Tokyo 170-8466, JP
Mori, Syuuichi, Tokyo 170-8466, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **B01J 19/00** (11) **2 223 741 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152808.3 (22) 13.02.2009

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

AL BA RS
(54) • **Mikrofluidisches System mit einem Stapel
von Verfahrensmodulen und Wärmetau-
schermodule**
• **Micro fluidic system, including a stack of
process modules and heat exchange
modules**
• **Système micro fluide, incluant un amas
de modules de procédé et modules
d'échange thermique**

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

(72) van der Werff, Jeichienus Johannes, 3640
Molenbeersel, BE
Oliesslagers, Ruud, 5612 DN Eindhoven, NL
Emmelkamp, Jurjen, 5705 KH Helmond, NL
de Zwart, Renatus Marius, 5655 JP Eindhov-
ven, NL

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

B01J 19/00 → (51) **B01J 12/00**

B01J 19/00 → (51) **G01N 35/08**

(51) **B01J 19/10** (11) **2 223 742 A1**
(25) De (26) De
(21) 09075059.7 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Fluidreaktor**
• **Fluid reactor**
• **Réacteur à fluide**
(71) BANDELIN electronic GmbH & Co. KG,
Heinrichstrasse 3-4, 12207 Berlin, DE
(72) Jung, Rainer, 13125 Berlin, DE
Häsen, Claudia, 16727 Oberkrämer, OT
Eichstädt, DE
Kähler, Sebastian, 13158 Berlin, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12,
10719 Berlin, DE

B01J 20/02 → (51) **B01D 53/94**

B01J 21/06 → (51) **C04B 35/486**

(51) **B01J 21/18** (11) **2 223 743 A1**
B01J 23/00 **B01J 23/86**
B01J 23/881 **B01J 37/03**
C01B 31/02 **B01J 23/85**
B01J 23/889 **B01J 23/888**

(25) En (26) En
(21) 09252685.4 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 13.02.2009 KR 20090011712

(54) • *Katalysatorzusammensetzung zur Synthese von mehrwandigen Kohlenstoffnanoröhren und deren Herstellungsverfahren*
• *Catalyst composition for the synthesis of thin multi-walled carbon nanotube and its manufacturing method*
• *Composition catalytique pour la synthèse de nanotubes de carbone multifeuillets et son procédé de fabrication*

(71) Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd., 21-24F Kumho-Asiana Main Tower, n° 115, Sinmunno 1-ga, Jongno-gu, Seoul 110-857, KR

(72) Ryu, Sang-Hyo, Daejeon 305-345, KR
Kim, Dong Hwan, Daejeon 305-720, KR
Lee, Wan Sung, Daejeon 305-761, KR
Choi, Namsun, Daejeon 305-720, KR
Sung, Hyun-Kyung, Daejeon 305-721, KR
Jang, Youngchan, Daejeon 305-729, KR

(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B01J 21/18 → (51) **D01F 9/127**

B01J 23/00 → (51) **B01J 21/18**

B01J 23/44 → (51) **C10G 45/36**

B01J 23/50 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/58 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/755 → (51) **C10G 45/36**

B01J 23/85 → (51) **B01J 21/18**

B01J 23/86 → (51) **B01J 21/18**

B01J 23/881 → (51) **B01J 21/18**

B01J 23/888 → (51) **B01J 21/18**

(51) **B01J 29/18** (11) **2 223 744 A1**
B01J 35/10 **C07C 2/66**

(25) En (26) En
(21) 10161808.0 (22) 04.02.2005
(84) DE FR GB NL
(30) 12.03.2004 US 800099

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Morde-nitkatalysatorzusammensetzungen für die Alkylierung von aromatischen Kohlenwasserstoffen*
• *Process for preparing mordenite zeolite alkylation catalyst composites*
• *Procédé de préparation des compositions de catalyseur à base de mordenite pour l'alkylation des hydrocarbures aromatiques*

(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bol-linger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
Chevron Oronite S.A., 79 Rue Anatole France, 92309 Levallois Perret Cedex, FR

(72) Campbell, Curt. B, Hercules, CA 94547, US
Harris, Thomas V., Benicia, CA 94510, US
Tequi, Pierre, 76110, Breaute, FR
Le Coent, Jean-Louis, 76620, Le Havre, FR

(74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(62) 05250656.5 / 1 584 374

B01J 29/76 → (51) **B01D 53/94**

B01J 35/00 → (51) **C01G 23/047**

B01J 35/02 → (51) **C01G 23/00**

B01J 35/10 → (51) **B01J 29/18**

B01J 35/10 → (51) **C04B 35/486**

B01J 37/03 → (51) **B01J 21/18**

B01J 37/08 → (51) **D01F 9/127**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 223 745 A1**
B01L 9/06 **G01N 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10163856.7 (22) 02.07.2003

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

(30) 03.07.2002 US 393827 P
07.02.2003 US 360956

(54) • *Verfahren zum Befüllen von Reagens in einem Proben-Handhabungsgerät einer automatisierten Analysevorrichtung*
• *Method of loading reagent in a specimen handling device of an automated testing device*
• *Méthode de chargement des réactifs dans un dispositif de manutention des échantillons d'un dispositif pour les analyses automatisés*

(71) Abbott Laboratories, Department D377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

(72) Safar, Scott, Burlington, WI 53105, US
Herchenbach, Stephen, Antioch, IL 60002, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 03763123.1 / 1 519 790

(51) **B01L 3/00** (11) **2 223 746 A1**
G01N 33/487

(25) De (26) De
(21) 09152837.2 (22) 13.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Diagnostisches Testband für Flüssigproben*
• *Diagnostic test strip for fluid samples*
• *Bande de test diagnostic pour échantillons liquides*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-strasse 124, 4070 Basel, CH

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Harttig, Herbert, Dr., 67434 Neustadt/Wstr., DE
Roepfer, Josef, Dr., 67141 Neuhofen, DE
Fuerst, Otto, Dr., 68519 Viernheim, DE
Jaeck, Thomas, 68542 Heddeshheim, DE

Dagenbach, Raf, 68723 Schwetzingen, DE
Braun, Jürgen, 75365 Calw, DE
Mönch, Ronald, 68549 Ilvesheim, DE
List, Hans, 64754 Hesseneck-Kaibach, DE
Koschorreck, Beate, 69198 Schriesheim, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B01L 3/00 → (51) **A61B 10/00**

(51) **B01L 3/02** (11) **2 223 747 A1**
A61B 5/151

(25) De (26) De
(21) 09152982.6 (22) 17.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstel-lung von Blutbestandteilen*
• *Method and device for preparing blood components*
• *Dispositif et procédé de préparation de composants sanguins*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacher-strasse, 4070 Basel, CH

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

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Man-nheim, DE

B01L 9/06 → (51) **B01L 3/00**

B05B 1/26 → (51) **A01M 7/00**

B05B 3/14 → (51) **A01M 7/00**

(51) **B05B 7/00** (11) **2 223 748 A1**
D21H 23/50

(25) De (26) De
(21) 10153943.5 (22) 18.02.2010

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

(30) 20.02.2009 DE 102009009862

(54) • *Verfahren und Anlage zum Aufbringen einer Suspension auf eine Materialbahn*
• *Method and system for applying a sus-pension to a sheet of material*
• *Procédé et installation destinés à l'appli-cation d'une suspension sur une bande de matériau*

(71) V.I.B Systems GmbH, Am Kreuzstein 80, 63477 Maintal, DE

(72) Diebel, Manfred, 61130 Nidderau, DE
Martinovic, Rijad, 65719 Hofheim, DE

(74) KEIL & SCHAFFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

B05B 7/00 → (51) **A01M 7/00**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 223 749 A1**

(25) De (26) De
(21) 10001604.7 (22) 17.02.2010

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

- (54) • *Sprühpumpe vom Trigger-typ*
• *Trigger spray pump*
• *Pompe de pulvérisation à gâchette*
- (71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildebrandstrasse 20, 44319 Dortmund, DE
- (72) Canfield, Reiker, Crystal Lake, IL 60014, US
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

B05B 15/06 → (51) **A61H 33/00**

- (51) **B05C 3/18** (11) **2 223 750 A2**
H01L 21/00 B05C 3/00
B05C 3/20 B05C 9/14
B05C 3/05

- (25) De (26) De
- (21) 10163934.2 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.11.2007 DE 102007053065
05.02.2008 DE 102008007570

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beschichtung einer Oberfläche*
• *Device and method for coating a surface*
• *Dispositif et procédé pour appliquer un revêtement sur une surface*

- (71) Stangl Semiconductor Equipment AG, Fraunhoferstrasse 9, 82256 Furstenfeldbruck, DE

- (72) Eckstein, Jens, 85221, Dachau, DE

- (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (62) 08848572.7 / 2 217 385

- (51) **B05C 5/02** (11) **2 223 751 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10005371.9 (22) 16.07.2004

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

- (30) 23.12.2003 DE 10361018

- (54) • *Verfahren zum automatischen Aufbringen und Überwachen einer auf einem Substrat aufzubringenden Struktur sowie eine Vorrichtung hierfür*

- *Procedure for automatically starting and monitoring a structure to be attached to a substrate and a device therefor*

- *Procédé d'application et de surveillance automatiques d'une structure devant être appliquée sur un substrat et dispositif correspondant*

- (71) QUISS GMBH, Lilienthalstrasse 5, 82178 Puchheim, DE

- (72) Tomtschko, Andreas, 74189 Weinsberg, DE

- Berger, Mirko, 80339 München, DE

- Linnekohl, Jan, 64625 Bensheim, DE

- Raab, Roman, 81827 München, DE

- (74) Ascherl, Andreas, et al, Heisse Kursawe Eversheds Rechtsanwälte Partnerschaft Maximiliansplatz 5, 80333 München, DE

- (62) 04741093.1 / 1 701 803

B05C 17/00 → (51) **B43K 8/02**

B05C 17/03 → (51) **A45D 34/04**

B05D 7/14 → (51) **C09D 1/04**

B05D 7/14 → (51) **C23C 22/53**

B07B 1/14 → (51) **A01D 17/06**

B07B 1/15 → (51) **A01D 17/06**

B08B 5/04 → (51) **G21C 19/20**

B08B 9/087 → (51) **G21C 19/20**

B21B 25/00 → (51) **C22C 19/03**

B21D 7/00 → (51) **B21F 3/04**

B21D 22/20 → (51) **C23C 2/26**

B21D 53/78 → (51) **B23K 20/02**

- (51) **B21F 3/04** (11) **2 223 752 A1**
B21F 35/00 **B21D 7/00**

- (25) De (26) De

- (21) 09002784.8 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Werkzeugbausatz zum Ausbilden von an einer Werkzeugeinheit einer Biegemaschine ankoppelbaren Biegewerkzeugen zum Biegen oder Wickeln strangförmiger Werkstücke*

- *Tool construction set for creating bending tools which can be coupled to a tool unit of a bending machine for bending or coiling strand-like workpieces*

- *Kit de construction des outils destinés à former des outils de cintrage pouvant être couplés sur une unité d'outils d'une machine de cintrage ou de l'enroulement de pièces en forme de tronçons*

- (71) WAFIOS Aktiengesellschaft, Silberburgstraße 5, 72764 Reutlingen, DE

- (72) Maier, Matthias, 72810 Gomaringen, DE

- (74) Geyer, Werner, Patentanwälte Geyer, Fehners & Partner Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

B21F 35/00 → (51) **B21F 3/04**

- (51) **B22C 9/04** (11) **2 223 753 A1**
B22C 9/10 **F01D 5/18**

- (25) En (26) En

- (21) 10250243.2 (22) 12.02.2010

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

AL BA RS

- (30) 17.02.2009 US 372181

- (54) • *Verfahren und feuerfester Metallkern zur Erzeugung von Mikroschaltungen mit unterschiedlicher Dicke für Turbinenmotorkomponente*

- *Process and refractory metal core for creating varying thickness microcircuits for turbine engine components*

- *Procédé et cœur de métal réfractaire pour la création de microcircuits d'épaisseur variable pour composants de moteur à turbine*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Dube, Bryan P., Columbia, CT 06237, US

- Page, Richard H., Guilford, CT 06437, US

- Levy, Ryan Shepard, Middletown, CT 06457, US

- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B22C 9/04 → (51) **B22D 27/04**

B22C 9/10 → (51) **B22C 9/04**

B22D 1/00 → (51) **B22D 11/108**

B22D 11/00 → (51) **B22D 11/108**

B22D 11/06 → (51) **B22D 11/108**

- (51) **B22D 11/108** (11) **2 223 754 A1**

B22D 1/00 **B22D 11/00**

B22D 11/06 **B22D 21/00**

C22B 9/05 **C22B 15/14**

C22C 9/06

- (25) Ja (26) En

- (21) 08854297.2 (22) 28.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/071725 28.11.2008

- (87) WO 2009/069781 2009/23 04.06.2009

- (30) 30.11.2007 JP 2007311616

- 27.11.2008 JP 2008302814

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUPFERLEGIERUNGSPRODUKTEN UND AUSRÜSTUNG DAFÜR*

- *PROCESS FOR MANUFACTURING COPPER ALLOY PRODUCTS AND EQUIPMENT THEREFOR*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS D'ALLIAGE DE CUIVRE ET ÉQUIPEMENT ASSOCIÉ*

- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP

- (72) YOSHIDA, Hirokazu, Tokyo 100-8322, JP

- TAKAZAWA, Tsukasa, Tokyo 100-8322, JP

- ABE, Toshio, Tokyo 100-8322, JP

- TOMIMATSU, Shuji, Tokyo 100-8322, JP

- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

B22D 21/00 → (51) **B22D 11/108**

B22D 23/10 → (51) **C22B 9/18**

- (51) **B22D 27/04** (11) **2 223 755 A1**
B22C 9/04

- (25) En (26) En

- (21) 10250048.5 (22) 12.01.2010

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

AL BA RS

- (30) 04.02.2009 GB 0901663

- (54) • *Giessereiverfahren*

- *Casting method*

- *Procédé de moulage*

- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

- (72) Creasy, Paul Andrew, Littleover, Derby DE23 3SS, GB

- (74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **B22F 1/00** (11) **2 223 756 A1**
B22F 9/24

- (25) En (26) En

- (21) 10152362.9 (22) 02.02.2010

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

AL BA RS

- (30) 12.02.2009 US 369861

- (54) • *Silbernanoteilchen stabilisiert mit einem Amin und Verfahren zu deren Herstellung*

- *Organoamine stabilized silver nanoparticles and process for producing same*

- Nanoparticules d'argent stabilisées avec une amine et leur procédé de fabrication
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Mokhtari, Mahya, Toronto Ontario M1T 1Z1, CA
Saban, Marko D., Toronto Ontario M9B 4N1, CA
Gaynor, Roger E., Oakville Ontario L6L 5G7, CA
- (74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

B22F 1/00 → (51) **C22C 38/54**

- (51) **B22F 1/02** (11) **2 223 757 A1**
C01B 31/02 **C22C 1/10**
C22C 47/14 **C22C 49/02**
C22C 49/04 **C22C 49/06**
C22C 49/14 **C22C 101/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 08841645.8 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068746 16.10.2008
(87) WO 2009/054309 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 JP 2007277505
17.04.2008 JP 2008107881

- VERBUNDMETALLMATERIAL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- COMPOSITE METAL MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
- MATÉRIAU MÉTALLIQUE COMPOSITE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

- (71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
Kondoh, Katsuyoshi, 11-13 Sakurai 1-chome Minoh-shi, Osaka 562-0043, JP

- (72) KONDOH, Katsuyoshi, Minoh-shi Osaka 562-0043, JP

- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

- (51) **B22F 1/02** (11) **2 223 758 A2**
B81C 5/00 **A61K 41/00**
A61K 9/14

- (25) Ru (26) En
(21) 08852995.3 (22) 11.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) RU 2008/000703 11.11.2008
(87) WO 2009/067046 2009/22 28.05.2009
(88) 06.08.2009
(30) 21.11.2007 RU 2007142696

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYMERBESCHICHTUNG AUF TEILCHENFLÄCHEN
- METHOD FOR PRODUCING POLYMER COATING ON PARTICLE SURFACES
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE REVÊTEMENT POLYMÈRE SUR LA SURFACE DE PARTICULES

- (71) Emanuel Institute of Biochemical Physics of Russian Academy of Sciences (IBCP RAS), Ul. Kosygina 4, Moscow 119334, RU

- (72) VARFOLOMEV, Sergey Dmitrievich, Moscow 119415, RU
GOLDBERG, Vladimir Mikhailovich, Moscow 115191, RU

- SHCHEGOLIKHIN, Alexander Nikitovich, Moscow 113149, RU
KUZNETSOV, Anatoly Alexandrovich, Moscow 119332, RU

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B22F 7/00 → (51) **C23C 24/00**

B22F 9/24 → (51) **B22F 1/00**

B23B 5/24 → (51) **B23Q 17/22**

- (51) **B23B 31/107** (11) **2 223 759 A1**
B23B 39/16

- (25) De (26) De
(21) 10001833.2 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 DE 102009010389
- (54) • Pinole eines Mehrspindelaggregats mit einer Werkzeugaufnahme
• Barrel of a multiple spindle system with a tool holder
• Fourreau d'un agrégat à plusieurs broches doté d'une cavité

- (71) Benz GmbH, Werkzeugsysteme, Im Mühlengrün 12, 77716 Haslach, DE

- (72) Kimmig, Clemens, 77728 Oppenau, DE

- (74) Sturm, Gotthilf, 72293 Glatten-Neuneck, DE
Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

- (51) **B23B 31/107** (11) **2 223 760 A1**
B25B 23/00

- (25) En (26) En
(21) 10154806.3 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 27.02.2009 US 394426

- (54) • Werkzeugrückhaltevorrichtung
• Bit retention device
• Dispositif de rétenion d'embout

- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

- (72) Puzio, Daniel, Baltimore, MD 21234, US
Kusmierski, Robert G, York, PA 17403, US

- (74) Torok, Jeremy, Baltimore, MD 21231, US

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B23B 39/16 → (51) **B23B 31/107**

- (51) **B23B 47/28** (11) **2 223 761 A1**
B23B 49/00

- (25) En (26) En
(21) 10163782.5 (22) 30.05.2007
- (84) DE GB

AL BA HR MK RS

- (30) 22.05.2007 US 751937
31.05.2006 US 809793 P

- Bohrschablonenwerkzeugsystem
- Pocket Hole Jig Tool System
- Système d'outils de gabarit de trou borgne

- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

- (72) Thorniley, Bruce A, Jackson, TN 38305, US
McDaniel, Steven D, Humboldt, TN 38343, US

- King, Joseph C, Jackson, TN 38305, US
Hill, Sean D., Towson, MD 21204, US

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (62) 07109169.8 / 1 862 243

- (51) **B23B 47/28** (11) **2 223 762 A1**
B23B 49/00

- (25) En (26) En
(21) 10163784.1 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 22.05.2007 US 751937
31.05.2006 US 809793 P

- Bohrschablonenwerkzeugsystem
- Pocket Hole Jig Tool System
- Système d'outils de gabarit de trou borgne

- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

- (72) Thorniley, Bruce A., Jackson, TN 38305, US
McDaniel, Steven D., Humboldt, TN 38343, US

- King, Joseph C., Jackson, TN 38305, US
Hill, Sean D., Towson, MD 21204, US

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (62) 07109169.8 / 1 862 243

B23B 49/00 → (51) **B23B 47/28**

- (51) **B23D 45/00** (11) **2 223 763 A1**
B23D 61/02 **B23D 61/12**
C22C 38/22 **C22C 38/24**
C22C 38/30

- (25) De (26) De
(21) 10450004.6 (22) 20.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 16.02.2009 AT 2662009

- (54) • Bimetallsäge
• Bimetallic saw
• Scie bilame

- (71) Böhler Edelstahl GmbH & Co KG, Mariazellerstraße 25, 8605 Kapfenberg, AT

- (72) Caliskanoglu, Devrim, 8600 Bruck/Mur, AT

- (74) Wildhack, Andreas, Landstraßer Hauptstraße 50, A-1030 Wien, AT

B23D 45/06 → (51) **B23Q 17/22**

B23D 47/04 → (51) **B23Q 17/22**

B23D 51/00 → (51) **B25F 5/00**

B23D 51/00 → (51) **B25F 5/02**

B23D 61/02 → (51) **B23D 45/00**

B23D 61/12 → (51) **B23D 45/00**

- (51) **B23H 7/04** (11) **2 223 764 A2**
(25) En (26) En
(21) 09176300.3 (22) 18.11.2009

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

- (30) 27.02.2009 JP 2009045409

- (54) • Drahtfunkenerosionsmaschine
• Wire electric discharge machine
• Machine à décharge électrique à fil

- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamisuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Murai, Masao, Yamanashi 401-0597, JP
Kawahara, Akiyoshi, Yamanashi 401-0597, JP
Nakashima, Yasuo, Yamanashi 401-0597, JP
Furuta, Tomoyuki, Yamanashi 401-0597, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B23K 3/02 → (51) **H05B 1/00**

B23K 3/03 → (51) **H05B 1/00**

B23K 9/00 → (51) **C22C 38/00**

B23K 9/23 → (51) **C22C 38/00**

B23K 11/00 → (51) **C22C 38/00**

B23K 11/11 → (51) **C22C 38/00**

B23K 11/16 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B23K 11/30** (11) **2 223 765 A1**
(25) De (26) De
(21) 10154532.5 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 DE 102009001155
(54) • *Einschwenkvorrichtung eines Kapfenfrä-
sers zum Befräsen des Schweißbereichs
von Punktschweißelektroden*
• *Pivoting device of an electrode tip dresser
for spot welding*
• *Dispositif de pivotement d'un dispositif de
rodage d'embouts d'électrodes de soudure
par point*

(71) AEG SVS Schweisstechnik GmbH, Fritz-
Thyssen-Str. 5, 45475 Mülheim/Ruhr, DE

(72) Holdmann, Dirk, 51149 Köln, DE
Schmidt, Harald, 45144 Essen, DE
Wieczorek, Gary, 45739 Oer Erkenschwick,
DE

(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Golt-
steinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **B23K 20/02** (11) **2 223 766 A1**
B23K 20/18 **B21D 53/78**
B23P 15/04 **F01D 5/14**

(25) En (26) En
(21) 10250184.8 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.02.2009 GB 0903280
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schaufel*
• *Method of manufacturing a blade*
• *Procédé de fabrication d'une aube*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate Lon-
don SW1E 6AT, GB
(72) Brennand, Phillip, Barnoldswick Lancashire
BB18 5QU, GB
Jones, Richard Martin, Winewall Colne
Lancashire BB8 8BX, GB
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc
Patents Department (ML-9) P.O. Box 31,
Derby DE24 8BJ, GB

(51) **B23K 20/02** (11) **2 223 767 A1**
B23K 20/18 **B21D 53/78**
B23P 15/04 **F01D 5/14**

(25) En (26) En
(21) 10250185.5 (22) 03.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 GB 0903281
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schaufel*
• *Method of manufacturing a blade*
• *Procédé de fabrication d'une aube*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate Lon-
don SW1E 6AT, GB
(72) Brennand, Phillip, Barnoldswick Lancashire
BB18 5QU, GB
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc
Patents Department (ML-9) P.O. Box 31,
Derby DE24 8BJ, GB

(51) **B23K 20/10** (11) **2 223 768 A2**
B23K 20/233 **B23K 26/22**
B23K 26/32 **F28D 1/047**
F28F 1/22 **F25B 39/02**
B23K 103/10 B23K 101/14

(25) En (26) En
(21) 10150204.5 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.02.2009 IT MI20090277
30.04.2009 IT MI20090752
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Kühl-
schrankverdampfern, die eine mit einer
Folie aus Aluminium verbundene Rohr-
schlange aus Aluminium beinhaltet*
• *Method for making refrigerator evaporating
devices including an aluminium coil
arrangement coupled to an aluminium
blade element*
• *Procédé de fabrication de dispositifs
d'évaporation pour réfrigérateurs avec
serpentin en aluminium connecté à une
lame en aluminium*

(71) Montecucco, Marta, Via N. Sauro 34, 27038
Robbio (PAVIA), IT
Montecucco, Maddalena, Via N. Sauro 34,
27038 Robbio (PAVIA), IT
Baldi, Enrico, Via N. Sauro 34, 27038 Robbio
(PAVIA), IT

(72) Montecucco, Marta, 27038 Robbio (PAVIA),
IT
Montecucco, Maddalena, 27038 Robbio
(PAVIA), IT
Baldi, Enrico, 27038 Robbio (PAVIA), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Bre-
vetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **B23K 20/12** (11) **2 223 769 A1**

(25) En (26) En
(21) 10250268.9 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 GB 0903101
(54) • *Verfahren zum Schweißen von Rohrkomp-
ponenten*
• *A method of welding tubular components*
• *Procédé de soudure de composants tubu-
laires*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate Lon-
don SW1E 6AT, GB
(72) Bass, Kevin David, Loughborough, Leices-
tershire LE11 3LT, GB
(74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc
Patents Department (ML-9) P.O. Box 31,
Derby DE24 8BJ, GB

B23K 20/18 → (51) **B23K 20/02**

B23K 20/233 → (51) **B23K 20/10**

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/04**

(51) **B23K 26/04** (11) **2 223 770 A2**
B23K 26/00 **B23K 26/38**
B23K 26/40 **H01L 21/301**
B23K 101/40

(25) En (26) En
(21) 10006020.1 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 22.12.2005 JP 2005370608
(54) • *Lasersystem zur Bearbeitung Materiale*
• *Laser Material Processing System*
• *Système d'usinage de matériaux par laser*
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-
cho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka
435-8558, JP
(72) Kuno, Koji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-
8558, JP
Muramatsu, Kenichi, Hamamatsu-shi Shi-
zuoka 435-8558, JP
Atsumi, Kazuhiro, Hamamatsu-shi Shizuoka
435-8558, JP
Osajima, Tetsuya, Hamamatsu-shi Shizuoka
435-8558, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 06834505.7 / 1 970 155

B23K 26/22 → (51) **B23K 20/10**

B23K 26/32 → (51) **B23K 20/10**

B23K 26/32 → (51) **C22C 38/00**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/04**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/04**

(51) **B23K 35/363** (11) **2 223 771 A1**
H05K 3/34

(25) Ja (26) En
(21) 08855551.1 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071356 25.11.2008
(87) WO 2009/069600 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 JP 2007305636
(54) • *FLUSSMITTEL ZUM LÖTEN UND LÖT-
PASTENZUSAMMENSETZUNG*
• *FLUX FOR SOLDERING AND SOLDERING
PASTE COMPOSITION*
• *FLUX DE BRASAGE TENDRE ET COMPO-
SITION DE PÂTE À BRASER*
(71) Harima Chemicals, Inc., 671-4, Mizuashi
Noguchi-cho Kakogawa-shi, Hyogo 675-
0019, JP
(72) ISHIKAWA, Shunsuke, Kakogawa-shi Hyogo
675-0019, JP
SHINOZUKA, Akira, Kakogawa-shi Hyogo
675-0019, JP
AIHARA, Masami, Kakogawa-shi Hyogo 675-
0019, JP
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B23P 15/04 → (51) **B23K 20/02**

(51) **B23Q 1/64** (11) **2 223 772 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08849020.6 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070507 11.11.2008
(87) WO 2009/063867 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 JP 2007294677
(54) • **MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN
UND BENUTZERGERÄT**
• **MOBILE COMMUNICATION METHOD AND
USER EQUIPMENT**
• **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE
ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) MASUDA, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
SATO, Takaaki, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B23Q 17/22** (11) **2 223 773 A1**
B23D 45/06 **B23D 47/04**
B23B 5/24
(25) Zh (26) En
(21) 08862175.0 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/073378 08.12.2008
(87) WO 2009/076875 2009/26 25.06.2009
(30) 07.12.2007 CN 200710191228
(54) • **TISCHWERKZEUG**
• **A TABLE TOOL**
• **OUTIL DE TABLE**
(71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd., 461
East Ganjiang Road, Suzhou Jiangsu
215006, CN
(72) BROWN, Warren, Mount Evelyn Victoria
3796, AU
GERHARDT, Graham, Warrandyte Victoria
3133, AU
SZOMMER, Harry, Carrum Downs Victoria
3201, AU
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B24B 17/02** (11) **2 223 774 A1**
B24B 47/00 **D06C 29/00**
G01N 3/56
(25) En (26) En
(21) 09153876.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Oberflächenschleifgerät und Vorrichtung
zur Prüfung des Oberflächenschliffs**
• **Surface abrader and apparatus for testing
surface abrasion**
• **Abrasif de surface et appareil pour tester
l'abrasion de surface**
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Pemberton-Pigott, Nigel P., Waterloo,
Ontario N2L 3L3, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B24B 47/00 → (51) **B24B 17/02**

(51) **B25B 23/00** (11) **2 223 775 A1**
(25) De (26) De

(21) 10001300.2 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 09.02.2009 DE 102009008159
(54) • **Vorrichtung zum Ausrichten eines Befesti-
gungsmittels gegenüber einem Werkstück
und Verfahren zum Eintreiben eines
Befestigungsmittels in ein Werkstück**
• **Device for aligning a fastener to a work-
piece and method for driving the fastener
into a workpiece**
• **Dispositif destiné à aligner un moyen de
fixation contre une pièce usinée et procédé
de friction d'un moyen de fixation dans une
pièce usinée**
(71) Fetzer, Gerhard, Im Rivoir 11, 75446 Wiern-
sheim-Pinache, DE
Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-
Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE
(84) DE
(71) Würth International AG, Aspermontstrasse 1,
7004 Chur, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Fetzer, Gerhard, 75446 Wiernsheim-Pinache,
DE
Wunderlich, Andreas, 74635 Kupferzell, DE
(74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597
Stuttgart, DE

B25B 23/00 → (51) **B23B 31/107**

(51) **B25C 5/06** (11) **2 223 776 A1**
B25C 5/11
(25) En (26) En
(21) 09250558.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Verriegelungsanordnung für ein Heftgerät**
• **Latch assembly for a staple gun**
• **Ensemble de verrouillage pour une agra-
feuse**
(71) Lin, Jui-Yuan, No. 88, Lixin St., Dali City,
Taichung Hsien, TW
(72) Lin, Jui-Yuan, Dali City, Taichung Hsien, TW
Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

B25C 5/11 → (51) **B25C 5/06**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 223 777 A2**
A01G 3/053
(25) De (26) De
(21) 10001082.6 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009012177
(54) • **Akkubetriebenes, handgeführtes Elektroge-
rät**
• **Battery-operated, hand-held electric device**
• **Appareil électrique portatif fonctionnant sur
batterie**
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) Mang, Harald, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, 73630 Remshalden, DE
Reber, Volker, 74544 Michelbach, DE

(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 223 778 A2**
A01G 3/053 **B23D 51/00**
(25) De (26) De
(21) 10001084.2 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009012181
(54) • **Akkubetriebenes, handgeführtes Arbeits-
gerät mit einem Gashebel**
• **Battery-operated, hand-held work device
with a throttle lever**
• **Appareil de travail portatif fonctionnant sur
batterie et doté d'une bielle**
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) Liebhard, Gernot, 71332 Waiblingen, DE
Hamersmit, Ante, 71332 Waiblingen, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 223 779 A2**
A01G 3/053 **H02J 7/00**
(25) De (26) De
(21) 10001083.4 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009012184
(54) • **Tragbares, handgeführtes Elektrogerät mit
einem Akkupack**
• **Portable, hand-held electric device with a
battery pack**
• **Appareil électrique portatif doté d'une
batterie**
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) Roßkamp, Heiko, Dr., 73099 Adelberg, DE
Mang, Harald, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, 73630 Remshalden, DE
Reber, Volker, 74544 Michelbach, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 223 780 A2**
A01G 3/053 **B23D 51/00**
H01M 2/10
(25) De (26) De
(21) 10001085.9 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009012175
(54) • **Elektroarbeitsgerät mit einem Akkupack**
• **Electric work device with a battery pack**
• **Appareil de travail électrique doté d'une
batterie**
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) Roßkamp, Heiko, Dr., 73099 Adelberg, DE
Mang, Harald, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, 73630 Remshalden, DE
Reber, Volker, 74544 Michelbach, DE
Heinzelmann, Georg, 71522 Backnang, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

- (51) **B25F 5/02** (11) **2 223 781 A2**
A01G 3/053 **B23D 51/00**
(25) De (26) De
(21) 10001086.7 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009012178
(54) • *Akkubetriebenes, handgeführtes Arbeits-
gerät*
• *Battery-operated, hand-held work device*
• *Appareil de travail portatif fonctionnant sur
batterie*

- (71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) RobKamp, Heiko, Dr., 73099 Adelberg, DE
Mang, Harald, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, 73630 Remshalden, DE
Reber, Volker, 74544 Michelbach, DE
Heinzelmann, Georg, 71522 Backnang, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

- (51) **B25F 5/02** (11) **2 223 782 A2**
A01G 3/053 **B23D 51/00**
H01M 2/10

- (25) De (26) De
(21) 10001087.5 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009012180
(54) • *Akkupack für ein Elektrowerkzeug*
• *Battery pack for an electrical tool*
• *Batterie pour un outil électrique*
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) Reber, Volker, 74544 Michelbach an der Bilz,
DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192
Stuttgart, DE

- (51) **B25F 5/02** (11) **2 223 783 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154585.3 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 379585
(54) • *Licht für ein Werkzeug und Verfahren zur
Werkstückbeleuchtung*
• *Light for a power tool and method of
illuminating a workpiece*
• *Éclairage pour outil électrique et procédé
pour éclairer une pièce de travail*

- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Krout, Daniel L., Abingdon, MD 21009, US
Kusmierski, Robert G., York, PA 17403, US
Osborne, Stephen, Baltimore, MD 21208, US
Dixon, Eva J., Columbia, MD 21044, US
DelCamp, Jeff, Lutherville, MD 21093, US
Robertson, Corey G., Felton, PA 17322, US
Miller, Amanda, Joppa, MD 21085, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

- (51) **B25J 5/00** (11) **2 223 784 A1**
B62D 57/032
(25) En (26) En
(21) 10005405.5 (22) 11.01.2007

- (84) DE FR GB
(30) 12.01.2006 JP 2006004900
(54) • *Roboter mit Beinen*
• *Legged robot*
• *Robot marcheur*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Ogawa, Akira, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB
(62) 07706575.3 / 1 980 373

B25J 13/00 → (51) **G10L 11/00**

B26D 3/16 → (51) **B29C 65/16**

- (51) **B27N 3/00** (11) **2 223 785 A2**
B27N 3/14 **G10D 7/00**
(25) En (26) En
(21) 10001361.4 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 12.02.2009 JP 2009029843
(54) • *Akustisches Holz für Musikinstrumente*
• *Acoustic timber for musical instrument*
• *Timbre acoustique pour instrument de
musique*
(71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho,
Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
(72) Hiraku, Tatsuya, Hamamatsu-shi Shizuoka-
ken, JP
Abe, Hiroyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka-
ken, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B27N 3/00 → (51) **D21H 11/00**

- (51) **B27N 3/04** (11) **2 223 786 A1**
(25) De (26) De
(21) 09002727.7 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Holzwerkstoffplatte sowie ein Verfahren
zum Herstellen einer Holzwerkstoffplatte*
• *Composite wood board and method for
producing same*
• *Plaque en matériau dérivé du bois et
procédé de fabrication d'une plaque en
matériau dérivé du bois*
(71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006
Luzern, CH
(72) Hasch, Joachim, Prof.Dr., 10317 Berling, DE
Grunwald, Dirk, 38108 Braunschweig, DE
(74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins &
Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1,
38122 Braunschweig, DE

B27N 3/14 → (51) **B27N 3/00**

- (51) **B29C 33/04** (11) **2 223 787 A1**
(25) De (26) De
(21) 10001179.0 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010916
(54) • *Formschalenanordnung*
• *Casting die assembly*
• *Agencement d'une coque*

- (71) Galvanoform Gesellschaft für Galvanoplastik
mbh, Raiffeisenstrasse 8, 77933 Lahr, DE
(72) Obergföll, Jürgen, 77933 Lahr, DE
Feldmer, Christian, 77933 Lahr, DE
(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte,
Postfach 1310, 79013 Freiburg, DE

- (51) **B29C 33/44** (11) **2 223 788 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08855522.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/071287 25.11.2008
(87) WO 2009/069568 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 JP 2007305378
(54) • *HINTERSCHNITTVERARBEITUNGSME-
CHANISMUS*
• *UNDERCUT PROCESSING MECHANISM*
• *MÉCANISME DE TRAITEMENT DE
CONTRE-DÉPOUILLE*
(71) Technocrats Corporation, 5-5 Matobacho 1-
chome, Minami-ku Hiroshima-shi Hiroshima
732-0824, JP
(72) SORIMOTO, Masanori, Aki-gun Hiroshima
735-0016, JP
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester &
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

B29C 45/00 → (51) **A44B 1/02**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 223 789 A2**
H01Q 1/24 **H01Q 1/40**
(25) En (26) En
(21) 10153183.8 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 10.02.2009 KR 20090010642
(54) • *Spritzguss-RF-Antenne, Vorrichtung damit
und zugehörige Verfahren*
• *In-mold type RF antenna, device including
the same, and associated methods*
• *Antenne RF de type dans le moule,
dispositif l'incluant et procédés associés*
(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong,
Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) Nam, Kwang Hyun, Uiwang-si, Gyeonggi-do,
KR
Kim, Jae Hwan, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg,
Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1,
81679 München, DE

B29C 45/14 → (51) **B60K 15/01**

B29C 45/14 → (51) **C23C 22/05**

B29C 47/00 → (51) **B29C 47/82**

B29C 47/00 → (51) **B29C 65/16**

B29C 47/50 → (51) **B29C 47/82**

B29C 47/66 → (51) **B29C 47/82**

- (51) **B29C 47/82** (11) **2 223 790 A1**
B29C 47/00 **B29C 47/50**
B29C 47/66 **C08J 9/12**
B29K 23/00 **B29K 105/04**
(25) Ja (26) En
(21) 08866256.4 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073379 24.12.2008

(87) WO 2009/084523 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 JP 2007336474

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYPROPYLENHARZSCHAUM

• PROCESS FOR PRODUCING POLYPRO-
PYLENE RESIN FOAM

• PROCESSUS DE PRODUCTION DE
MOUSSE DE RÉSINE POLYPROPYLÈNE

(71) Asahi Fiber Glass Company, Limited, 6-3,
Kanda Kajji-cho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo
101-0045, JP

(72) ITADANI, Toru, Tokyo 101-0045, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8,
80333 München, DE

B29C 47/88 → (51) **B29C 65/16**

B29C 49/00 → (51) **C08K 3/08**

B29C 55/02 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B29C 55/16** (11) **2 223 791 A1**
B29K 77/00 **B29L 7/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08848250.0 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003224 07.11.2008

(87) WO 2009/060618 2009/20 14.05.2009

(30) 08.11.2007 JP 2007290239

25.09.2008 JP 2008245054

31.10.2008 JP 2008280620

05.11.2008 JP 2008284323

(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN
POLYAMIDHARZFILM UND MIT DIESEM
VERFAHREN HERGESTELLTER POLY-
AMIDHARZFILM

• PROCESS FOR PRODUCING POLYAMIDE
RESIN FILM AND POLYAMIDE RESIN FILM
OBTAINED BY THE PROCESS

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN FILM DE
RÉSINE DE POLYAMIDE ET FILM DE
RÉSINE DE POLYAMIDE OBTENU AVEC LE
PROCÉDÉ

(71) UNITIKA LTD., 50, Higashihonmachi 1-
chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0824, JP

(72) TSUBOUCHI, Kenji, Kyoto 611-0021, JP

NODA, Atsuko, Kyoto 611-0021, JP

KUWATA, Hideki, Kyoto 611-0021, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf Interna-
tional SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les
Avanchets-Genève, CH

B29C 61/06 → (51) **G09F 3/04**

(51) **B29C 65/16** (11) **2 223 792 A1**
B29C 47/88 **B29C 47/00**
B26D 3/16

(25) De (26) De

(21) 10001685.6 (22) 19.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 DE 102009010396

(54) • Verfahren zur Herstellung und Ummante-
lung von Kunststoffrohren oder Metall-
rohren

• Method for producing and cladding plastic
or metal tubes

• Procédé de fabrication et de gainage de
tuyaux en plastique ou de tuyaux métalli-
ques

(71) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG,
Robert-Bosch-Strasse 7, 48268 Greven, DE

(72) Ulrich, Herbert, 48282 Emsdetten, DE

(74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Postfach
45 04 20, 50879 Köln, DE

(51) **B29C 65/16** (11) **2 223 793 A1**
B29C 65/44 **B65H 19/18**

(25) En (26) En

(21) 10001947.0 (22) 25.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009044207

(54) • Verfahren zur Herstellung eines platten-
verbundenen Körpers und plattenverbun-
dener Körper

• Method of producing sheet joined body
and sheet joined body

• Procédé de production de corps à assem-
blages de plaques et corps à assemblages
de plaques

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2 Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(72) Matsuo, Naoyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

(74) Stölmár Scheele & Partner, Blumenstraße
17, 80331 München, DE

(51) **B29C 65/56** (11) **2 223 794 A1**
F21V 17/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 10153612.6 (22) 15.02.2010

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

(30) 25.02.2009 FR 0900848

(54) • Verbindung für eine optische Vorrichtung,
insbesondere für Kraftfahrzeug

• Assembly for an optical device, in particu-
lar for an automobile

• Assemblage pour un dispositif optique,
notamment pour véhicule automobile

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue
Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) Teba, Daniel, 23600 Martos, ES

(74) Lara, Alberto, 23650 Torredonj, ES

B29K 23/00 → (51) **B29C 47/82**

B29K 27/18 → (51) **B32B 27/30**

B29K 67/00 → (51) **C23C 22/05**

B29K 67/00 → (51) **G09F 3/04**

B29K 77/00 → (51) **B29C 55/16**

B29K 81/00 → (51) **C23C 22/05**

B29K 105/02 → (51) **G09F 3/04**

B29K 105/04 → (51) **B29C 47/82**

B29K 105/04 → (51) **B32B 27/30**

B29K 105/22 → (51) **C23C 22/05**

B29L 7/00 → (51) **B29C 55/16**

B29L 7/00 → (51) **G09F 3/04**

B29L 19/00 → (51) **A44B 1/02**

(51) **B30B 9/32** (11) **2 223 795 A1**

(25) De (26) De

(21) 09010174.2 (22) 06.08.2009

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 AT 3222009

(54) • Handpresse

• Hand press

• Presse manuelle

(71) Lesslumer, Josef, Herrengasse 5/3, 4600
Wels, AT

(72) Lesslumer, Josef, 4600 Wels, AT

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler
Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte
Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B31F 1/00 → (51) **D21H 11/00**

B32B 5/18 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B32B 5/26** (11) **2 223 796 A1**
D04H 13/00

(25) En (26) En

(21) 10153689.4 (22) 16.02.2010

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

AL BA RS

(30) 24.02.2009 US 380156

(54) • Elastische Filmlamine mit konischen
Punktverbindungen

• Elastic film laminates with tapered point
bonds

• Laminés de films élastiques avec liages par
points coniques

(71) Tredgar Film Products Corporation, 1100
Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US

(72) Frost, Eric, Mechanicsville, VA 23116, US

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

B32B 5/32 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 223 797 A1**

(25) En (26) En

(21) 10163257.8 (22) 15.10.2007

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

(30) 16.10.2006 US 829644 P

(54) • Mehrschichtige thermoplastische Folie

• Multilayer Thermoplastic Film

• Film multicouche thermoplastique

(71) Valspar Sourcing, Inc., 901 3rd Ave South,
Minneapolis, MN 55440-1461, US

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

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

(62) 07854056.4 / 2 083 999

(51) **B32B 7/14** (11) **2 223 798 A1**
B32B 15/08 **B32B 27/32**
B65D 17/00

(25) Es (26) En

(21) 09382236.9 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 MX 2009002244

(54) • Garantiessiegel mit AbreiBlasche für Behälter
und Herstellungsverfahren dafür

- *Guarantee seal with pull-tab for containers and its manufacture method*
 - *Sceau de garantie avec languette de préhension et son procédé de fabrication*
- (71) Laminados Facarlyte, S.A. de C.V., Mariano Escobedo, no. 123 Col. Fraccionamiento Industrial San Nicolás, 54030 Tlalnepantla-Mexico, MX
- (72) Gonzalez Carro, José Manuel, 54030, TLALNEPANTLA-MEXICO, MX
- Gonzalez Carro, Paulo, 54030, TLALNEPANTLA-MEXICO, MX
- Gonzalez Dodd, Andrew, 54030, TLALNEPANTLA-MEXICO, MX
- (74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S. L. Paseo de la Castellana 72 1°, 28046 Madrid, ES

B32B 15/08 → (51) **B32B 7/14**

B32B 15/08 → (51) **C23C 22/05**

- (51) **B32B 21/02** (11) **2 223 799 A1**
B32B 21/13 **D21J 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 10000582.6 (22) 21.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 23.02.2009 DE 102009009981
- (54) • *Mehrlagige Leichtbauplatte*
• *Multi-layer light construction board*
• *Panneau de construction léger multicouche*
- (71) Homanit GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 30, 37412 Herzberg am Harz, DE
- (72) Homann, Fritz Hans, 81925 München, DE
- (74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR Anwaltskanzlei Hünenweg 15, 32760 Detmold, DE

- (51) **B32B 21/06** (11) **2 223 800 A1**
B44C 5/04 **D21H 17/51**
D21H 27/26 **D21H 27/24**
- (25) De (26) De
(21) 10001720.1 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 19.02.2009 DE 102009009646
- (54) • *Dekorprodukt, Verfahren zum Herstellen eines Dekorprodukts und Verwendung eines Dekorprodukts zum Herstellen einer dekorierten Trägerfläche*
• *Decorative product, method for producing a decorative product and use of same for producing a decorated support surface*
• *Produit décoratif, procédé de fabrication d'un produit décoratif et utilisation d'un produit décoratif pour fabriquer une surface de support décorée*
- (71) Süddekor GmbH, Gottlieb-Daimler-Str. 6, 89150 Laichingen, DE
- (72) Schweizer, Guido, 89188 Merklingen, DE
- Lerner, Ralf, 89278 Nersingen, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B32B 21/13 → (51) **B32B 21/02**

B32B 25/08 → (51) **A61J 1/05**

B32B 27/00 → (51) **B32B 27/32**

B32B 27/10 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B32B 27/30** (11) **2 223 801 A1**
B29C 55/02 **B32B 5/32**
B32B 37/16 **C08J 9/00**
B29K 27/18 **B29K 105/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 08856796.1 (22) 11.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070509 11.11.2008
- (87) WO 2009/072373 2009/24 11.06.2009
- (30) 07.12.2007 JP 2007316715
- (54) • *PORÖSER POLYTETRAFLUORETHYLEN-FILM, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND WASSERDICHTER, ATMUNGSAKTIVER FILTER*
• *POROUS POLYTETRAFLUOROETHYLENE FILM, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND WATER-PROOF BREATHABLE FILTER*
• *FILM DE POLYTÉTRAFTLUOROÉTHYLÈNE POREUX, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET FILTRE PERMÉABLE À L'AIR ET RÉÉSISTANT À L'EAU*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) SHIMATANI, Shunichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B32B 27/32** (11) **2 223 802 A1**
B32B 5/18 **B32B 27/00**
B32B 27/10 **B65D 3/22**
B65D 65/40 **B65D 81/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 08862917.5 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073244 19.12.2008
- (87) WO 2009/078487 2009/26 25.06.2009
- (30) 19.12.2007 JP 2007327803
11.09.2008 JP 2008233694
- (54) • *HARZ FÜR SCHÄUMBARES SCHICHT-PRODUKT, SCHÄUMBARES SCHICHT-PRODUKT SOWIE DARAUS HERGESTELLTES GESCHÄUMTES VERARBEITETES PAPIER UND WÄRMEDÄMMENDES BEHÄLTNIS*
• *RESIN FOR FOAMABLE LAYERED PRODUCT, FOAMABLE LAYERED PRODUCT, AND FOAMED CONVERTED PAPER AND HEAT-INSULATING CONTAINER BOTH OBTAINED FROM THE SAME*
• *RÉSINE POUR PRODUIT À COUCHE EXPANSIBLE, PRODUIT À COUCHE EXPANSIBLE, PAPIER TRANSFORMÉ EXPANSÉ ET RÉCIPÉNT THERMO-ISOLANT OBTENUS À PARTIR DE CETTE RÉÉSINE*
- (71) Japan Polyethylene Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) SAKAMOTO, Shinji, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8548, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 27/32 → (51) **B32B 7/14**

B32B 27/32 → (51) **B65D 73/00**

B32B 37/16 → (51) **B32B 27/30**

- (51) **B41C 1/00** (11) **2 223 803 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10152343.9 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 US 393230
- (54) • *Herstellung von flexografischen Druckvorlagen mittels eines Additivverfahrens*
• *Preparation of flexographic printing masters using an additive process*
• *Préparation de supports d'impression flexographiques utilisant un procédé additif*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
- (72) Keoshkerian, Barkev, Thornhill Ontario L4J 7E8, CA
- Belelie, Jennifer L., Oakville Ontario L6N 4A5, CA
- Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6H 5W4, CA
- Chretien, Michelle, Mississauga Ontario L5N 1J2, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B41C 1/10** (11) **2 223 804 A2**
G03F 7/004
- (25) En (26) En
(21) 10001942.1 (22) 25.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 JP 2009044733
01.09.2009 JP 2009202014
- (54) • *Lithografiedruckplattenvorläufer und Plattenherstellungsverfahren dafür*
• *Lithographic printing plate precursor and plate making method thereof*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique et procédé de fabrication de plaque correspondant*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishi-azabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Suzuki, Shota, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41F 13/02** (11) **2 223 805 A1**
B41F 13/03 **B41F 13/06**
- (25) En (26) En
(21) 10250304.2 (22) 20.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 GB 0903413
- (54) • *Druckverfahren und -vorrichtungen*
• *Printing method and apparatus*
• *Procédé d'impression et appareil*
- (71) Timothy Self, 3 ST. Quintin Park Bathpool Taunton.TA2 8TB, GB
- (72) Timothy Self, 3 ST. Quintin Park Bathpool Taunton.TA2 8TB, GB
- (74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

B41F 13/03 → (51) **B41F 13/02**

- (51) **B41F 13/06** (11) **2 223 806 A1**
B41F 13/58 **B65H 23/035**
- (25) De (26) De

(21) 09153762.1 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Spreizen von quer zur Maschinenlängsachse laufenden Teilbahnen in einer Rollenrotationsdruckmaschine*

- *Device and method for spreading ribbons moving transversely to the machines longitudinal axis in a rotary printing press*
- *Dispositif et procédé d'écartement de bandes se déroulant dans le sens transversal par rapport à l'axe longitudinal d'une presse d'impression rotative*

(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH

(72) Buri, Daniel, 3312 Fraubrunnen, CH
Muth, Bernhard, 3012 Bern, CH

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B41F 13/06 → (51) **B41F 13/02**

B41F 13/58 → (51) **B41F 13/06**

B41J 2/01 → (51) **C09D 17/00**

(51) **B41J 2/16** (11) **2 223 807 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154893.1 (22) 26.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009044111
16.12.2009 JP 2009285779

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Substrats für einen Flüssigkeitsausstößkopf*
• *Method of manufacturing a substrate for a liquid discharge head*
• *Procédé de fabrication d'un substrat pour une tête à décharge liquide*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Matsumoto, Keiji, Ohta-ku Tokyo, JP
Koyama, Shuji, Ohta-ku Tokyo, JP
Abo, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
Watanabe, Keiji, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **B41J 3/44** (11) **2 223 808 A1**
B41J 11/00 **B41J 11/48**

(25) En (26) En
(21) 09014114.4 (22) 11.11.2009

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 JP 2009046621

(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Mori, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo, JP

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

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/44**

B41J 11/48 → (51) **B41J 3/44**

B41J 29/00 → (51) **G06K 19/07**

B41M 5/00 → (51) **C09D 17/00**

B41M 5/28 → (51) **C09K 11/06**

B41M 5/30 → (51) **C09K 11/06**

B41M 5/337 → (51) **C09K 11/06**

(51) **B41M 5/42** (11) **2 223 809 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004014.6 (22) 10.08.2006

(84) DE FR GB
(30) 25.08.2005 JP 2005243991

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines wärmeempfindlichen Aufzeichnungsmaterials*
• *Method for producing a heat-sensitive recording material*
• *Procédé de production d'un matériau d'enregistrement thermosensible*

(71) Oji Paper Co., Ltd., 7-5 Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP

(72) Mito, Hisayoshi, Hyogo 6608577, JP
Shikano, Takeshi, Hyogo 6608577, JP
Inubushi, Keiichi, Hyogo 6608577, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 06796326.4 / 1 918 118

(51) **B42D 3/14** (11) **2 223 810 A2**
B42D 9/00 **B42D 9/02**

(25) En (26) En
(21) 10001797.9 (22) 23.02.2010

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

AL BA RS

(30) 28.02.2009 US 156504 P

(54) • *Lesezeichen*
• *Bookmark*
• *Signet*

(71) Kamiya, Kenji, 21 Rue de la Liberté, 38300 Bourgoin Jallieu, FR

(72) Kamiya, Kenji, 38300 Bourgoin Jallieu, FR

B42D 9/00 → (51) **B42D 3/14**

B42D 9/02 → (51) **B42D 3/14**

(51) **B43K 8/02** (11) **2 223 811 A1**
A45D 34/04 **B05C 17/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08860184.4 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072413 10.12.2008

(87) WO 2009/075292 2009/25 18.06.2009

(30) 12.12.2007 JP 2007320990

(54) • *APPLIKATOR*
• *APPLICATOR*
• *APPLICATEUR*

(71) Mitsubishi Pencil Company, Limited, 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP

(72) OOMOTO, Kei, Fujioka-shi Gunma 375-8501, JP

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

B44C 5/00 → (51) **A47G 33/08**

B44C 5/04 → (51) **B32B 21/06**

B60C 1/00 → (51) **C08F 253/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 15/00**

B60C 5/00 → (51) **B60C 17/00**

B60C 5/14 → (51) **B60C 17/00**

B60C 11/00 → (51) **B60C 17/00**

B60C 11/01 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 11/03** (11) **2 223 812 A1**
B60C 11/01 **B60C 11/04**
B60C 11/11 **B60C 11/13**

(25) Ja (26) En
(21) 08854137.0 (22) 25.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071329 25.11.2008

(87) WO 2009/069585 2009/23 04.06.2009

(30) 28.11.2007 JP 2007307703
28.11.2007 JP 2007307704
29.11.2007 JP 2007309157

(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEU*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) OTSUJI, Hideki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

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

B60C 11/03 → (51) **B60C 17/00**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 17/00** (11) **2 223 813 A1**
B60C 5/00 **B60C 5/14**
B60C 11/00 **B60C 11/03**

(25) Ja (26) En
(21) 08849874.6 (22) 06.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070218 06.11.2008

(87) WO 2009/063794 2009/21 22.05.2009

(30) 14.11.2007 JP 2007295958

(54) • *NOTLAUFREIFEN*
• *RUNFLAT TIRE*
• *PNEU À AFFAISSEMENT LIMITÉ*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) MATSUI, Hiroshi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

AOKI, Chieko, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
ISHIDA, Takaaki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

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

(51) **B60C 23/04** (11) **2 223 814 A1**
(25) En (26) En

(21) 10154238.9 (22) 22.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 US 392677

- (54) • Umgebungsbeständige Anordnung mit einer elektronischen Vorrichtung zur Verwendung in einem Reifen
 - Environmentally resistant assembly containing an electronic device for use in a tire
 - Ensemble résistant à l'environnement contenant un dispositif électronique à utiliser dans un pneu
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Incavo, Joseph Alan, Hudson, OH 44236, US
Busch, Warren James, North Canton, OH 44720, US
Tubb, Gary Edwin, Copley, OH 44321, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60F 3/00 → (51) **B60P 3/32**

B60G 17/0195 → (51) **B60W 50/08**

- (51) **B60H 1/32** (11) **2 223 815 A1**
(25) De (26) De
(21) 10166312.8 (22) 16.10.2008
(84) DE FR GB
(30) 16.10.2007 DE 102007049823
- (54) • Vorrichtung zur Luftkonditionierung eines Kraftfahrzeuges
 - Air conditioning device for a motor vehicle
 - Dispositif destiné au conditionnement d'air d'un véhicule automobile
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Feuerecker, Günther, 70567, Stuttgart, DE
Dürr, Gottfried, 70437, Stuttgart, DE
Kemle, Andreas, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
Walter, Christoph, 70469, Stuttgart, DE
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (62) 08018143.1 / 2 050 601

- (51) **B60H 1/32** (11) **2 223 816 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013378.6 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 26.02.2009 KR 20090016491
- (54) • Klimaanlage für ein Fahrzeug
 - Air conditioner for a vehicle
 - Climatiseur pour véhicule
- (71) Halla Climate Control Corporation, 1689-1 Sinil-dong Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
- (72) Kim, Young Chul, Daejeon 306-230, KR
Park, Tae Yong, Daejeon 306-230, KR
- (74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B60J 5/00 → (51) **E05B 65/32**

B60J 7/057 → (51) **B60R 16/06**

- (51) **B60J 7/185** (11) **2 223 817 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001548.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010721

- (54) • Verschlussvorrichtung für ein Cabriolet-Dach
 - Locking device for a cabriolet roof
 - Dispositif de fermeture pour un toit du type cabriolet
- (71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Schumacher, Thorsten, 25495 Kummerfeld, DE
Blech, Christof, 71272 Renningen, DE

- (51) **B60J 10/00** (11) **2 223 818 A2**
(25) De (26) De
(21) 09014824.8 (22) 30.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010668
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Befestigen eines gummielastischen Dichtprofils, sowie Befestigungselement zur Befestigung des Dichtprofils
 - Device and method for mounting an elastic rubber seal profile and fastening element for fastening the seal profile
 - Dispositif et procédé de fixation d'un profil d'étanchéité en caoutchouc élastique, ainsi qu'un élément de fixation destiné à la fixation du profil d'étanchéité
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Hoffmann, Uwe, 38165 Flechtorf, DE
Sauß, Christian, 38553 Wasbüttel, DE
Dinh, Van Khoa, 38448 Wolfsburg, DE
Schmidt, Daniela, 38547 Calberlah, DE

B60J 11/00 → (51) **B60R 13/07**

B60K 6/48 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60K 15/01** (11) **2 223 819 A1**
B29C 45/14 **F16L 47/28**
(25) De (26) De
(21) 09015912.0 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 31.01.2009 DE 202009001201 U
- (54) • Tankstutzen und Verfahren zur Herstellung eines Tankstutzens
 - Tank struts and method for manufacturing a fuel nozzle
 - Manchon de citerne et procédé de fabrication d'un manchon de citerne
- (71) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE
- (72) Kertesz, Janos, 65843 Sulzbach, DE
Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

B60K 31/04 → (51) **B62K 11/14**

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 223 820 A2**
(25) De (26) De
(21) 10151787.8 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010810
- (54) • Einrichtung zur Anzeige mehrerer erfassbarer variabler Größen
 - Device for displaying multiple recordable variable parameters

- Dispositif d'affichage de plusieurs paramètres mesurables variables
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
Cieler, Stephan, 60316, Frankfurt, DE
Lübbert, Katrin, 64289, Darmstadt, DE
Meier-Arendt, Guido, 63225, Langen, DE
Solterbeck, Carmen, 60325, Frankfurt, DE

- (51) **B60L 3/10** (11) **2 223 821 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000716.0 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 26.02.2009 US 380427
17.03.2009 US 381846
17.03.2009 US 381853
- (54) • Steuerungssystem für ein elektrisches Fahrzeug
 - Control system for an electric vehicle
 - Système de contrôle pour un véhicule électrique
- (71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San Carlos, CA 94070, US
- (72) Tang, Yifan, Los Altos CA 94022, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **B60N 2/06** (11) **2 223 822 A1**
B60N 2/42

- (25) Ja (26) En
(21) 08867325.6 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/072439 10.12.2008
(87) WO 2009/084393 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336231
- (54) • SITZSCHIEBEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG
 - SEAT SLIDE DEVICE FOR VEHICLE
 - DISPOSITIF DE COULISSEMENT DE SIÈGE POUR VÉHICULE
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) YAMADA, Yukifumi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
OKAZAKI, Hiroyuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
GOTO, Naoki, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60N 2/18 → (51) **B60N 2/54**

B60N 2/22 → (51) **B68G 7/05**

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/06**

B60N 2/50 → (51) **B60N 2/54**

B60N 2/50 → (51) **B60W 50/08**

B60N 2/52 → (51) **B60N 2/54**

- (51) **B60N 2/54** (11) **2 223 823 A1**
B60N 2/50 **B60N 2/52**
B60N 2/18
(25) De (26) De
(21) 10001875.3 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 102009010914
 (54) • *Federungsvorrichtung für Fahrzeugsitze sowie Fahrzeugsitzauflüchtung*
 • *Suspension device for car seats and car seat mounting*
 • *Dispositif de suspension pour sièges de véhicule ainsi que suspension de siège de véhicule*
 (71) Indorf Apparatebau GmbH, Schneeheide 19, 29664 Walsrode, DE
 (72) de Geus, Adriaan, 29664 Walsrode, DE
 (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **B60P 3/32** (11) **2 223 824 A1**
B60F 3/00 **B63B 1/14**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09405197.6 (22) 12.11.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 26.02.2009 CH 285092009
 19.05.2009 CH 784092009
 (54) • *Amphibisches Fahrzeug mit Wohnraum*
 • *Amphibian vehicle with living accommodation*
 • *Véhicule amphibie avec un espace habitable*
 (71) Schreyer, Philippe, Petit Cortailod 16, 2016 Cortailod, CH
 (72) Schreyer, Philippe, 2016 Cortailod, CH

B60Q 11/00 → (51) **G01R 15/20**

B60R 1/00 → (51) **H04N 7/18**

B60R 1/06 → (51) **H05B 3/14**

(51) **B60R 13/07** (11) **2 223 825 A1**
B60R 99/00 **B60J 11/00**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08871741.8 (22) 25.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CN 2008/002074 25.12.2008
 (87) WO 2009/094838 2009/32 06.08.2009
 (30) 28.12.2007 CN 200710304633
 (54) • *REGENABSCHIRMUNGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM AUTOMOBIL*
 • *RAIN SHIELDING DEVICE FOR USE WITH AN AUTOMOBILE*
 • *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LA PLUIE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UNE AUTOMOBILE*
 (71) ANN SHOW Co., Ltd, 1F., No. 129, Sec. 1 Jiankang Rd., Yi-lan City Yi-lan-shian Taiwan, CN
 (72) Lee Chih Chung, Taiwan, CN
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **2 223 826 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09002908.3 (22) 28.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (54) • *Motorraum für Baumaschinen mit Geräuschfilter*
 • *Engine room for construction equipment having noise trap*

• *Compartiment moteur pour équipement de construction ayant une trappe à son*
 (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
 (72) Cho, Gyeng Soo, Masan-si Gyeongsangnam-do, KR
 Ikeda, Mike, Changwon Kyungsangnam-do, KR
 Jeong, Kyu Cheon, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B60R 16/02 → (51) **H02G 3/16**

(51) **B60R 16/027** (11) **2 223 827 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10154489.8 (22) 24.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 25.02.2009 JP 2009042374
 (54) • *Befestigungsstruktur für einen Drehsteckverbinder*
 • *Rotating connector attachment structure*
 • *Structure de fixation de connecteur rotatif*
 (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
 (72) Kuroda, Nagao, Tokyo Tokyo 145-8501, JP
 Ito, Tomokazu, Tokyo Tokyo 145-8501, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B60R 16/06** (11) **2 223 828 A1**
B60J 7/057

(25) Fr (26) Fr
 (21) 10305038.1 (22) 13.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 27.02.2009 FR 0900907
 (54) • *Elektrische Schutzanordnung für Kraftfahrzeug*
 • *Automotive vehicle electrical protection arrangement*
 • *Agencement de protection électrique pour véhicule automobile*
 (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Bernhard, Eric, 78280, GUYANCOURT, FR
 Megard, Benoit, 92320, CHATILLON, FR
 Nguyen, Hoang-Giang, 91130, RIS-ORANGIS, FR

B60R 21/00 → (51) **G01C 21/00**

(51) **B60R 21/04** (11) **2 223 829 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09153936.1 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (54) • *Inneneinrichtungselement für ein Automobil*
 • *Automotive Interior component*
 • *Composant d'intérieur d'automobile*
 (71) Kasai Kogyo Co., Ltd., 3316, Miyayama, Samukawa-cho, Kouza-gun, Kanagawa 253-0106, JP
 (72) Endo, Toyokazu, Kanagawa 253-0106, JP
 Hara, Masahiko, Kanagawa 253-0106, JP
 Kojima, Hiroyuki, Kanagawa 253-0106, JP
 Tanaka, Sumiaki, Kanagawa 253-0106, JP

Hashimoto, Shinya, Kanagawa 253-0106, JP
 Koike, Noriyuki, Kanagawa 253-0106, JP
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B60R 22/48 → (51) **A44B 11/25**

B60R 99/00 → (51) **B60R 13/07**

(51) **B60S 9/06** (11) **2 223 830 A1**
B62D 24/00 **B62D 53/06**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08748531.4 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) CN 2008/001010 23.05.2008
 (87) WO 2009/065288 2009/22 28.05.2009
 (30) 21.11.2007 CN 200710031674
 21.11.2007 CN 200720060046 U
 29.04.2008 CN 200810027848
 (54) • *STÜTZLADUNGSMUTTER FÜR SATTEL-AUFLIEGER*
 • *A SEMI-TRAILER SUPPORT LOADING NUT*
 • *ECROU DE SOLlicitation DE SUPPORT DE SEMI-REMORQUE*
 (71) Guangdong Fuwa Engineering Manufacturing Co., Ltd., No. 3 Gongyedadao Huanglian Leliu Shunde Foshan, Guangdong 528323, CN
 (72) WU, Zhiqiang, Guangdong 528323, CN
 ZENG, Shaofan, Guangdong 528323, CN
 ZHONG, Xiangyong, Guangdong 528323, CN
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60T 7/12 → (51) **B60T 7/22**

B60T 7/20 → (51) **B60T 7/22**

(51) **B60T 7/22** (11) **2 223 831 A1**
B60T 7/12 **B60T 7/20**
B60T 13/08

(25) En (26) En
 (21) 10005151.5 (22) 24.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 24.10.2005 GB 0521617
 24.01.2006 GB 0601436
 (54) • *Rückwärtsbremssystem*
 • *Reverse braking system*
 • *Système de freinage pour marche arrière*
 (71) Sentinel Systems Limited, 3 Sherwood Road, Tetbury Gloucestershire GL8 8BU, GB
 (72) Paulson, William Charles, Gloucestershire GL8 8BU, GB
 (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
 (62) 06808351.8 / 1 945 487

(51) **B60T 8/40** (11) **2 223 832 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10165589.2 (22) 23.01.2007
 (84) DE FR GB IT
 (30) 31.01.2006 JP 2006022637
 (54) • *Fahrzeugsbremsanlage*
 • *Vehicular brake system*
 • *Système de freinage pour véhicule*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) Isono, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Mizutani, Yasuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 07733877.0 / 1 979 212

(51) **B60T 11/20** (11) **2 223 833 A2**
B60T 11/232

(25) En (26) En
(21) 09179066.7 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 14.12.2008 US 334465
(54) • *Ventil zur Reduzierung des Totweges eines Geberzylinders*
• *Dead stroke reduction valve for master cylinder*
• *Soupape pour réduire la course morte d'un maître cylindre*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Paige, Ronald Dale, Granger, IN 46530, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B60T 11/232 → (51) **B60T 11/20**

B60T 13/08 → (51) **B60T 7/22**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 223 834 A1**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
B60W 10/18 **B60W 30/18**
B60K 6/48

(25) De (26) De
(21) 10164659.4 (22) 06.02.2007
(84) DE FR GB IT
(30) 24.02.2006 DE 102006008642
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Hybridfahrzeugs*
• *Process to control an hybrid vehicle*
• *Procédé pour le contrôle d'un véhicule hybride*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Huber, Thomas, 74915, Daisbach, DE
Falkenstein, Jens-Werner, 73434, Aalen, DE
(62) 07704379.2 / 1 989 091

B60W 10/06 → (51) **B60W 50/08**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/18 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/18 → (51) **B60W 50/08**

B60W 10/22 → (51) **B60W 50/08**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 30/08 → (51) **B60W 50/08**

(51) **B60W 30/18** (11) **2 223 835 A2**
(25) En (26) En
(21) 10002018.9 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009045314
29.05.2009 JP 2009131146
06.01.2010 JP 2010000946

(54) • *System zum Neustarten eines Verbrennungsmotors bei Erfüllung der Neustartbedingung*
• *System for restarting internal combustion engine when engine restart condition is met*
• *Système de redémarrage de moteur à combustion interne lorsqu'une condition de redémarrage du moteur est respectée*

(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
(72) Senda, Takashi, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Kawahara, Kenji, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Kato, Akira, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Tomura, Masayuki, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Yamamura, Masanori, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Postfach 19 64, 85319 Freising, DE

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/06**

B60W 50/06 → (51) **B60W 50/08**

(51) **B60W 50/08** (11) **2 223 836 A1**
B60W 10/22 **B60W 30/08**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
B62D 5/04 **B60N 2/50**
B60G 17/0195

(25) En (26) En
(21) 10001957.9 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046941
27.02.2009 JP 2009046942
27.02.2009 JP 2009046943
12.11.2009 JP 2009259193

(54) • *Fahrbetriebsunterstützungsvorrichtung/-verfahren für Fahrzeuge und Rückhaltekontrolle*
• *Vehicle driving operation support apparatus/process and restraint control*
• *Appareil/procédé de support de fonctionnement de commande de véhicule et contrôle de retenue*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Kobayashi, Yosuke, Kanagawa 243-0123, JP
Takigawa, Yoshifumi, Kanagawa 243-0123, JP
Murata, Toshiyuki, Kanagawa 243-0123, JP
Tange, Satoshi, Kanagawa 243-0123, JP
Oida, Tomoaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Suzuki, Taku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Chai, Yuwun, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Hosaka, Motoaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kikuchi, Hironobu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kimura, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60W 50/08** (11) **2 223 837 A1**
B60W 30/08 **B60W 50/06**
B62D 6/00

(25) En (26) En
(21) 10001958.7 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046944
(54) • *Fahrbetriebsunterstützungsvorrichtung/-verfahren für Fahrzeuge und Fahrzeug*

• *Vehicle driving operation support apparatus/method and vehicle*
• *Appareil/procédé de support de fonctionnement de commande de véhicule et véhicule*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Murata, Toshiyuki, Kanagawa 243-0123, JP
Takeda, Yuya, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kobayashi, Yosuke, Kanagawa 243-0123, JP
Suzuki, Taku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kashiwaya, Tomoyuki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Tange, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kimura, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Naito, Genpai, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Yamamura, Tomohiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60W 50/08** (11) **2 223 838 A1**
B60W 10/22 **B60W 30/08**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
B62D 5/04 **B60N 2/50**
B60G 17/0195

(25) En (26) En
(21) 10001962.9 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046941
27.02.2009 JP 2009046942
27.02.2009 JP 2009046943
12.11.2009 JP 2009259192

(54) • *Fahrbetriebsunterstützungsvorrichtung/-verfahren für Fahrzeuge und Rückhaltekontrolle*
• *Vehicle driving operation support apparatus/process and cooperation control*
• *Appareil/procédé de support de fonctionnement de commande de véhicule et contrôle de retenue*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Oida, Tomoaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Takigawa, Yoshifumi, Kanagawa 243-0123, JP

Kobayashi, Yosuke, Kanagawa 243-0123, JP
Tange, Satoshi, Kanagawa 243-0123, JP
Murata, Toshiyuki, Kanagawa 243-0123, JP
Suzuki, Taku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Chai, Yuwun, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Hosaka, Motoaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kikuchi, Hironobu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Kimura, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60W 50/08** (11) **2 223 839 A1**
B60W 10/22 **B60W 30/08**
B60W 10/06 **B60W 10/18**
B62D 5/04 **B60N 2/50**
B60G 17/0195

(25) En (26) En
(21) 10001963.7 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046941
27.02.2009 JP 2009046942
27.02.2009 JP 2009046943
12.11.2009 JP 2009259191

(54) • *Fahrbetriebsunterstützungsvorrichtung/-verfahren für Fahrzeuge und Rückhaltekontrolle*
• *Vehicle driving operation support apparatus/process and inducement control*
• *Appareil/procédé de support de fonctionnement de commande de véhicule et contrôle de retenue*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Murata, Toshiyuki, Kanagawa 243-0123, JP
Takigawa, Yoshifumi, Kanagawa 243-0123, JP

Kobayashi, Yosuke, Kanagawa 243-0123, JP
Oida, Tomoaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Chai, Yuwun, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Suzuki, Taku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Hosaka, Motoaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Kikuchi, Hironobu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Tange, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

Kimura, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B61B 12/02** (11) **2 223 840 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154884.0 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 IT MI20090287

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Seilbahn und Seilbahn*
• *Cable transportation system control method, and cable transportation system*
• *Méthode pour contrôler un téléphérique, téléphérique*

(71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU

(72) Obexer, Stephan, 39030, VANDOIES DI SOPRA, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B61D 1/00 → (51) **B61D 17/04**

(51) **B61D 17/04** (11) **2 223 841 A1**
B61D 17/08 **B61D 1/00**

(25) De (26) De
(21) 10151822.3 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010377

(54) • *Überlanger Wagenkasten für Schienenfahrzeuge und daraus aufgebauter Triebzug*
• *Car body with excess length for rail vehicles and motor coach train composed of these vehicles*
• *Caisse allongée pour véhicules ferroviaires et train automoteur composé de ces véhicules*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Cuylen, Jens, 41379, Brügggen, DE

Gansekow, Roger, 47906, Kempen, DE

Lübben, Edzard, 91056, Erlangen, DE

Offer, Martin, 91365, Weilersbach, DE

Schaefer-Enkeler, Andreas, 91341, Röttenbach, DE

B61D 17/08 → (51) **B61D 17/04**

B62B 3/06 → (51) **B62D 63/06**

(51) **B62D 1/18** (11) **2 223 842 A2**
B62D 1/19

(25) En (26) En
(21) 10150702.8 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.02.2009 JP 2009046768

(54) • *Lenksäulensystem*
• *Steering column system*
• *Système de colonne de direction*

(71) Fuji Kiko Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-shi, Shizuoka, JP

(72) Matsuno, Mitsuyoshi, Kosai-shi Shizuoka, JP

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

B62D 1/19 → (51) **B62D 1/18**

B62D 5/04 → (51) **B60W 50/08**

B62D 6/00 → (51) **B60W 50/08**

B62D 13/04 → (51) **B62D 63/06**

B62D 21/15 → (51) **C22C 38/00**

B62D 24/00 → (51) **B60S 9/06**

(51) **B62D 25/08** (11) **2 223 843 A2**
B62D 29/00

(25) De (26) De
(21) 09179443.8 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010669

(54) • *Frontendmodul für Fahrzeuge*
• *Front end module for vehicles*
• *Module avant pour véhicules*

(71) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 111, 59552 Lippstadt, DE

(72) Opperbeck, Guido, 59558 Lippstadt, DE
Kleinewalter, Karsten, 59558 Lippstadt, DE

Zhao, Gaoming, Dr.-Ing., 59557 Lippstadt, DE
Schöning, Ralf, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
(74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Klausheider Straße 31, 33106 Paderborn, DE

B62D 25/08 → (51) **B62D 29/00**

(51) **B62D 29/00** (11) **2 223 844 A1**
B62D 25/08

(25) De (26) De
(21) 09179399.2 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.02.2009 DE 102009010345

(54) • *Frontendmodul für Fahrzeuge*
• *Front-end module for vehicles*
• *Module avant pour véhicules*

(71) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 111, 59552 Lippstadt, DE

(72) Opperbeck, Guido, 59558 Lippstadt, DE
Schöning, Ralf, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE

Schäfergockel, Frank, 33106 Paderborn, DE

(74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 33/06** (11) **2 223 845 A1**
(25) En (26) En

(21) 10154252.0 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.02.2009 IT T020090139

(54) • *Landwirtschaftliches Fahrzeug*
• *Agricultural vehicle*
• *Véhicule agricole*

(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT

(72) Turco, Patrizio, 10090, Bruino (TO), IT
Ieluzzi, Michele, 10137, Turin, IT

(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B62D 53/06 → (51) **B60S 9/06**

B62D 57/032 → (51) **B25J 5/00**

(51) **B62D 63/06** (11) **2 223 846 A1**
B62B 3/06 **B66F 9/06**
B62D 13/04

(25) De (26) De
(21) 10450018.6 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.02.2009 AT 732009

(54) • *Transportwagen*
• *Conveyor trolley*
• *Chariot de transport*

(71) GESA Transporttechnik Ing. Gerhard Sandhofer Gesellschaft m.b.H., Hirschstrasse 35, 9020 Klagenfurt, AT

(72) Raunig, Thomas, A-9020 Klagenfurt, AT

(74) Beer, Manfred, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B62K 3/00** (11) **2 223 847 A1**

(25) En (26) En
(21) 10005852.8 (22) 11.01.2008

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

(30) 24.01.2007 GB 0701336

- (54) • *Verbesserter Roller*
• *Improved scooter*
• *Scooter amélioré*

(71) H Grossman Limited, Herschel House, Ashton Road, Quay Industrial Estate, Rutherglen, Glasgow G73 1UB, GB

(72) Grossman, Martin, Rutherglen G73 1UB, GB

(74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(62) 08701773.7 / 2 109 564

(51) **B62K 11/14** (11) **2 223 848 A1**
B62K 23/04 **B60K 31/04**

(25) En (26) En

(21) 10154320.5 (22) 23.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 JP 2009042305

- (54) • *Appareil de commande de papillon pour véhicule à monture de selle*
• *Throttle control device for saddle-ride type vehicle*
• *Drosselsteuervorrichtung für Motorräder*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Nozoe, Koichi, Saitama 351-0193, JP

(74) Fukui, Kunihiko, Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B62K 19/46** (11) **2 223 849 A2**

(25) En (26) En

(21) 10150394.4 (22) 11.01.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 TW 98106149

- (54) • *Aufbewahrungsbehälter für ein rollerartiges Motorrad*
• *Storage chamber for a scooter type motorcycle*
• *Boîte de stockage pour motocyclette du type scooter*

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-Hsing Street, San-Ming Dist., Kaohsiung City, TW

(72) Wang, I-Jung, Cambridge, CB1 1AH, GB

(74) Lin, Tsang-Mao, Cambridge, CB1 1AH, GB

(74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Uhlemeyerstrasse 9+11, 30175 Hannover, DE

B62K 23/04 → (51) **B62K 11/14**

(51) **B62K 23/06** (11) **2 223 850 A1**
B62M 25/04

(25) En (26) En

(21) 10166118.9 (22) 05.02.2009

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

(30) 18.08.2008 US 193109

- (54) • *Kabelbetriebsmechanismus*
• *Cable operating mechanism*
• *Mécanisme de fonctionnement de câble*

(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Kawakami, Tatsuya, Osaka 590-8577, JP

(74) Seidel, Marcus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Nymphenburger Straße 20a, 80335 München, DE

(62) 09152205.2 / 2 157 011

(51) **B62K 23/06** (11) **2 223 851 A1**
B62M 25/04

(25) En (26) En

(21) 10166122.1 (22) 05.02.2009

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

AL BA RS

(30) 18.08.2008 US 193109

- (54) • *Kabelbetriebsmechanismus*
• *Cable operating mechanism*
• *Mécanisme de fonctionnement de câble*

(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Kawakami, Tatsuya, Osaka 590-8577, JP

(74) Seidel, Marcus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Nymphenburger Straße 20a, 80335 München, DE

(62) 09152205.2 / 2 157 011

B62K 23/08 → (51) **B62M 25/08**

B62M 25/04 → (51) **B62K 23/06**

(51) **B62M 25/08** (11) **2 223 852 A1**
B62K 23/08 F16H 61/28

(25) En (26) En

(21) 10154303.1 (22) 22.02.2010

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

(30) 26.02.2009 JP 2009044777

- (54) • *Motorrad*
• *Saddle-ride type vehicle*
• *Véhicule à monture de selle*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Furuse, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP

(74) Morita, Kenji, Saitama 351-0193, JP

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

B63B 1/14 → (51) **B60P 3/32**

B63B 29/04 → (51) **A47B 96/02**

(51) **B64C 23/06** (11) **2 223 853 A1**

(25) De (26) De

(21) 09153636.7 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Strömungsdynamische Fläche mit einer von einer durch die angeströmte Fläche induzierten Strömung angetriebenen Turbine*
• *Fluid dynamic area with a turbine driven by the flow induced by the area subject to the flow*
• *Surface à écoulement dynamique dotée d'une turbine entraînée par un écoulement induit à l'aide de la surface d'écoulement*

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Schüle, Dr. Erich, 37127, Scheden, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B64C 27/00 → (51) **H01P 1/06**

(51) **B64C 27/35** (11) **2 223 854 A1**
B64C 27/51

(25) It (26) En

(21) 09425077.6 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Hubschrauberrotor*
• *Helicopter rotor*
• *Rotor d'hélicoptère*

(71) Agusta S.p.A., Via Giovanni Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT

(72) Nannoni, Fabio, 28100 Novara, IT

(74) Ballerio, Dante, 21040 Caronno Varesino, IT

Abdel Nour, Pierre, 21029 Vergiate, IT

Colombo, Attilio, 21029 Vergiate, IT

(74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B64C 27/51 → (51) **B64C 27/35**

(51) **B64D 11/06** (11) **2 223 855 A1**
G10K 11/178

(25) Ja (26) En

(21) 08867203.5 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003928 24.12.2008

(87) WO 2009/084186 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 JP 2007336740

- (54) • *GERÄUSCHDÄMPFUNGSVORRICHTUNG*
• *NOISE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LE BRUIT*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KANO, Hiroyuki, c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP

(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **B64D 27/10** (11) **2 223 856 A2**
B64D 27/14 **B64D 33/02**

B64D 33/04 **F02C 3/14**

F02K 3/068 **F02K 3/072**

(25) De (26) De

(21) 10001141.0 (22) 04.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 DE 102009010524

- (54) • *Turboproantrieb mit Druckpropeller*
• *Turboprop engine with pusher propeller*
• *Turbopropulseur doté d'une hélice propulsive*

(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Negulescu, Dimitrie, Dr., 14163 Berlin, DE

(74) Weber, Joachim, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B64D 27/14 → (51) **B64D 27/10**

B64D 33/02 → (51) **B64D 27/10**

B64D 33/04 → (51) **B64D 27/10**

B65B 3/02 → (51) **B67C 7/00**

(51) **B65B 43/14** (11) **2 223 857 A1**
B65B 43/46
(25) En (26) En
(21) 10001793.8 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 IT MI20090286
(54) • *Automatische Maschine zum Verpacken
von Produkten in Gewebebeutel*
• *Automatic machine for packaging products
in fabric bags*
• *Machine automatique pour emballer des
produits dans des sacs en tissu*
(71) Calloni, Sergio, Via G. Leopardi 2, 20020
Arconate (MI), IT
(72) Calloni, Sergio, 20020 Arconate (MI), IT
(74) Beneduce, Gianna, Via Poggibonsi 7, 20146
Milano, IT

B65B 43/46 → (51) **B65B 43/14**

(51) **B65C 11/00** (11) **2 223 858 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165137.2 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 27.02.2009 JP 2009045620
(54) • *Applikator für funktionelle Etiketten*
• *Functional tag applicator*
• *Applicateur d'étiquette fonctionnelle*
(71) Towa Seiko Co., Ltd., 32-1, Minami-Rokugo
2-chome, Ota-ku, Tokyo 144-0045, JP
(72) KAWADA, Toshikazu, Tokyo 144-0034, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **B65C 11/02** (11) **2 223 859 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001796.1 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 08.05.2007 IT RM20070258
(54) • *Etikettiervorrichtung*
• *Labelling machine*
• *Etiqueteuse*
(71) Open Data S.R.L., Via Anticolana, Km. 0, 300
03012 ANAGNI (FR), IT
(72) Arena, Giorgio, 03100 Frosinone, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnino SpA Via Vittorio
Emanuele Orlando 83, 00185 Roma, IT
(62) 07849747.6 / 2 142 435

B65D 1/00 → (51) **C08G 64/30**

(51) **B65D 1/22** (11) **2 223 860 A1**
B65D 6/18
(25) De (26) De
(21) 09015092.1 (22) 05.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 202009002770 U
(54) • *Klappbox*
• *Folding box*
• *Boîte repliable*
(71) OKT Germany GmbH, Postdamm 43, 32351
Stemwede, DE
(72) Dickmann, Stephanie, 32469 Petershagen,
DE
Witte, Mathias, 27245 Bahrenborstel, DE
Riemer, Daniel, 33607 Bielefeld, DE

(74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse Patent-
und Rechtsanwälte Großhandelsring 6,
49084 Osnabrück, DE

B65D 3/22 → (51) **B32B 27/32**

B65D 6/22 → (51) **B65D 8/14**

(51) **B65D 8/14** (11) **2 223 861 A1**
B65D 6/22 **B65D 88/52**
(25) Es (26) En
(21) 09380038.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Faltschachtel*
• *Folding box*
• *Boîte pliante*
(71) Dunia Campoalmeria, SL, C/ La Parra, s/n,
04700 El Ejido Almeria, ES
(72) Serafin- Mateo, Callejon, 04700 El Ejido
(Almeria), ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Garri-
gues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

B65D 17/00 → (51) **B32B 7/14**

B65D 23/08 → (51) **G09F 3/04**

B65D 25/20 → (51) **G09F 3/04**

(51) **B65D 25/32** (11) **2 223 862 A1**
B65D 43/02
(25) En (26) En
(21) 10154735.4 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 25.02.2009 US 392642
(54) • *Eimer mit Lippe mit einer Mehrzahl von
Flanschen und Deckel*
• *Pail having lip with a plurality of flanges
and lid*
• *Seau avec lèvre comprenant une pluralité
de collerettes et couvercle*
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th
Street, Los Angeles, CA 90058, US
(72) Baltz, Kyle L, Redondo Beach, CA 90278, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes &
Lord LLP New Priestgate House 57 Priest-
gate, Peterborough Cambridgeshire PE1
1JX, GB

B65D 30/02 → (51) **D01F 6/62**

B65D 39/00 → (51) **B65D 45/20**

B65D 41/04 → (51) **C09K 3/10**

B65D 43/02 → (51) **B65D 25/32**

B65D 43/02 → (51) **C09K 3/10**

(51) **B65D 45/20** (11) **2 223 863 A1**
B65D 39/00
(25) En (26) En
(21) 09250539.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Flaschenverschluss mit Haltemittel*
• *Bottle closure having retainer means*
• *Fermeture pour bouteilles munie d'un
moyen de retenue*

(71) The Snap Organisation (USA) Inc., 1000
South Pointe Drive, Suite 3502, Miami Beach
FL 33139, US

(72) Waugh, James, Miami Beach, Florida 33139,
US
(74) Harland, Linda Jane, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B65D 47/08** (11) **2 223 864 A1**
(25) It (26) En
(21) 09157584.5 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 IT MI20090272
(54) • *Deckel für Behälter für flüssige Produkte*
• *Cap for liquid product containers*
• *Couvercle pour conteneurs de produit
liquide*
(71) CAPSOL S.P.A., Via alla Miniera 6/8, 23892
Bulciago (LC), IT
(72) Rovelli, Ivan, 20052 MONZA (MI), IT
(74) Vanosi, Adelio Valeriano, et al, GIAMBRO-
CONO & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B,
20129 Milano, IT

B65D 51/16 → (51) **B01D 63/08**

B65D 51/16 → (51) **B01D 65/02**

B65D 65/02 → (51) **C08G 64/30**

B65D 65/02 → (51) **G09F 3/04**

B65D 65/04 → (51) **G09F 3/04**

B65D 65/40 → (51) **A61J 1/05**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32**

B65D 65/46 → (51) **B65D 85/804**

B65D 71/08 → (51) **G09F 3/04**

(51) **B65D 73/00** (11) **2 223 865 A1**
A47F 7/00 **B32B 27/32**
(25) Ja (26) En
(21) 08862876.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070193 06.11.2008
(87) WO 2009/078226 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007327309
(54) • *ANZEIGESTREIFEN*
• *DISPLAY STRIP*
• *BANDE DE PRÉSENTATION*
(71) Ishida Co., Ltd., 44, Shogoinannocho
Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP
(72) IWASAKI, Yoshio, Ritto-shi Shiga 520-3026,
JP
MIZUMOTO, Masako, Ritto-shi Shiga 520-
3026, JP
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 75/00** (11) **2 223 866 A1**
(25) De (26) De
(21) 09405038.2 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Standbeutel*

• *Stand bag*
• *Sachet à fond plat*

(71) 3A Technology & Management AG,
Badischer Bahnhofstrasse 16, 8212 Neu-
hausen am Rheinfall, CH

(72) Bossel, Daniel, 8200 Schaffhausen, CH
Menard, rico, 9533 Kirchberg / SG, CH
Muggli, Olivier, 8620 Wetzikon, CH
Pietzsch, Joachim, 782744 Gottmadingen,
DE
Revell, Tim, 4 Camden Hill TN2 4TJ Tun-
bridge Wells, GB

B65D 75/58 → (51) **A23G 1/00**

B65D 77/20 → (51) **G09F 3/04**

(51) **B65D 81/36** (11) **2 223 867 A1**
(25) De (26) De
(21) 09002745.9 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Dosenförmiger Verpackungsbehälter*
• *Bottle-shaped packaging container*
• *Récipient d'emballage en forme de dose*

(71) Rybczynski, Marius, Am Hochkreuz 12,
56729 Monreal, DE
(72) Rybczynski, Marius, 56729 Monreal, DE
(74) Grommes, Karl F., Mehlgasse 14-16, 56068
Koblenz, DE

B65D 81/38 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B65D 83/00** (11) **2 223 868 A1**
F16J 1/00 **A61M 3/00**
(25) En (26) En
(21) 10165573.6 (22) 12.06.2007
(84) DE FR GB

(30) 13.06.2006 US 813424 P
(54) • *Spritze zur Flüssigkeitsabgabe*
• *Liquid dispensing syringe*
• *Seringue de distribution de liquide*

(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens
Road, Westlake, OH 44145-1119, US
(72) Strong, Warren N., Hope, RI 02831, US
Vidal, Michael A., NORTH ATTLEBOROUGH,,
MA 02760, US
Woldorf, Terrence, Westport, MA 02790, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE
(62) 07798423.5 / 2 032 467

B65D 83/14 → (51) **A61K 9/12**

B65D 85/34 → (51) **D01F 6/62**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 223 869 A1**
B65D 65/46
(25) De (26) De
(21) 09002832.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Maschinell lesbare, vollständig biologisch
abbaubares Portionskissen für die Zube-
reitung von Getränken*
• *Machine readable, fully biodegradable
portion pad for the preparation of drinks*
• *Coussin de portion lisible par une machine,
entièrement biodégradable pour la prépa-
ration de boissons*

(71) Wons, Uwe, Haldenbachstrasse 34, 8006
Zürich, CH
(72) Wons, Uwe, 8006 Zürich, CH

B65D 85/86 → (51) **H01L 31/20**

(51) **B65D 88/12** (11) **2 223 870 A1**
B65D 90/00

(25) De (26) De
(21) 10001724.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.02.2009 DE 202009002782 U
14.03.2009 DE 202009003631 U
16.04.2009 DE 202009005665 U
27.04.2009 DE 202009006196 U

(54) • *Transportbehälter zum Transport von
Schüttgütern*
• *Transport container for transporting bulk
goods*
• *Conteneur de transport destiné au trans-
port de produits en vrac*

(71) TIM Transport Intermodal GmbH,
Traunstraße 1, 68199 Mannheim, DE
(72) Klippel, Rudolf F., 68623 Lampertheim, DE
(74) Mierswa, Klaus, MIERSWA & VONNEMANN
Patentanwälte Postfach 10 25 52, 68025
Mannheim, DE

B65D 88/52 → (51) **B65D 8/14**

B65D 90/00 → (51) **B65D 88/12**

(51) **B65F 1/10** (11) **2 223 871 A1**
B65F 1/16

(25) En (26) En
(21) 10001933.0 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 DK 200900250
(54) • *Behälter*
• *A container*
• *Récipient*

(71) Sophus Berendsen A/S, Edvard Thomsens
vej 10 Ørestad City, 2300 København S, DK
(72) Hammering, Frederik, 2100 Copenhagen ø,
DK
Bay, Christoffer, 4720 Præstø, DK
(74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, Awapatent
A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

B65F 1/16 → (51) **B65F 1/10**

(51) **B65G 47/54** (11) **2 223 872 A1**

(25) En (26) En
(21) 10154162.1 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.02.2009 JP 2009044852
(54) • *Übertragungsvorrichtung und damit aus-
gestatteter Förderer*
• *Transfer device and conveyor equipped
with the same*
• *Dispositif de transfert et convoyeur équipé
de celui-ci*

(71) Itoh Denki Co., Ltd., 223, Kurida, Hojocho,
Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
(72) Itoh, Kazuo, Kasai-shi Hyogo 675-2302, JP
Morimoto, Yoichi, Kasai-shi Hyogo 675-
2221, JP
Hasegawa, Tomonobu, Nishiwaki-shi Hyogo
677-0057, JP
Toda, Kosuke, Miki-shi Hyogo 673-0403, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B65G 49/06 → (51) **H01L 31/20**

B65H 1/04 → (51) **B65H 1/12**

(51) **B65H 1/12** (11) **2 223 873 A1**
B65H 1/14 **B65H 1/04**
B65H 3/06 **B65H 3/52**
G07D 11/00 **B65H 7/02**
B65H 7/04 **B65H 7/00**
B65H 5/06

(25) En (26) En
(21) 10158836.6 (22) 19.12.2005
(84) DE ES GB IT

(54) • *Ausgabereinheit für Wertscheine*
• *Dispensing unit for notes of value*
• *Unité de distribution pour documents de
valeur*

(71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester,
PA 19380, US
(72) Gerlier, Andre, 74140 Sceiz, FR
Polidoro, Roberto, 1223 Cologny, CH
Garcia, Guillermo, 74160 Bossey, FR
Voser, Christian, 1242 Satigny, CH
(74) Brinck, David John Borchardt, R.G.C. Jenkins
& Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ,
GB
(62) 05257808.5 / 1 798 170

(51) **B65H 1/12** (11) **2 223 874 A1**
B65H 1/14 **B65H 1/04**
B65H 3/06 **B65H 3/52**
G07D 11/00 **B65H 7/02**
B65H 7/04 **B65H 7/00**
B65H 5/06

(25) En (26) En
(21) 10158843.2 (22) 19.12.2005
(84) DE ES GB IT

(54) • *Ausgabereinheit für Wertscheine*
• *Dispensing unit for notes of value*
• *Unité de distribution pour documents de
valeur*

(71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester,
PA 19380, US
(72) Gerlier, Andre, 74140 Sceiz, FR
Polidoro, Roberto, 1223 Cologny, CH
Garcia, Guillermo, 74160 Bossey, FR
Voser, Christian, 1242 Satigny, CH
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB
(62) 05257808.5 / 1 798 170

B65H 1/14 → (51) **B65H 1/12**

(51) **B65H 1/26** (11) **2 223 875 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153997.3 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Blattzuführung mit mehreren Blatträgern*
• *Multi-tray sheet feeder*
• *Dispositif d'alimentation de feuille à pla-
teaux multiples*

(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marin
Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) de Haan, Hendrik Andries, 9251 LV Bergum,
NL
Oosterhoff, Hans, 9703 BM Hoogeveen, NL
Deen, Jurek Nicolaj, 8043 XD Zwolle, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereiniged Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B65H 3/06 → (51) **B65H 1/12**

B65H 3/52 → (51) **B65H 1/12**

B65H 5/06 → (51) **B65H 1/12**

B65H 7/00 → (51) **B65H 1/12**

B65H 7/02 → (51) **B65H 1/12**

B65H 7/04 → (51) **B65H 1/12**

(51) **B65H 16/00** (11) **2 223 876 A2**
(25) De (26) De
(21) 10151026.1 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 26.02.2009 DE 102009001171
(54) • *Anordnung von Rollenschneideinrichtungen und Verfahren zum Betreiben einer Anordnung von Rollenschneideinrichtungen*
• *Assembly of roller cutting devices and method for operating same*
• *Agencement de dispositifs de coupe de rouleaux et procédé de fonctionnement d'un agencement de dispositifs de coupe de rouleaux*
(71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE

(51) **B65H 23/02** (11) **2 223 877 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001935.5 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.02.2009 US 155583
28.01.2010 US 695620
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Stabilisierung einer sich bewegenden Bahn*
• *Apparatus and method for stabilizing a moving web*
• *Appareil et procédé pour la stabilisation d'une bande en mouvement*
(71) Andritz, Inc., One Namic Place, Glens Falls, NY 12801, US
(72) Kramer, Gerald, Rockton, IL 61072, US Brossard, Edward, Janesville, WI 53548, US Schweinzer, Friedrich, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

B65H 23/035 → (51) **B41F 13/06**

(51) **B65H 29/04** (11) **2 223 878 A2**
(25) En (26) En
(21) 10155074.7 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 EP 09153993
(54) • *Förderband und Förderer zum Greifen und Fördern von Papiermaterial*
• *Conveyor chain and conveyor for gripping and conveying paper material*
• *Chaîne de convoyeur et convoyeur pour saisir et convoyer du matériel en papier*
(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Bijl, Erik Jouke, 9722 EH, Groningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B65H 45/14** (11) **2 223 879 A1**
(25) En (26) En

(21) 09154003.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Falzen eines Blattes*
• *Apparatus and method for folding a sheet*
• *Appareil et procédé pour plier une feuille*
(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Jonker, Melle, 9202 DC Drachten, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B66B 11/04** (11) **2 223 880 A1**
B66C 23/88 **F16D 65/18**
(25) Zh (26) En
(21) 08870766.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/002034 19.12.2008
(87) WO 2009/089682 2009/30 23.07.2009
(30) 19.12.2007 CN 200710192659
(54) • *ERGÄNZENDE BREMSSCHUBEINHEIT FÜR EINE BREMSE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *SUPPLEMENTARY BRAKING THRUST UNIT FOR BRAKE AND METHOD THEREOF*
• *UNITÉ DE POUSSÉE DE FREINAGE SUPPLÉMENTAIRE ET SON PROCÉDÉ*
(71) Xie, Xingyun, ChangSha Sanzhan Inertia Brake Co. Ltd. West Road 229 Tongzipo Lugu International Industry Park Changsha, Hunan 410205, CN
(72) Xie, Xingyun, Hunan 410205, CN
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **B66C 1/02** (11) **2 223 881 A1**
(25) De (26) De
(21) 09002731.9 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Vakuum-Hebevorrichtung und Verfahren zum Betreiben einer Vakuum-Hebevorrichtung*
• *Vacuum hoisting device and method for operating a vacuum hoisting device*
• *Dispositif de levage à vide et procédé de fonctionnement d'un dispositif de levage à vide*
(71) Albert Fezer Maschinenfabrik GmbH, Hauptstraße 37-39, 73730 Esslingen, DE
(72) Komposch, Georg, 73773 Aichwald, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B66C 23/18** (11) **2 223 882 A2**
B66C 23/42 **B66C 23/66**
B66C 23/70
(25) De (26) De
(21) 10075034.8 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010452
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum An- und Abbau einer Zusatzrichtung am Hauptausleger eines Mobilkrans*

• *Method and device for attachment and detachment of an additional device to/from the main boom of a mobile crane*
• *Procédé et dispositif destinés au montage et au démontage d'un dispositif supplémentaire sur la flèche principale d'une grue mobile*
(71) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
(72) Martin, Michael, 66557 Illingen, DE Kuhn, Roland, 66386 St. Ingbert, DE Biwer, Udo, 66620 Nonnweiler, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B66C 23/42 → (51) **B66C 23/18**

B66C 23/66 → (51) **B66C 23/18**

B66C 23/70 → (51) **B66C 23/18**

B66C 23/88 → (51) **B66B 11/04**

(51) **B66F 7/28** (11) **2 223 883 A1**
(25) De (26) De
(21) 10154390.8 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010826
06.03.2009 DE 102009012047
(54) • *Montage- und Reparatereinrichtung*
• *Assembly and repair device*
• *Dispositif de montage et de réparation*
(71) Balzer, Hans, Diepolderstraße 1, 87700 Memmingen, DE
(72) Balzer, Hans, 87700 Memmingen, DE
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B66F 9/06 → (51) **B62D 63/06**

(51) **B66F 9/12** (11) **2 223 884 A1**
B66F 9/18
(25) De (26) De
(21) 09153989.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Transportwagen für Nadelbretter*
• *Transport cart for needle boards*
• *Chariot de transport pour planches à pointes*
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Jerger, Franz, 72461 Albstadt-Onstmettingen, DE Münster, Bernhard, 72469 Meßstetten, DE Maier, Thomas, 72458 Albstadt, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B66F 9/18 → (51) **B66F 9/12**

B67C 3/08 → (51) **B67C 7/00**

B67C 3/14 → (51) **B67C 7/00**

(51) **B67C 7/00** (11) **2 223 885 A1**
B67C 3/14 **B65B 3/02**
B67C 3/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10159659.1 (22) 21.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.06.2005 FR 0506239
- (54) • *Verfahren zum Abfüllen eines flüssigen Mediums in ein Behältnis*
• *Method for filling liquid in a container*
• *Procédé de remplissage d'un contenant avec un liquide*
- (71) TECSOR HR, 4 rue Valbrillant Europarc Sainte Victoire, Bat 4, 13590 Meyreuil, FR
- (72) Outreman, Jean-Tristan, 83470 SAINT MAXIMIN LA SAINTE BAUME, FR
- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR
- (62) 06764803.0 / 1 893 523

(51) **B68G 7/05** (11) **2 223 886 A1**
A47C 7/46 **B60N 2/22**

- (25) Ja (26) En
(21) 08858517.9 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072712 12.12.2008
(87) WO 2009/075365 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 JP 2007320720
- (54) • *IN IHRER MITTE BIEGBARE RÜCKENLEHNE, FAHRZEUGSITZ MIT EINER IN IHRER MITTE BIEGBAREN RÜCKENLEHNE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES FAHRZEUGSITZES*
• *SEATBACK BENDABLE AT ITS MIDDLE, VEHICLE SEAT WITH SEATBACK BENDABLE AT ITS MIDDLE, AND METHOD OF PRODUCING THE VEHICLE SEAT*
• *DOSSIER PLIABLE EN SON MILIEU, SIÈGE DE VÉHICULE À DOSSIER PLIABLE EN SON MILIEU, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-0012, JP
- (72) TANAKA, Mutsumi, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
SHINOZAKI, Katsuhiko, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
TSUJI, Fumitaka, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B81B 3/00** (11) **2 223 887 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10154557.2 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 FR 0951251
- (54) • *Sensor mit Nanodrähten*
• *Sensor using nanowires*
• *Dispositif capteur a base de nanofils*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Duraffourg, Laurent, 38500, VOIRON, FR
Andreucci, Philippe, 38430, MOIRANS, FR
Ernst, Thomas, 38210, MORETTE, FR
Hentz, Sébastien, 38000, GRENOBLE, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B81C 5/00 → (51) **B22F 1/02**

(51) **C01B 3/38** (11) **2 223 888 A1**
C01B 3/48 **C01B 3/52**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10290018.0 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 09.02.2009 FR 0900577
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Wasserstoff mit vollständigen Abtrennen von CO₂ und Reduzierung des nicht umgewandelten Methans*
• *Process for the production of hydrogen with total capture of CO₂ and reduction of non-converted methane*
• *Procédé de production d'hydrogène avec captation totale du CO₂, et réduction du méthane non converti*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- (72) Fischer, Béatrice, 69005 Lyon, FR
Giroudière, Fabrice, 69530 Orlenas, FR
Ambrosino, Jean-Louis, 69360 Ternay, FR

C01B 3/38 → (51) **B01J 12/00**

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/38**

(51) **C01B 3/52** (11) **2 223 889 A2**
C01B 3/36

- (25) En (26) En
(21) 09012928.9 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.02.2009 EP 09002622
- (54) • *Vorrichtung zum Umwandeln von festen oder flüssigen Kraftstoffen in gasförmigen Kraftstoff*
• *Device for converting solid or liquid fuels into a gaseous fuel*
• *Dispositif de conversion de carburants solides ou liquides dans un carburant gazeux*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstraße 1, 80331 München, DE
- (72) Weiss, Horst, 81375 München, DE
Kerestecioglu, Ulvi, 82269 Geltendorf, DE
Kirchner, Lars, 82178 Puchheim, DE

C01B 3/52 → (51) **C01B 3/38**

(51) **C01B 11/02** (11) **2 223 890 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10155842.7 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 23.08.2007 US 965870 P
31.07.2008 US 183523
- (54) • *Zusammensetzung, System und/oder Verfahren mit Chlordioxid (ClO₂)*
• *Composition, System, and/or Methods Involving Chlorine Dioxide (ClO₂)*
• *Composition, système et/ou procédés impliquant du dioxyde de chlore (ClO₂)*
- (71) Harrison, Ken, 3385 Wolfstown Hood Road, Madison, VA 22727, US
Blandford, Nick, 1739 Jumpers Run, Charlottesville, VA 22911, US
- (72) Harrison, Ken, Madison, VA 22727, US
Blandford, Nick, Charlottesville, VA 22911, US
- (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (62) 08827897.3 / 2 185 469

C01B 21/072 → (51) **C30B 29/38**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 223 891 A1**
D01F 9/12

- (25) Ja (26) En
(21) 08865254.0 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068786 16.10.2008
(87) WO 2009/081645 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007334650
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN ODER KOHLENSTOFFNANOFASERN*
• *CARBON NANOTUBE OR CARBON NANOFIBER PRODUCTION APPARATUS AND RECOVERY APPARATUS*
• *APPAREIL DE PRODUCTION ET APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DE NANOTUBES DE CARBONE OU DE NANOFIBRES DE CARBONE*
- (71) NIKKISO CO., LTD., 43-2, Ebisu 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8677, JP
- (72) SHIRAKI, Shuichi, Tokyo 150-8677, JP
MURAI, Takeji, Makinohara-shi Shizuoka-ken 421-0496, JP
NAKAGAWA, Yuzou, Tokyo 150-8677, JP
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

C01B 31/02 → (51) **B01J 21/18**

C01B 31/02 → (51) **B22F 1/02**

C01B 31/02 → (51) **D01F 9/127**

(51) **C01B 31/20** (11) **2 223 892 A1**
C01D 7/35 **B01J 6/00**
F26B 11/04

- (25) En (26) En
(21) 09152392.8 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Gas aus Mineralerz*
• *Process for producing gas from mineral ore*
• *Procédé de fabrication de gaz à partir d'un minéral*
- (71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
- (72) Coustry, Francis, 1652 Aisemberg, BE
Davoine, Perrine, 1020 Brussels, BE
Criado, Claude, 1180 Brussels, BE
Chau, Thoi-Dai, 54110 Dombasle-sur-Meurthe, FR
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C01B 33/02** (11) **2 223 893 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08867607.7 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073719 26.12.2008

- (87) WO 2009/084627 2009/28 09.07.2009
- (30) 28.12.2007 JP 2007339468
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUM**
• **SILICON MANUFACTURING APPARATUS**
• **APPAREIL DE FABRICATION DE SILICIUM**
- (71) Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- (72) NOUMI, Hiroo, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
YOSHIMATSU, Nobuaki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
SUGIMURA, Shigeki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C01B 39/48** (11) **2 223 894 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10154204.1 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 US 395453
- (54) • **Synthese des Molekularsiebs SSZ-74 mittels eines hydroxidvermittelten Gels**
• **Synthesis of molecular sieve ssz-74 using a hydroxide-mediated gel**
• **Synthèse de tamis moléculaire ssz-74 utilisant un gel lié à l'hydroxyde**
- (71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US
- (72) Burton, Allen, Richmond, CA 94804, US
Zones, Stacey, San Fransisco, CA 94122, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C01D 7/35 → (51) **C01B 31/20**

- (51) **C01G 23/00** (11) **2 223 895 A1**
C01G 23/04 **B01J 35/02**
H01M 14/00 **H01L 31/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10002936.2 (22) 29.10.2002
- (84) CH DE LI NL

- (30) 30.10.2001 JP 2001332547
30.11.2001 JP 2001367414
05.07.2002 JP 2002197698
- (54) • **Röhrenförmige Titanoxidteilchen und ihre Verwendung**
• **Tubular titanium oxide particles and use of the same**
• **Particules tubulaires d'oxyde de titane**
- (71) JGC Catalysts and Chemicals Ltd., 580 Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- (72) Koyanagi, Tsuguo, Fukuoka 808-0027, JP
Shirono, Katsuhiko, Fukuoka 808-0027, JP
Tanaka, Atsushi, Fukuoka 808-0027, JP
Komatsu, Michio, Fukuoka 808-0027, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 02777991.7 / 1 449 811

C01G 23/04 → (51) **C01G 23/00**

- (51) **C01G 23/047** (11) **2 223 896 A1**
B01J 35/00 **C09K 3/18**
- (25) En (26) En
- (21) 10250183.0 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 04.02.2009 JP 2009023893
- (54) • **Hydrophilierungsmittel, Verfahren zur Herstellung des Hydrophilierungsmittels und hydrophiles Produkt**
• **Hydrophilizing agent, method of producing hydrophilizing agent and hydrophilic product**
• **Agent d'hydrophilisation, procédé de production d'agent d'hydrophilisation et produit hydrophile**
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Sakatani, Yoshiaki, Niihama-shi, Ehime 792-0025, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C01G 25/02 → (51) **C04B 35/486**

- (51) **C01G 45/00** (11) **2 223 897 A1**
H01M 2/20 **C01G 53/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10250122.8 (22) 26.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 04.02.2009 JP 2009023956
04.09.2009 JP 2009204489
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Übergangsmetalloxid mit Spinellstruktur**
• **Method of manufacturing transition metal oxide having spinel structure**
• **Procédé de fabrication d'un oxyde de métal de transition doté d'une structure de spinelle**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho Mizuho-ku Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Ryu, Takashi, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP
Nakamura, Toshiyuki, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP
Ohmori, Makoto, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C01G 53/00 → (51) **C01G 45/00**

- (51) **C02F 1/44** → (51) **B01D 63/08**
- (51) **C02F 1/52** (11) **2 223 898 A1**
C02F 1/42 **C02F 103/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10152267.0 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

C01G 53/00 → (51) **C01G 45/00**

- (51) **C02F 1/44** → (51) **B01D 63/08**
- (51) **C02F 1/52** (11) **2 223 898 A1**
C02F 1/42 **C02F 103/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10152267.0 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.02.2009 US 367330
- (54) • **Verfahren zur Aufbereitung von Grauwasser**
• **Grey water treatment system**
• **Système de traitement des eaux usées**
- (71) CULLIGAN INTERNATIONAL COMPANY, 9399 West Higgins Road, Suite 1100, Rosemont, IL 60018, US
- (72) Premathilake, Kumudika, Schaumburg, IL 60195, US
Wayman, Gene, Fox River Grove, IL 60021, US
Schnabel, Sharyn, Oakwood Hills, IL 60013, US
Quinn, Kerry, Palatine, IL 60067, US

- (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

C03B 9/193 → (51) **A61M 5/31**

- (51) **C03B 19/14** (11) **2 223 899 A1**
C03B 37/014
- (25) En (26) En
- (21) 10001898.5 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009046109
- (54) • **Brenner zur Herstellung von Glasfeinpartikeln und Verfahren zur Herstellung von porösem Glasbasismaterial damit**
• **Burner for producing glass fine particles and method for manufacturing porous glass base material using the same**
• **Brûleur pour produire des particules fines de verre et procédé de fabrication de matériau de base en verre poreux l'utilisant**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Yoshida, Makoto, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

C03B 37/014 → (51) **C03B 19/14**

C03C 4/18 → (51) **G01N 27/36**

- (51) **C03C 17/02** (11) **2 223 900 A1**
F24C 15/10 **H05B 3/74**
- (25) De (26) De
- (21) 10000393.8 (22) 18.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 DE 102009010952
- (54) • **Beschichtung für den Anzeigebereich von Glas- oder Glaskeramik-Scheiben, Verfahren zur Herstellung einer solchen Beschichtung und deren Verwendung**
• **Coating for the display area of glass or glass-ceramic panes, method for producing such a coating and its use**
• **Revêtement pour la zone d'affichage de plaques de verre ou de vitrocéramiques, procédé de fabrication d'un tel revêtement et son utilisation**
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Striegler, Harald, 55437 Ockenheim, DE

C03C 17/25 (11) **2 223 901 A1**
C03C 17/42

- (25) It (26) En
- (21) 10153150.7 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 11.02.2009 IT MI20090177
- (54) • **Verfahren zur Erhöhung der Abriebsfestigkeit eines vorbestimmten Teils der Oberfläche eines Glasbehälters**
• **Process for increasing the abrasion resistance of a pre-determined part of the surface of a glass container**
• **Procédé pour augmenter la résistance à l'abrasion du surface pré-déterminé d'un récipient en verre**
- (71) Bormioli Luigi S.P.A., Via Moletolo 6, 43100 Parma, IT

- (72) Di Giuseppantonio, Vincenzo, 43036, Fidenza (PR), IT
Davoli, Ivano, 43015, Noceto (PR), IT
Bruscella, Antonio, 42100, Reggio Emilia (RE), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C03C 17/42 → (51) **C03C 17/25**

C03C 25/32 → (51) **C08B 37/00**

- (51) **C04B 16/06** (11) **2 223 902 A2**
C04B 28/02 C04B 111/28
- (25) En (26) En
- (21) 10153214.1 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 KR 20090017275
- (54) • *Flammbeständiger Beton mit hoher Stoßfestigkeit*
• *Fire-resistant concrete with high impact resistance*
• *Béton ignifuge avec une grande résistance aux chocs*

- (71) Daewoo Engineering&Construction Co., Ltd, 57, Sinmunno 1-ga, Jongno-gu, Seoul 110-713, KR
Cheongju University Industry&Academy Cooperation Foundation, 36 Naedok-dong Sangdang-gu Cheongju, Chungbuk 360-764, KR
Doosan Construction&Engineering Co., Ltd., Doosan Bldg. 105-7 Nonhyeon-dong, Gangnam-gu Seoul 135-714, KR
Hudigm Architects & Engineers Co., Ltd., 666-157, Taehwa-dong, Andong-si, Gyeongsangbuk-do 760-905, KR

- (72) Han, Cheon Goo, 360-764 Chungbuk, KR
Yang, Seong Hwan, 360-764 Chungbuk, KR
Han, Min Cheol, 360-764 Chungbuk, KR
Pei, Chang Chum, 360-764 Chungbuk, KR
Heo, Young Sun, 360-764 Chungbuk, KR
Song, Yong Won, 360-764, Chungbuk, KR
Kim, Seong Woon, 137-060 Seoul, KR
Lee, Seong Yeun, 135-010 Seoul, KR
Jee, Suk Won, 135-010 Seoul, KR
LEE, Bo Hyeong, 135-010 Seoul, KR
Kim, Jung Gil, 135-010 Gangnam-gu Seoul, KR
Hann, Chang Pyung, 760-905 Gyeongsangbuk-do, KR
JIN, Hu Lin, 760-905 Gyeongsangbuk-do, KR

- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C04B 16/06 → (51) **D01F 8/04**

- (51) **C04B 24/02** (11) **2 223 903 A1**
C04B 24/12 **C04B 28/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09152294.6 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Dünnere schwimmender Estrich*
• *Thin floating screed*
• *Poutre lisseuse flottante mince*
- (71) Unger, Alexander, Am Spachet 11, 86609 Donauwörth, DE
- (72) Unger, Alexander, 86609 Donauwörth, DE

- (74) Fleuchaus, Andrea, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

C04B 24/12 → (51) **C04B 24/02**

- (51) **C04B 26/02** (11) **2 223 904 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10151025.3 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 05.02.2009 DE 102009000641
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von antistatisch ausgerüsteten Kunststeinen für Flächengebilde*
• *Method for producing antistatic artificial stones for area-measured material*
• *Procédé de fabrication de pierres artificielles équipées de manière antistatique pour structures plates*

- (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (72) Herzog, Harald, 63791, Karlstein, DE
Schwab, Peter, 45133, Essen, DE
Naumann, Matthias, Greensboro, NC 27407, US

C04B 28/02 → (51) **C04B 16/06**

C04B 28/02 → (51) **C04B 24/02**

- (51) **C04B 35/486** (11) **2 223 905 A1**
C04B 35/632 **C01G 25/02**
B01J 35/10 **B01J 21/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09450043.6 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Neue Zirconiumdioxid-Ceria-Zusammensetzungen*
• *Novel zirconia ceria compositions*
• *Nouvelles compositions de zirconium-cérium*
- (71) Treibacher Industrie AG, Auer von Welsbach-Straße 1, 9330 Treibach-Althofen, AT
- (72) Schermanz, Karl, 9314 Launsdorf, AT
Sagar, Amod, 9330 Althofen, AT
- (74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

C04B 35/5831 → (51) **C22C 29/16**

C04B 35/632 → (51) **C04B 35/486**

C05F 11/08 → (51) **A01C 21/00**

C07B 61/00 → (51) **C07C 17/25**

C07B 61/00 → (51) **C07D 201/04**

C07C 2/66 → (51) **B01J 29/18**

C07C 11/24 → (51) **C10G 45/36**

- (51) **C07C 17/25** (11) **2 223 906 A1**
C07C 21/18 **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08852480.6 (22) 11.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/070467 11.11.2008
- (87) WO 2009/066580 2009/22 28.05.2009

- (30) 21.11.2007 JP 2007301542
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORHALTIGEN OLEFINEN*
• *METHOD FOR PRODUCING FLUORINE-CONTAINING OLEFIN*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE OLÉFINE CONTENANT DU FLUOR*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) TAKAHASHI, Kazuhiro, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
NOSE, Masatoshi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
CHAKI, Takehiro, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/25**

C07C 41/03 → (51) **C08G 65/26**

C07C 41/24 → (51) **C07C 41/54**

- (51) **C07C 41/54** (11) **2 223 907 A1**
C07C 43/313 **C07C 68/00**
C07C 41/24 **C07C 43/17**
- (25) En (26) En
- (21) 10160375.1 (22) 27.07.2005
- (84) BE DE FR GB IT
- (27) 27.07.2005 EP 05016278
- (30) 30.07.2004 IT MI20041573

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Monomers der Formel CF3OCF2OCF=CF2*
• *Processes for manufacturing monomer of formula CF3OCF2OCF=CF2*
• *Procédés de fabrication d'un monomère de formule CF3OCF2OCF=CF2*

- (71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (72) Apostolo, Marco, 28043, Bellinzago / IT, IT
Triulzi, Francesco, 20127, Milano / IT, IT
Tortelli, Vito, 20100, Milano / IT, IT
Galimberti, Marco, 20021, Bollate Milano / IT, IT
- (74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (62) 05016278.3 / 1 621 557

C07C 43/11 → (51) **C08G 65/26**

C07C 43/17 → (51) **C07C 41/54**

C07C 43/313 → (51) **C07C 41/54**

- (51) **C07C 51/265** (11) **2 223 908 A1**
C07C 63/26

- (25) En (26) En
- (21) 10004225.8 (22) 04.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 04.06.2001 US 295618 P
28.05.2002 US 156312

- (54) • *Zweistufiges Oxidationsverfahren zur Herstellung aromatischer Dicarboxylsäuren*
• *Two stage oxidation process for the production of aromatic dicarboxylic acids*
• *Procédé d'oxydation en deux étapes pour la production d'acides dicarboxyliques aromatiques*

- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660-5075, US
- (72) Sheppard, Ronald, Buford, Kingsport, TN 37664, US
Sumner, Charles, Edwan, Jr., Kingsport, TN 37664-2876, US

Tennant, Brent, Alain, Kingsport, TN 37660-5075, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 02737303.4 / 1 392 634

C07C 53/00 → (51) **C12P 7/52**

C07C 63/26 → (51) **C07C 51/265**

C07C 67/31 → (51) **C07C 235/06**

C07C 67/313 → (51) **C07C 235/06**

C07C 68/00 → (51) **C07C 41/54**

C07C 69/675 → (51) **C07C 235/06**

(51) **C07C 235/06** (11) **2 223 909 A1**
C07C 67/31 **C07C 67/313**
C07C 69/675 **C07D 239/42**
C07F 9/535

(25) En (26) En
(21) 10164317.9 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.08.2007 EP 07016872

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PENTANDISÄUREDERIVATE**
• *Process for preparing pentanoic diacid derivatives*
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DÉRIVÉS DE DIACIDE PENTANOÏQUE**

(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE

(72) Börner, Armin, 18059 Rostock, DE
König, Gerd, 08056 Zwickau, DE
Andrushko, Vasily, 76137 Karlsruhe, DE
Andrushko, Natalia, 76137 Karlsruhe, DE

(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(62) 08801731.4 / 2 181 089

(51) **C07C 251/66** (11) **2 223 910 A1**
C07C 255/64 **C07C 323/47**
C07C 323/63 **C07C 391/02**
C07D 215/18 **C07D 307/91**
C07D 327/08 **C07D 333/76**
C07D 345/00 **C07F 9/50**
C08F 2/50 **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07860061.6 (22) 25.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/074832 25.12.2007

(87) WO 2009/081483 2009/27 02.07.2009

(54) • **OXIMESTER UND PHOTOPOLYMERISATIONINITIATOREN, DIE DIESE ENHALTEN**
• **OXIME ESTERS AND PHOTOPOLYMERIZATION INITIATORS CONTAINING THE SAME**
• **ESTERS D'OXIME ET INITIATEURS DE PHOTOPOLYMERISATION LES CONTENANT**

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP

(72) SAWAMOTO, Daisuke, Tokyo 116-8554, JP
TOMINAGA, Nobuhide, Tokyo 116-8554, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07C 255/64 → (51) **C07C 251/66**

C07C 317/28 → (51) **A61K 31/4035**

C07C 323/47 → (51) **C07C 251/66**

C07C 323/63 → (51) **C07C 251/66**

C07C 391/02 → (51) **C07C 251/66**

(51) **C07D 201/04** (11) **2 223 911 A1**
C07D 225/02 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08853278.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071044 19.11.2008

(87) WO 2009/069522 2009/23 04.06.2009

(30) 29.11.2007 JP 2007308746

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAUROLACTAM**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF LAUROLACTAM**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LAUROLACTAME**

(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(72) KUGIMOTO, Junichi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

KAWAI, Joji, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

SHIMOMURA, Hideo, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

YASUMATSU, Ryouta, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

II, Nobuhiro, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07D 209/08 → (51) **C07D 401/12**

C07D 209/48 → (51) **A61K 31/4035**

C07D 209/86 → (51) **H01L 51/50**

(51) **C07D 213/61** (11) **2 223 912 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08863865.5 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073221 19.12.2008

(87) WO 2009/081872 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 JP 2007330516

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 6-HALOGENO-3-ARYLPYRIDIN-DERIVATS**
• **METHOD FOR PRODUCING 6-HALOGENO-3-ARYLPYRIDINE DERIVATIVE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DÉRIVÉ DE 6-HALOGÉNO-3-ARYLPYRIDINE**

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(72) KASHIKI, Nobusuke, Tainai-shi Niigata 959-2653, JP

MORI, Toshiki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP

UJITA, Katsuji, Tainai-shi Niigata 959-2653, JP

(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

C07D 215/18 → (51) **C07C 251/66**

C07D 225/02 → (51) **C07D 201/04**

(51) **C07D 231/54** (11) **2 223 913 A1**
C07D 405/12 **C07D 491/04**
A61K 31/4155 **A61K 31/416**
A61K 9/107

(25) En (26) En
(21) 10154393.2 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 IT MI20090262

(54) • **Tricyclische Pyrazolderivate und deren Mikroemulsionen als CB1- und/oder CB2-Inhibitoren**

• **Tricyclic pyrazole derivatives and microemulsions thereof as CB1- and/or CB2-inhibitors**

• **Dérivés de pyrazole tricycliques et leurs microémulsions comme inhibiteurs de CB1 et/ou CB2**

(71) Neuroscienze Pharmaness S.C. A R.L., Loc. Piscinamanna Edificio 5, 09010 Pula (CA), IT

(72) Lazzari, Paolo, 09010, PULA (CAGLIARI), IT
Loriga, Giovanni, 07100, SASSARI, IT
Manca, Iliaria, 07100, SASSARI, IT

Pinna, Gerard Aime, 07100, SASSARI, IT

(74) Sama, Daniele, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

(51) **C07D 231/54** (11) **2 223 914 A1**
C07D 491/04 **A61K 31/4184**
A61K 31/4188 **A61K 31/4155**
A61K 31/416 **A61P 3/00**
A61P 25/00 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10154463.3 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 IT MI20090263

(54) • **Tricyclische kondensierte Pyrazolderivate als CB1-Inhibitoren**

• **Tricyclic condensed pyrazole derivatives as CB1 inhibitors**

• **Dérivés de pyrazole tricycliques condensés comme inhibiteurs de CB1**

(71) Neuroscienze Pharmaness S.C. A R.L., Loc. Piscinamanna Edificio 5, 09010 Pula (CA), IT

(72) Lazzari, Paolo, 09010, Pula (CAGLIARI), IT
Loriga, Giovanni, 07100, SASSARI, IT
Manca, Iliaria, 07100, SASSARI, IT

Pinna, Gerard Aime, 07100, SASSARI, IT

(74) Sama, Daniele, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

(51) **C07D 233/58** (11) **2 223 915 A1**

(25) En (26) En
(21) 09002653.5 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • **Ionische, flüssige Lösemittel**

• **Ionic liquid solvents**

• **Solvants liquides ioniques**

(71) Dublin City University, Collins Avenue Glasnevin, Dublin D9, IE

(72) Gathergood, Nicholas, Ashbourne, County Meath, IE

Morrissey, Saibh, Artane, Dublin 9, IE
Pegot, Bruce, 94340 Joinville-le-pont, FR

Beadham, Ian, Santry, Dublin 9, IE

Gurbisz, Monika, Glasnevin, Dublin 9, IE
Ghavre, Mukund, D., Santry, Dublin 9, IE

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkinds & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C07D 235/08 → (51) **C07D 401/12****C07D 235/12** → (51) **C07D 401/12****C07D 239/42** → (51) **C07C 235/06**(51) **C07D 265/30** (11) **2 223 916 A1**
C07D 413/06 **A61K 31/5375**
A61K 31/5377 **A61P 25/22**

(25) En (26) En

(21) 10162865.9 (22) 28.10.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 10.11.2003 GB 0326148
09.01.2004 US 535459 P(54) • *Morpholin Derivate als Norepinephrine Reuptake Inhibitoren*
• *Morpholine derivatives as norepinephrine reuptake inhibitors*
• *Dérives de morpholine comme inhibiteurs de la recapture de norepinephrine*

(71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US

(72) Campbell, Gordon Iain, Basingstoke, Hampshire RG24 9NL, GB
Cases-Thomas, Manuel J, Basingstoke, Hampshire RG24 9NL, GBMan, Teresa, Basingstoke, Hampshire RG24 9NL, GB
Masters, John Joseph, Fishers, IN 46037, US
Rudyk, Helene C E, Basingstoke, Hampshire RG24 9NL, GB

Walter, Magnus Wilhelm, Basingstoke, Hampshire RG24 9NL, GB

(74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(62) 04794209.9 / 1 682 523

C07D 275/03 → (51) **C07D 275/04**(51) **C07D 275/04** (11) **2 223 917 A1**
C07D 275/03 **A01N 43/80**

(25) De (26) De

(21) 09151856.3 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Isothiazolyloxyphenylamidine und deren Verwendung als Fungizide*
• *Isothiazolyloxyphenylamidines and their use as fungicides*
• *Isothiazolyloxyphénylamidine et son utilisation en tant que fongicide*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

C07D 277/60 → (51) **C07D 333/22****C07D 307/91** → (51) **C07C 251/66****C07D 327/08** → (51) **C07C 251/66**(51) **C07D 333/22** (11) **2 223 918 A1**
C07D 277/60 **C07D 333/78**
C07D 409/14 **C07D 417/14**
H01L 29/786 **H01L 29/80**
H01L 51/05 **H01L 51/30****H01L 51/42****H01M 14/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08853653.7 (22) 27.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071520 27.11.2008

(87) WO 2009/069687 2009/23 04.06.2009

(30) 30.11.2007 JP 2007311381

13.02.2008 JP 2008031972

28.08.2008 JP 2008220031

(54) • *KONJUGIERTE VERBINDUNG, VERBINDUNG MIT NITROGENIERTEM KONDENSIERTEM RING, POLYMER MIT NITROGENIERTEM KONDENSIERTEM RING, ORGANISCHER DÜNNER FILM UND ELEMENT MIT ORGANISCHEM DÜNNEM FILM*• *CONJUGATED COMPOUND, NITROGENATED CONDENSED-RING COMPOUND, NITROGENATED CONDENSED-RING POLYMER, ORGANIC THIN FILM, AND ORGANIC THIN FILM ELEMENT*
• *COMPOSÉ CONJUGUÉ, COMPOSÉ À NOYAUX CONDENSÉS AZOTÉ, POLYMÈRE À NOYAUX CONDENSÉS AZOTÉ, FILM MINCE ORGANIQUE ET ÉLÉMENT DE FILM MINCE ORGANIQUE*

(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) ASO, Yoshio, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
IE, Yutaka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
OKABE, Makoto, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

NITANI, Masashi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

UEDA, Masato, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0046, JP

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

C07D 333/76 → (51) **C07C 251/66****C07D 333/78** → (51) **C07D 333/22****C07D 345/00** → (51) **C07C 251/66**(51) **C07D 401/04** (11) **2 223 919 A1**
A01N 43/42 **A01P 3/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08864650.0 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003925 24.12.2008

(87) WO 2009/081579 2009/27 02.07.2009

(30) 26.12.2007 JP 2007334454

14.02.2008 JP 2008032945

(54) • *STICKSTOFFHALTIGE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND BAKTERIZID FÜR LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU*
• *NITROGEN-CONTAINING HETEROCYCLIC COMPOUND AND BACTERICIDE FOR AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL USE*• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE CONTENANT DE L'AZOTE ET BACTÉRICIDE POUR UTILISATION EN AGRICULTURE ET HORTICULTURE*

(71) Nippon Soda Co., Ltd., 2-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP

(72) MITANI, Akira, Odawara-shi Kanagawa 250-0280, JP

KUWAHARA, Raito, Odawara-shi Kanagawa 250-0280, JP

(74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C07D 401/04 → (51) **C07D 401/12****C07D 401/06** → (51) **C07D 401/12**(51) **C07D 401/12** (11) **2 223 920 A2**
A61K 31/415 **A61K 31/40**
A61K 31/47 **A61K 31/42**
C07D 209/08 **C07D 235/08**
C07D 235/12 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **C07D 403/04**
C07D 413/12 **C07D 405/12**
C07D 405/14 **C07D 409/14**

(25) En (26) En

(21) 10164066.2 (22) 19.06.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(30) 19.06.1996 GB 9612760

02.08.1996 US 23047 P

(54) • *Substituierte Azabicyklische Verbindungen*
• *Substituted azabicyclic compounds*
• *Composes azabicycliques substitués*

(71) Aventis Pharma Limited, 50 Kings Hill Avenue, Kings Hill, West Malling, Kent ME19 9AH, GB

(72) Cox, Paul Joseph, Dagenham, Essex RM10 7XS, GB

Bower, Shelley, Dagenham, Essex RM10 7XS, GB

Aldous, David John, Dagenham, Essex RM10 7XS, GB

Astles, Peter Charles, Dagenham, Essex RM10 7XS, GB

McGarry, Daniel Gerard, Collegeville, PA 19426-0107, US

Hulme, Christopher, Collegeville, PA 19426-0107, US

Regan, John Robinson, Collegeville, PA 19426-0107, US

Huang, Fu-Chih, Collegeville, PA 19426-0107, US

Djuric, Stevan Wakefield, Collegeville, PA 19426-0107, US

Moriarty, Kevin Joseph, Collegeville, PA 19426-0107, US

Mathew, Rose M, Collegeville, PA 19426-0107, US

Poli, Gregory Bernard, Collegeville, PA 19426-0107, US

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

(62) 97926148.4 / 0 934 307

C07D 403/04 → (51) **C07D 401/12****C07D 403/04** → (51) **C07D 417/04****C07D 403/04** → (51) **H05B 33/14****C07D 403/10** → (51) **H05B 33/14****C07D 405/04** → (51) **C07D 417/04****C07D 405/12** → (51) **C07D 231/54****C07D 405/12** → (51) **C07D 401/12****C07D 405/14** → (51) **C07D 401/12****C07D 407/04** → (51) **C07D 417/04****C07D 409/04** → (51) **C07D 417/04**

C07D 409/14 → (51) C07D 333/22	(71) ICOS Corporation, 22021 20th Avenue S.E., Bothell WA 98201, US	(72) TAKAHASHI, Hideya, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP
C07D 409/14 → (51) C07D 401/12	(72) Sadhu, Chancal, Bothell, WA 98012, US Dick, Ken, Bothell, VA 98021-8321, US Treiberg, Jennifer, Bothell, WA 98012, US Sowell, Gregory, Makilteo, WA 98275, US Kesicki, Edward A., Bothell, WA 98021, US Oliver, Amy, Bothell, WA 98012, US	(72) NISHIDA, Tadao, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP KOGA, Seijiro, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP OKUTANI, Masanori, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP
C07D 413/04 → (51) C07D 417/04	(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
C07D 413/06 → (51) C07D 265/30		
C07D 413/12 → (51) C07D 401/12		
C07D 413/14 → (51) C07D 417/04		
(51) C07D 417/04 (11) 2 223 921 A1 C07D 417/14 C07D 413/04 C07D 413/14 C07D 403/04 C07D 405/04 C07D 407/04 C07D 409/04 A61K 31/41 A61K 31/42 A61K 31/425	(62) 08006457.9 / 1 939 203 01928855.4 / 1 278 748	(51) C07F 9/09 (11) 2 223 925 A1 A61K 31/437 A61P 35/00
(25) En (26) En	C07D 473/16 → (51) C07D 473/00	(25) En (26) En
(21) 10003376.0 (22) 24.01.2006	C07D 473/24 → (51) C07D 473/00	(21) 10165143.8 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C07D 473/30 → (51) C07D 473/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.03.2005 CN 200510024468	C07D 473/34 → (51) C07D 473/00	AL BA HR MK RS
(54) • 2-Thiophen-2-yl-oxazol-, 2-Thiophen-2-yl-thiazol- und 2-Thiophen-2-yl-1H-imidazol-Derivate als antivirale Wirkstoffe • 2-Thiophen-2-yl-oxazole, 2-Thiophen-2-yl-thiazole and 2-Thiophen-2-yl-1H-imidazole derivatives as antiviral agents • Dérivés de 2-Thiophén-2-yl-oxazole, 2-Thiophén-2-yl-thiazole et 2-Thiophén-2-yl-1H-imidazole en tant que agents antiviraux	C07D 473/38 → (51) C07D 473/00	(30) 09.10.2006 US 539857 18.04.2007 US 912625 P 10.10.2006 PCT/US2006/039667
(71) Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences, 555 Zu Chong Zhi Road Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong New District, Shanghai 201023, CN	C07D 473/40 → (51) C07D 473/00	(54) • Kinase-Inhibitoren • Inhibiteurs de kinase
(72) Nan, Fajun, Pudong New Shanghai 201203, CN	(51) C07D 487/04 (11) 2 223 923 A1	(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 541-0045, JP
Zuo, Jianping, Pudong New Shanghai 201203, CN	(25) En (26) En	(72) Brown, Jason W., San Diego, CA 92107, US Dong, Qing, San Diego, CA 92130, US Paraselli, Bheema R., San Diego, CA 92130, US Stafford, Jeffrey Alan, San Diego, CA 92130, US Wallace, Michael B., San Diego, CA 92117, US
Wang, Wenlong, Pudong New Shanghai 201203, CN	(21) 09382024.9 (22) 25.02.2009	(74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
Wang, Guifeng, Pudong New Shanghai 201203, CN	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(62) 07868389.3 / 2 081 930
Chen, Haijun, Pudong New Shanghai 201203, CN	AL BA RS	
He, Peilan, Pudong New Shanghai 201203, CN	(54) • Verfahren zur Herstellung eines chiralen Beta-Aminosäurederivats und Zwischenprodukte davon • Process for the preparation of a chiral beta aminoacid derivative and intermediates thereof • Procédé pour la préparation d'un dérivé d'acide aminé chirale bêta et intermédiaires correspondants	
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE	(71) Esteve Química, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat 12, 08024 Barcelona, ES	
(62) 06705545.9 / 1 889 843	(72) Bartra Sanmarti, Martí, 08024, Barcelona, ES Rustulet Oliver, Albert, 08024, Barcelona, ES Fernandez Hernandez, Sara, 08024, Barcelona, ES Monsalvatje Llagostera, Montserrat, 08024, Barcelona, ES	
C07D 417/14 → (51) C07D 333/22	C07D 491/04 → (51) C07D 231/54	C07F 9/50 → (51) C07C 251/66
C07D 417/14 → (51) C07D 417/04	C07D 493/04 → (51) A01N 43/90	C07F 9/535 → (51) C07C 235/06
(51) C07D 473/00 (11) 2 223 922 A2 C07D 473/16 C07D 473/24 C07D 473/30 C07D 473/34 C07D 473/38 C07D 473/40 A61K 31/517 A61K 31/52 A61P 19/10 A61P 35/00	(51) C07F 5/06 (11) 2 223 924 A1	C07F 9/6512 → (51) C07F 9/6561
(25) En (26) En	(25) Ja (26) En	(51) C07F 9/6558 (11) 2 223 926 A1 A61K 31/661 A61P 31/10
(21) 10163434.3 (22) 24.04.2001	(21) 09825957.5 (22) 07.05.2009	(25) Ja (26) En
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(21) 08868067.3 (22) 26.12.2008
AL LT LV MK RO SI	AL BA RS	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(27) 24.04.2001 EP 08006457	(86) JP 2009/058616 07.05.2009	
(30) 25.04.2000 US 199655 P 05.10.2000 US 238057 P	(87) WO 2010/055704 2010/20 20.05.2010	
(54) • Hemmer der menschlichen Phosphatidyl-inositol-3-kinase delta • Inhibitors of human phosphatidyl-inositol 3-kinase delta • Inhibiteurs delta de phosphatidyl-inositol 3-kinase humaine	(30) 12.11.2008 JP 2008289952	
	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUM-DIALKYL MONOHALID • PROCESS FOR PRODUCTION OF ALUMINIUM DIALKYL MONOHALIDE • PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE MONOHALOGÉNURE DE DIALKYLALUMINIUM	
	(71) Nippon Aluminium Alkyls, Ltd., 2-2, Uchi-saiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP	
		(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
		(72) MATSUKURA, Masayuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
		(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07F 9/6561** (11) **2 223 927 A2**
C07F 9/6512 **A61P 31/20**
A61P 1/16 **A61P 35/00**
A61K 31/375
- (25) En (26) En
(21) 10005037.6 (22) 12.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.05.2002 US 380545 P
(54) • *Prodrugs von PMEA auf basis cyclischer Phosphonsäure und ihre Analoga*
• *Cyclic phosphonic acid based prodrugs of PMEA and its analogues*
• *Pro-médicaments de PMEA et de ses analogues, à base d'acide phosphonique cyclique*
- (71) Metabasis Therapeutics, Inc., 11085 North Torrey Pines Road Suite 300, La Jolla, CA 92037, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 03799779.8 / 1 532 157
-
- (51) **C07G 1/00** (11) **2 223 928 A1**
C08L 9/00 **C08L 9/06**
C08H 6/00
- (25) En (26) En
(21) 10153102.8 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 08.01.2010 US 684231
10.02.2009 US 151295 P
(54) • *Funktionalisiertes Lignin, Gummi mit funktionalisiertem Lignin und Produkte mit einer derartigen Gummizusammensetzung*
• *Functionalized lignin, rubber containing functionalized lignin and products containing such rubber composition*
• *Lignine fonctionnalisée, caoutchouc contenant de la lignine fonctionnalisée et produits contenant une telle composition en caoutchouc*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
Sandia Corporation, 1155 University Blvd. SE, Albuquerque, NM 87106, US
(72) Benko, David Andrew, Munroe Falls, OH 44262, US
Hahn, Bruce Raymond, Hudson, OH 44236, US
Cohen, Martin Paul, Fairlawn, OH 44333, US
Dirk, Shawn Matthew, Albuquerque, NM 87112, US
Cicotte, Kirsten Nicole, Albuquerque, NM 87109, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU
-
- C07H 1/00** → (51) **A23L 1/0524**
C07H 3/04 → (51) **A23L 1/0524**
C07H 3/06 → (51) **A23L 1/0524**
-
- (51) **C07H 17/04** (11) **2 223 929 A1**
A61K 31/7048 **A61P 35/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 08801009.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073167 24.11.2008
(87) WO 2009/076824 2009/26 25.06.2009
(30) 23.11.2007 CN 200710170935
23.11.2007 CN 200710170936
23.11.2007 CN 200710170934
15.01.2008 CN 200810032654
15.01.2008 CN 200810032655
-
- (51) **C07H 17/07** (11) **2 223 930 A1**
A61K 8/60 **A61K 31/7048**
A61K 36/00 **A61K 36/75**
A61P 39/06
- (25) Ja (26) En
(21) 08862725.3 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073681 26.12.2008
(87) WO 2009/084612 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007337778
(54) • *ERIOCITRINHALTIGES MATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ERIOCITRINHALTIGEN MATERIALS SOWIE NAHRUNGSMITTEL, GETRÄNK, PHARMAZEUTISCHES PRÄPARAT UND KOSMETIKARTIKEL MIT DEM ERIOCITRINHALTIGEN MATERIAL*
• *ERIOCITRIN-CONTAINING MATERIAL, METHOD FOR PRODUCTION OF THE ERIOCITRIN-CONTAINING MATERIAL, AND FOOD, BEVERAGE, PHARMACEUTICAL PREPARATION AND COSMETIC EACH COMPRISING THE ERIOCITRIN-CONTAINING MATERIAL*
• *MATIÈRE CONTENANT DE L'ERIOCITRINE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA MATIÈRE CONTENANT DE L'ERIOCITRINE ET ALIMENT, BOISSON, PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE ET PRODUIT COSMÉTIQUE COMPRENANT CHACUN LA MATIÈRE CONTENANT DE L'ERIOCITRINE*
- (71) POKKA CORPORATION, 4-2-29, Sakae Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-8415, JP
(72) HIRAMITSU, Masanori, Kitanagoya-shi Aichi 481-8515, JP
OMORI, Toshikazu, Kitanagoya-shi Aichi 481-8515, JP
YAMAGUCHI, Kenji, Kitanagoya-shi Aichi 481-8515, JP
BESSHO, Hiroaki, Kitanagoya-shi Aichi 481-8515, JP
(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
-
- C07H 21/00** → (51) **C07H 21/02**
-
- (51) **C07H 21/02** (11) **2 223 931 A1**
C07H 21/04 **C12N 15/00**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
G01N 33/50 **G01N 33/15**
C07H 21/00 **C12N 15/11**
- (25) En (26) En
(21) 10003750.6 (22) 14.07.2000
(84) CH DE FR GB LI
-
- (30) 15.07.1999 JP 20145099
02.05.2000 JP 2000133519
(54) • *Neuartiges Nukleinsäurebasispaar*
• *Novel nucleic acid base pair*
• *Nouvelle paire de bases d'acide nucléique*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi Saitama, JP
(72) Hirao, Ichiro, Asaka-shi Saitama 351-0036, JP
Ishikawa, Masahide, Wako-shi Saitama 351-0105, JP
Fujihara, Tsuyoshi, Wako-shi Saitama 351-0114, JP
Yokoyama, Shigeyuki, Tokyo 113-0023, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 00946311.8 / 1 114 827
-
- (51) **C07H 21/04** (11) **2 223 932 A1**
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 09176343.3 (22) 01.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (27) 01.05.2002 PCT/IL02/00339
(30) 19.10.2001 US 330118 P
(54) • *Polynukleotidkonstrukte, pharmazeutische Zusammensetzungen und Verfahren zur gezielten Herunterregulierung von Angiogenese und zur Krebstherapie*
• *Polynucleotide constructs, pharmaceutical compositions and methods for targeted downregulation of angiogenesis and anticancer therapy*
• *Constructions de polynucleotides, compositions pharmaceutiques et procédés de régulation négative de l'angiogenèse et de thérapie anticancéreuse*
- (71) Vascular Biogenics Ltd., 6 Jonathan Netanyahu Street, 60376 Or Yehuda, IL
(72) Greenberger, Shoshana, 71700, Modin, IL
Harats, Dror, 53765, Ramat Gan, IL
Breitbart, Eyal, 73127, Hashmonaim, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Denemeyer & Associates S.A. 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU
(62) 02801473.6 / 1 436 313
-
- C07H 21/04** → (51) **C07H 21/02**
C07H 21/04 → (51) **C12P 21/02**
C07K 1/22 → (51) **G01N 33/53**
C07K 7/06 → (51) **C12N 15/29**
C07K 14/00 → (51) **A61K 38/00**
-
- (51) **C07K 14/025** (11) **2 223 933 A1**
C12N 15/37 **C12N 15/81**
C12N 7/00 **A61K 39/12**
A61K 48/00 **A61P 35/00**
A61P 31/20 **C12R 1/93**
- (25) Zh (26) En
(21) 08860834.4 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *FÜR HAUPTKAPSIDPROTEIN L1 HUMANER PAPILLOMAVIREN KODIERENDE GENE*
• *GENES ENCODING MAJOR CAPSID PROTEIN L1 OF HUMAN PAPILLOMA VIRUSES*
• *GÈNES CODANT POUR LA PROTÉINE MAJEURE DE CAPSIDE L1 DU VIRUS DU PAPILLOME HUMAIN*
- (71) Shanghai Zerun Biotechnology Co., Ltd., 1399 Zhangheng Road Zhangjiang Pudong, Shanghai 201203, CN
- (72) ZHANG, Gaoxia, Shanghai 201203, CN
SHEN, Qiong, Shanghai 201203, CN
LEI, Jianshan, Shanghai 201203, CN
YUAN, Jingyu, Shanghai 201203, CN
ZHANG, Menghua, Shanghai 201203, CN
ZHANG, Qianli, Shanghai 201203, CN
XIONG, Yinghua, Shanghai 201203, CN
WEI, Roger, Shanghai 201203, CN
WU, Ke, Shanghai 201203, CN
- (74) Böhm, Brigitte, Postfach 860820, 81635 München, DE
-
- (51) **C07K 14/11** (11) **2 223 934 A1**
C12N 15/44 **C12N 15/62**
C12P 21/00 **A61K 38/17**
A61P 31/16
- (25) Zh (26) En
(21) 07845970.8 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003651 18.12.2007
(87) WO 2009/062348 2009/21 22.05.2009
(30) 14.11.2007 CN 200710177317
- (54) • *VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG EINER GRIPPEVIRUSINFEKTION, UND ARZNEIMITTEL DAFÜR*
• *METHODS FOR INHIBITING INFLUENZA VIRUS INFECTION AND THEIR DRUGS*
• *PROCÉDÉS D'INHIBITION D'UNE INFECTION PAR LE VIRUS DE LA GRIPPE ET LEURS MÉDICAMENTS*
- (71) Institute Of Microbiology, Chinese Academy Of Sciences, No.3 Datun Road Chaoyang District, Beijing 100101, CN
- (72) GAO, George, Fu, Beijing 100101, CN
LIU, June, Beijing 100101, CN
TIEN, Po, Beijing 100101, CN
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE
-
- C07K 14/20** → (51) **C12N 15/31**
-
- (51) **C07K 14/295** (11) **2 223 935 A2**
C07K 19/00 **C12N 15/62**
A61K 39/118
- (25) En (26) En
(21) 10163839.3 (22) 08.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 08.12.1998 US 208277
08.04.1999 US 288594
01.10.1999 US 410568
22.10.1999 US 426571
- (54) • *Verbindungen und Verfahren zur Behandlung und Diagnose von Chlamydia-Infektionen*
• *Compounds and methods for treatment and diagnosis of chlamydial infection*
• *Composés et procédés pour le traitement et le diagnostic des infections à chlamydia*
- (71) Corixa Corporation, CSC The United States Corporation 2711 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
- (72) Probst, Peter, Seattle, WA 98117, US
Bhatia, Ajay, Seattle, WA 98104, US
- Skeiky, Yasir A. W., Bellevue, WA 98006, US
Fling, Steven P., Bainbridge Island, WA 98110, US
Jen, Shyian, Seattle, WA 98122, US
Stromberg, Erica Jean, Seattle, WA 98103, US
- (74) Winter, Christopher Spencer, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow Buckinghamshire SL7 1AF, GB
- (62) 99963037.9 / 1 144 642
-
- (51) **C07K 14/37** (11) **2 223 936 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09153889.2 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Cellulose-Dehydrogenase*
• *Cellulose Dehydrogenase*
• *Déshydrogénase de cellulose*
- (71) Universität für Bodenkultur Wien, Gregor Mendel-Strasse 33, 1180 Wien, AT
Angewandte Biokatalyse-Kompetenzzentrum GmbH, Petersgasse 14/V, 8010 Graz, AT
Gorton, Lo, Hantverkaregatan 14, 21155 Malmö, SE
- (72) Ludwig, Roland, Dr., 1220 Vienna, AT
Gorton, Lo, 21155 Malmö, SE
Haltrich, Dietmar, Dr., 1190 Vienna, AT
Harreither, Wolfgang, DI, 1200 Vienna, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
-
- C07K 14/415** → (51) **C12N 15/29**
-
- (51) **C07K 14/445** (11) **2 223 937 A1**
C07K 19/00 **A61K 39/015**
- (25) En (26) En
(21) 09290146.1 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Polypeptide zur Vorbeugung oder Behandlung von Malaria*
• *Polypeptides for the prevention or treatment of malaria*
• *Polypeptides pour la prévention ou le traitement du paludisme*
- (71) Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
- (72) Druilhe, Pierre, 75015 Paris, FR
Prieur, Eric, 92170 Vanves, FR
Bang, Gilles, 75016 Paris, FR
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
-
- (51) **C07K 14/575** (11) **2 223 938 A1**
A61K 38/22 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 10001237.6 (22) 08.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 10.05.2001 CN 01112856
- (54) • *Exendinderivate*
• *Derivatives of exendin*
• *Dérivés d'exendine*
- (71) Shanghai Huayi Bio Lab, 36, Cao Bao Road, Shanghai 200233, CN
- (72) Sun, Yukun, Shanghai 200233, CN
Wu, Dengxi, Shanghai 200233, CN
Zhu, Zhiyong, Shanghai 200233, CN
Yu, Gang, Shanghai 200233, CN
Shen, Chunjuan, Shanghai 200233, CN
Zhao, Shaoling, Shanghai 200233, CN
- Zhou, Jiaxiang, Shanghai 200233, CN
- (74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 02727167.5 / 1 386 930
-
- C07K 14/79** → (51) **G01N 33/53**
-
- C07K 14/805** → (51) **G01N 33/72**
-
- (51) **C07K 14/82** (11) **2 223 939 A1**
A61K 49/00 **C12N 15/85**
- (25) Es (26) En
(21) 08075663.8 (22) 11.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (27) 11.11.2002 PCT/ES02/00520
(30) 27.11.2001 ES 200102630
- (54) • *Genveränderte Mäuse für die Verwendung als Modelle für menschliche stammzellenbedingte Pathologien*
• *Transgenic mice used as models for human pathologies originating from stem cells*
• *Souris transgénique utilisées en tant que modèles pour des pathologies humaines issues de cellules souche*
- (71) Universidad De Salamanca (O.T.R.I.), Patio de Escuelas, 1, E-37008 Salamanca, ES
Consejo Superior De Investigaciones Científicas, Patio de Escuelas, 1, 37008 Salamanca, ES
- (72) Sanchez-Garcia, Isidro, 37007 Salamanca, ES
Perez Losada, Jesus, 37008 Salamanca, ES
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
- (62) 02785441.3 / 1 449 920
-
- C07K 16/12** → (51) **C12N 15/31**
-
- C07K 16/18** → (51) **C12N 15/02**
-
- C07K 16/18** → (51) **C12N 15/13**
-
- C07K 16/24** → (51) **C12N 15/13**
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/28** → (51) **C12N 15/13**
-
- C07K 16/30** → (51) **C12N 15/13**
-
- C07K 17/02** → (51) **G01N 33/53**
-
- C07K 19/00** → (51) **C07K 14/295**
-
- C07K 19/00** → (51) **C07K 14/445**
-
- C07K 19/00** → (51) **C12N 15/29**
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 223 940 A1**
C08L 5/00 **C03C 25/32**
- (25) En (26) En
(21) 10152290.2 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 US 208733 P
- (54) • *Polymermodifizierte härtbare Kohlenhydratbinderzusammensetzung*
• *Polymer modified carbohydrate curable binder composition*
• *Composition de liaison durcissable en glucide modifié à polymère*

- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Kelly, Michael Dewayne, North Wales, PA 19454, US
Weinstein, Barry, Dresher, PA 19025, US
Lee, Haksu, Ambler, PA 19002, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C08B 37/00** (11) **2 223 941 A1**
C08L 5/00 **C03C 25/32**

- (25) En (26) En
(21) 10152292.8 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 208736 P
(54) • *Schnellhärtende Kohlenhydratzusammensetzung*
• *Rapid cure carbohydrate composition*
• *Composition de glucides à durcissement rapide*

- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Brady, Jean, Maple Glen, PA 19002, US
Weinstein, Barry, Dresher, PA 19025, US
Kelly, Michael Dewayne, North Wales, PA 19454, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C08B 37/16** (11) **2 223 942 A1**
A61K 47/48

- (25) En (26) En
(21) 09153819.9 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Cyclodextrinen aus mehr als acht Glucoseeinheiten*
• *Process for the preparation of cyclodextrins composed of more than eight glucose units*
• *Procédé pour la préparation de cyclodextrines composées de plus de huit unités de glucose*

- (71) Universität Leipzig, Ritterstrasse 26, 04109 Leipzig, DE
(72) Prof. Dr. Wolfgang Zimmermann, 04109 Leipzig, DE
Dr. Mohd Noriznan Mokhtar, 17000 Pasir Mas, Kelantan, MY
Kai-Uwe Lauckner, 08340 Schwarzenberg, DE
(74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

(51) **C08F 2/00** (11) **2 223 943 A1**
C08L 23/10

- (25) En (26) En
(21) 09153581.5 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Multimodales Polymer aus Propylen, Zusammensetzung damit und Verfahren zur Herstellung davon*
• *Multimodal polymer of propylene, composition containing the same and a process for manufacturing the same*

• *Polymère de propylène multimodal, composition le contenant et son procédé de fabrication*

- (71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) Bergstra, Michiel, 00810, Helsinki, FI
Malm, Bo, 02110, Espoo, FI
Hätönen, Jari, 06100 Porvoo, FI
Eriksson, Erik, 00810, Helsinki, FI
Follestad, Arild, 3960, Stathelle, NO
(74) Salminen, Hannu, Borealis Polymers Oy P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

C08F 2/50 → (51) **C07C 251/66**

(51) **C08F 4/659** (11) **2 223 944 A1**
C08F 10/06

- (25) En (26) En
(21) 09153718.3 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Semikristallin-Propylenpolymeren*
• *Process for producing semicrystalline propylene polymers*
• *Procédé de fabrication de polymères de propylène semicristallin*

- (71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) Maaranen, Janne, 04260, Kerava, FI
Elo, Pertti, 00790, Helsinki, FI
Severn, John, 00810, Helsinki, FI
Lehtiniemi, Ismo, 04500, Kellokoski, FI
Voskoboynikov, Alexander, 129515, Moscow, RU
Asachenko, Andrey, 119234, Moscow, RU
(74) Salminen, Hannu, Borealis Polymers Oy P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

C08F 10/06 → (51) **C08F 4/659**

(51) **C08F 253/00** (11) **2 223 945 A2**
B60C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10006157.1 (22) 02.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(30) 02.06.2003 JP 2003156533
02.06.2003 JP 2003156545
02.06.2003 JP 2003156579
02.06.2003 JP 2003156588

- (54) • *Gummizusammensetzung und Reifen*
• *Rubber composition and pneumatic tire*
• *Composition en caoutchouc et pneu*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Kondo, Hajime, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
(62) 04735821.3 / 1 629 021

(51) **C08F 253/00** (11) **2 223 946 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10006158.9 (22) 02.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(30) 02.06.2003 JP 2003156533
02.06.2003 JP 2003156545
02.06.2003 JP 2003156579
02.06.2003 JP 2003156588

- (54) • *Modifizierter Naturkautschuk oder modifizierter Naturkautschuklatex und Kautschukzusammensetzung*
• *Modified natural rubber or modified natural rubber latex and rubber composition*

• *Caoutchouc naturel modifié ou latex en caoutchouc naturel modifié et composition en caoutchouc*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Kondo, Hajime, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
(62) 04735821.3 / 1 629 021

(51) **C08F 253/00** (11) **2 223 947 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10006159.7 (22) 02.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(30) 02.06.2003 JP 2003156533
02.06.2003 JP 2003156545
02.06.2003 JP 2003156579
02.06.2003 JP 2003156588

- (54) • *Modifizierter Naturkautschuk oder modifizierter Naturkautschuklatex und Kautschukzusammensetzung*
• *Modified natural rubber or modified natural rubber latex, and rubber composition*
• *Caoutchouc naturel modifié ou latex en caoutchouc naturel modifié et composition en caoutchouc*

- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Kondo, Hajime, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB
(62) 04735821.3 / 1 629 021

C08G 18/32 → (51) **C08L 75/04**

C08G 18/76 → (51) **C08L 75/04**

(51) **C08G 59/68** (11) **2 223 948 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08844544.0 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069562 28.10.2008
(87) WO 2009/057600 2009/19 07.05.2009
(30) 01.11.2007 JP 2007285538
05.06.2008 JP 2008147587
(54) • *SALZVERBINDUNG, INITIATOR FÜR DIE KATIONISCHE POLYMERISATION UND KATIONISCH POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *SALT COMPOUND, CATIONIC POLYMERIZATION INITIATOR AND CATIONICALLY POLYMERIZABLE COMPOSITION*
• *COMPOSÉ DE TYPE SEL, INITIATEUR DE POLYMERISATION CATIONIQUE ET COMPOSITION CATIONIQUEMENT POLYMERISABLE*

- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-ogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP
(72) KIMURA, Kentaro, Tokyo 116-0012, JP
FUJITA, Shohei, Tokyo 116-0012, JP
TAMACHI, Tomoya, Tokyo 116-0012, JP
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C08G 61/02** (11) **2 223 949 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**

- (25) Ja (26) En
(21) 08859768.7 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/071889 02.12.2008
- (87) WO 2009/075203 2009/25 18.06.2009
- (30) 11.12.2007 JP 2007319799
- (54) • *POLYMERVERBINDUNG UND ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG DAMIT*
- *POLYMER COMPOUND AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING THE SAME*
- *COMPOSÉ À BASE DE POLYMÈRE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT UTILISANT UN TEL COMPOSÉ*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) ITO, Mitsunori, Sodogaura-shi Chiba 299-0293, JP
- MIZUKI, Yumiko, Sodogaura-shi Chiba 299-0293, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08G 63/52** (11) **2 223 950 A1**
C08G 63/78

- (25) Ja (26) En
- (21) 08860649.6 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072453 10.12.2008
- (87) WO 2009/075303 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 JP 2007321411
- (54) • *ALIPHATISCHES POLYESTERHARZ UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *ALIPHATIC POLYESTER RESIN AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *RÉSINE DE POLYESTER ALIPHATIQUE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE CELLE-CI*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) HOSHINO, Toyomasa, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- MATSUZONO, Shinichiro, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- KANEKO, Hiroyuki, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- HAMANO, Toshiyuki, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- AOSHIMA, Takayuki, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- UEDA, Tadashi, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08G 63/78 → (51) **C08G 63/52**

C08G 63/85 → (51) **C08K 3/08**

(51) **C08G 64/30** (11) **2 223 951 A1**
B65D 1/00 **B65D 65/02**
G02B 1/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 08858432.1 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072454 10.12.2008
- (87) WO 2009/075304 2009/25 18.06.2009
- (30) 12.12.2007 JP 2007321408
- 12.12.2007 JP 2007321410
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONAT UND FORMTEILEN AUS POLYCARBONAT*

- *PROCESS FOR PRODUCTION OF POLY-CARBONATE AND MOLDINGS OF POLY-CARBONATE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLY-CARBONATE ET MOULAGES EN POLY-CARBONATE*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) FUJI, Michiaki, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- TANAKA, Tomohiko, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- AKITA, Minako, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08G 65/00** (11) **2 223 952 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10250290.3 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 19.02.2009 US 153714 P
- 02.02.2010 US 698216
- (54) • *Haftformulierungen*
- *Adhesive formulations*
- *Formules adhésives*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Kapiamba, Mbiya, Cromwell, CT 06416, US
- Kennedy, Jack, Guilford, CT 06437, US
- Ostapoff, Roland, East Haven, CT 06513, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **C08G 65/26** (11) **2 223 953 A1**
C07C 41/03 **C07C 43/11**

- (25) En (26) En
- (21) 10003273.9 (22) 17.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL

- (30) 01.12.2006 US 607349
- (54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von Ethoxylaten*
- *Continuous processes for the production of ethoxylates*
- *Procédés continus pour la production d'éthoxylates*
- (71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US
- (72) McDaniel, Kenneth, G., Charleston WV 25311, US
- Reese, Jack, R. II, Hurricane WV 25526, US
- (74) Schneider, Michael, Bayer MaterialScience AG Law and Patents Patents and Licensing Gebäude Q18, D-51368 Leverkusen, DE
- (62) 07022352.4 / 1 927 612

C08G 65/26 → (51) **C08L 29/04**

(51) **C08G 73/10** (11) **2 223 954 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08855223.7 (22) 01.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/071778 01.12.2008
- (87) WO 2009/069797 2009/23 04.06.2009
- (30) 29.11.2007 JP 2007308640

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYAMIDSÄURELÖSUNG UND POLY-AMIDSÄURELÖSUNG*
- *METHOD FOR PRODUCING POLYAMIC ACID SOLUTION AND POLYAMIC ACID SOLUTION*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SOLUTION D'ACIDE POLYAMIQUE ET SOLUTION D'ACIDE POLYAMIQUE*
- (71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (72) NAKAYAMA, Takeshige, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- TAKABAYASHI, Seiichirou, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- MURAKAMI, Tooru, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (74) Cabinet Plasseaud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08G 77/00 → (51) **C09C 1/30**

C08G 77/04 → (51) **C08K 3/40**

C08G 77/04 → (51) **C10L 1/28**

C08G 77/46 → (51) **C10L 1/28**

C08H 6/00 → (51) **C07G 1/00**

C08J 5/00 → (51) **A44B 1/02**

C08J 5/00 → (51) **D01F 8/04**

(51) **C08J 5/16** (11) **2 223 955 A1**
C08K 7/06 **C08L 101/00**
D01F 9/145 **F16G 5/00**
F16G 5/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 08858296.0 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/071458 26.11.2008
- (87) WO 2009/072425 2009/24 11.06.2009
- (30) 03.12.2007 JP 2007312175
- (54) • *GLEITMATERIAL UND BAND ZUR KONTINUIERLICHEN VARIABLEN TRANSMISSION VOM NASSTYP*
- *SLIDING MATERIAL AND BELT FOR WET-TYPE CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
- *MATIÈRE DE GLISSEMENT ET COURROIE POUR TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE DE TYPE HUMIDE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MURASE, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- SUZUKI, Atsushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- OKUYAMA, Masaru, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
- TOHYAMA, Mamoru, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
- OHMORI, Toshihide, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C08J 5/18 → (51) **G09F 3/04**

C08J 9/00 → (51) **B32B 27/30**

C08J 9/12 → (51) **B29C 47/82**

C08K 3/00 → (51) **A44B 1/02**

C08K 3/04	→ (51)	C08L 15/00
(51) C08K 3/08 C08G 63/85 B29C 49/00	(11)	2 223 956 A1 C08L 67/02
(25) En	(26) En	
(21) 10162573.9	(22) 27.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 12.11.2004 US 988226		
(54) • Titanmetallteilchen enthaltende Polyester- polymer- und copolymerzusammensetzungen • Polyester polymer and copolymer compo- sitions containing metallic titanium parti- cles • Compositions de polymères de polyester et copolymères contenant des particules de titane métalliques		
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US		
(72) XIA, Zhiyong, Kingsport, Tennessee 37660, US		
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE		
(62) 05823364.4 / 1 819 762		
C08K 3/26	→ (51)	C08L 83/06
C08K 3/36	→ (51)	C08L 15/00
(51) C08K 3/40 C08G 77/04	(11)	2 223 957 A1 G02F 1/00
(25) En	(26) En	
(21) 09014192.0	(22) 12.11.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 13.01.2009 KR 20090002687 04.11.2009 KR 20090105759		
(54) • Transparente Verbundwerkstoffverbindung • Transparent composite compound • Composé composite transparent		
(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1Guseong-dong Yuseong- gu, Daejeon 305-701, KR		
(72) Bae, Byeong-Soo, Daejeon 305-701, KR Jin, Jungho, Daejeon 305-701, KR Yang, SeungCheol, Daejeon 305-701, KR Ko, Ji Hoon, Daejeon 305-701, KR		
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE		
C08K 5/00	→ (51)	C08L 7/00
C08K 5/053	→ (51)	C08L 101/04
C08K 5/06	→ (51)	C08L 101/04
C08K 5/134	→ (51)	C08L 23/00
C08K 5/1515	→ (51)	C08L 29/04
C08K 5/17	→ (51)	C08L 29/04
C08K 5/20	→ (51)	A01P 3/00
C08K 5/3415	→ (51)	C08L 29/04
C08K 5/3435	→ (51)	C08L 23/00
C08K 5/3445	→ (51)	A01P 3/00

C08K 5/5415	→ (51)	C08L 83/06
C08K 5/5419	→ (51)	C08L 83/06
C08K 5/544	→ (51)	C08L 83/06
C08K 7/06	→ (51)	C08J 5/16
C08K 9/02	→ (51)	C09C 3/06
C08K 9/04	→ (51)	C08L 101/00
C08L 5/00	→ (51)	C08B 37/00
(51) C08L 7/00 C08L 9/00	(11)	2 223 958 A1 C08K 5/00
(25) En	(26) En	
(21) 10005726.4	(22) 04.10.2002	
(84) DE ES FR GB IT		
(30) 05.10.2001 JP 2001310497		
(54) • Gummimischung • Rubber composition • Composition de caoutchouc		
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1- chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya- bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP		
(72) Nohara, Daisuke, Kodaira-shi Tokyo 187- 8531, JP Tsuchihashi, Masaaki, Wakayama-shi Wakayama, JP Nishi, Isao, Wakayama-shi Wakayama, JP Takano, Tetsuo, Wakayama City Wakayama Pref, JP		
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB		
(62) 02800775.5 / 1 435 375		
C08L 9/00	→ (51)	C07G 1/00
C08L 9/00	→ (51)	C08L 7/00
C08L 9/06	→ (51)	C07G 1/00
(51) C08L 15/00 B60C 1/00 C08K 3/36	(11)	2 223 959 A1 C08K 3/04
(25) Ja	(26) En	
(21) 08857556.8	(22) 08.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/072264 08.12.2008		
(87) WO 2009/072650 2009/24 11.06.2009		
(30) 07.12.2007 JP 2007317227 29.08.2008 JP 2008221150		
(54) • REIFEN • TIRE • PNEUMATIQUE		
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1- chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP KIMURA, Takumi, Kodaira-shi Tokyo 187- 8531, JP ISHIKAWA, Satoshi, Kodaira-shi Tokyo 187- 8531, JP		
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB		
(51) C08L 23/00 C08K 5/134	(11)	2 223 960 A1 C08K 5/3435
(25) Ja	(26) En	
(21) 08861933.3	(22) 17.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

AL BA MK RS		
(86) JP 2008/070858 17.11.2008		
(87) WO 2009/078239 2009/26 25.06.2009		
(30) 18.12.2007 JP 2007325434		
(54) • ELASTISCHE OLEFINHARZZUSAMMEN- SETZUNG • OLEFIN ELASTIC RESIN COMPOSITION • COMPOSITION DE RÉSINE ÉLASTIQUE OLÉFINIQUE		
(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-ogu 7- chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP		
(72) YOKOTA, Akiko, Saitama-shi Saitama 336- 0022, JP FUKUSHIMA, Mitsuru, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP		
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB		
(51) C08L 23/00	(11)	2 223 961 A1
(25) En	(26) En	
(21) 10005328.9	(22) 19.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 23.10.2006 US 853652 P		
(54) • Verfahren zur Herstellung von Polyethy- lenzusammensetzungen • Methods of making polyethylene compo- sitions • Procédés de fabrication de compositions de polyéthylène		
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US		
(72) Michie, William, Missouri City, TX 77459, US Chang, Dane, Sugar Land, TX 77478, US Hazlitt, Lonnie, Lake Jackson, TX 77566, US Whited, Stephanie, Charleston, WV 25314, US Kinnan, Michael, North Canton, OH 44720, US Neubauer, Anthony, Piscataway, NJ 08854, US Ho, Thoi, Lake Jackson, TX 77566, US		
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB		
(62) 07854209.9 / 2 076 565		
C08L 23/08	→ (51)	C09K 3/10
C08L 23/10	→ (51)	C08F 2/00
(51) C08L 23/26 C08L 83/04	(11)	2 223 962 A1
(25) Ja	(26) En	
(21) 08856585.8	(22) 05.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/003619 05.12.2008		
(87) WO 2009/072299 2009/24 11.06.2009		
(30) 07.12.2007 JP 2007316896 10.12.2007 JP 2007318129		
(54) • FLECKENABWEISENDE POLYPROPYLEN- HARZZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄUSE FÜR HAUSHALTSELEKTROGE- RÄT UND TOILETTENSITZ, JEWEILS DIE ZUSAMMENSETZUNG UMFASSEND • STAIN-RESISTANT POLYPROPYLENE RESIN COMPOSITION, AND HOME ELEC- TRIC APPLIANCE HOUSING AND TOILET SEAT EACH COMPRISING THE COMPOSI- TION		

- *COMPOSITION DE RÉSINE POLYPROPYLENE RÉSISTANTE AUX TACHES ET BÔÎTIER D'APPAREIL MÉNAGER ÉLECTRIQUE ET SIÈGE DE TOILETTES COMPRENANT CHACUN LA COMPOSITION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) SANO, Mitsuhiro, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 OHSHIRO, Satoshi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

C08L 27/06 → (51) **C08L 101/04**

- (51) **C08L 29/04** (11) **2 223 963 A1**
C08L 39/00 **C08G 65/26**
C08L 63/00 **C08K 5/1515**
C08K 5/17 **C08K 5/3415**
B01D 71/38 **B01D 71/46**
B01D 71/60 **B01D 53/22**

- (25) En (26) En
 (21) 10153911.2 (22) 18.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 394555
 (54) • *Membranen mit mobilen Aminosäureträgern*
 • *Membranes comprising amino acid mobile carriers*
 • *Membranes comportant des porteurs mobiles d'acide aminé*
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Yeager, Gary William, Rexford, NY 12309, US
 Pressman, Eric James, Greenbush, NY 12061, US
 Miller, Scott Michael, Clifton Park, NY 12065, US
 Olsen, Cathryn, Gansevoort, NY 12831, US
 (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **C08L 29/04** (11) **2 223 964 A1**
C08L 39/00 **C08G 65/26**
C08L 63/00 **C08K 5/1515**
C08K 5/17 **C08K 5/3415**
B01D 71/38 **B01D 71/46**
B01D 71/60 **B01D 53/22**

- (25) En (26) En
 (21) 10153914.6 (22) 18.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 394630
 (54) • *Membranen mit mobilen Aminosäureträgern*
 • *Membranes comprising amino acid mobile carriers*
 • *Membranes comportant des porteurs mobiles d'acide aminé*
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Yeager, Gary William, Rexford, NY 12309, US
 Pressman, Eric James, Greenbush, NY 12061, US
 Miller, Scott Michael, Clifton Park, NY 12065, US
 Olsen, Cathryn, Gansevoort, NY 12831, US

- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C08L 29/14 → (51) **C08L 53/02**

C08L 39/00 → (51) **C08L 29/04**

- (51) **C08L 53/02** (11) **2 223 965 A1**
C08L 29/14 **C09K 3/10**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08864216.0 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073232 19.12.2008
 (87) WO 2009/081877 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 JP 2007329350
 (54) • *THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND DARAUSS HERGESTELLTER FORMARTIKEL*
 • *THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE COMPOSED OF THE SAME*
 • *COMPOSITION POLYMÈRE THERMOPLASTIQUE ET ARTICLE MOULÉ À BASE DE CETTE COMPOSITION*

- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
 (72) MORIGUCHI, Nobuhiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
 TORIGOE, Shinichi, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
 TOKUCHI, Kazuki, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 223 966 A1**
C09J 163/00

- (25) En (26) En
 (21) 09153592.2 (22) 25.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Epoxy-Haftmittelzusammensetzungen mit hoher mechanischer Festigkeit über einen breiten Temperaturbereich*
 • *Epoxy adhesive compositions with high mechanical strength over a wide temperature range*
 • *Compositions d'époxy adhésives dotées d'une grande résistance mécanique sur une large plage de températures*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road, St. Paul, MN 55144-1000, US
 (72) Popp, Matthias, 40667, Meerbusch, DE
 (74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

C08L 63/00 → (51) **C08L 29/04**

C08L 67/02 → (51) **C08K 3/08**

C08L 67/04 → (51) **A44B 1/02**

- (51) **C08L 75/04** (11) **2 223 967 A2**
C08G 18/76 **C08G 18/32**

- (25) En (26) En
 (21) 10001557.7 (22) 16.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 394444
 (54) • *Transparente thermoplastische Polyurethane mit hohem Modul, das durch hohe Wärme- und Chemikalienbeständigkeit gekennzeichnet ist*
 • *High modulus transparent thermoplastic polyurethanes characterized by high heat and chemical resistance*
 • *Polyuréthanes thermoplastiques transparents à haut module caractérisés par une bonne résistance chimique et à la chaleur*
 (71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US
 (72) Lawrey, Bruce D., Coraopolis, PA 15108, US
 Vescio, Leslie J., Ambridge, PA 15003-1655, US
 (74) Klimiuk, Meike, et al, Bayer MaterialScience AG, LP Patents and Licensing Geb.: Q 18 / 1357 LEV LEV, 51368 Leverkusen, DE

C08L 83/04 → (51) **C08L 23/26**

- (51) **C08L 83/06** (11) **2 223 968 A1**
C08K 3/26 **C08K 5/5415**
C08K 5/5419 **C08K 5/544**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08862734.4 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072996 17.12.2008
 (87) WO 2009/078441 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 JP 2007327487
 (54) • *BEI RAUMTEMPERATUR HÄRTBARE POLYORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUNG*
 • *ROOM-TEMPERATURE-CURABLE POLYORGANOSILOXANE COMPOSITION*
 • *COMPOSITION DE POLYORGANOSILOXANE DURCISSABLE À TEMPÉRATURE AMBIANTE*
 (71) Momentive Performance Materials Japan LLC, 5-2-20, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-6112, JP
 (72) IIDA, Isao, Tokyo 107-6112, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C08L 101/00** (11) **2 223 969 A1**
C08K 9/04 **G02B 1/04**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08863387.0 (22) 28.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/003514 28.11.2008
 (87) WO 2009/078129 2009/26 25.06.2009
 (30) 17.12.2007 JP 2007325033
 (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG, AUS DER HARZZUSAMMENSETZUNG HERGESTELLTES TRANSPARENTES ELEMENT UND VERWENDUNG*
 • *RESIN COMPOSITION, TRANSPARENT MEMBER OBTAINED FROM THE RESIN COMPOSITION, AND USE OF THE SAME*
 • *COMPOSITION DE RÉSINE, ÉLÉMENT TRANSPARENT OBTENU À PARTIR DE LADITE COMPOSITION DE RÉSINE ET SON UTILISATION*
 (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
 (72) HASEGAWA, Akira, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
 GOTO, Kenichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

HAYASHI, Toyoharu, Sodegaura-shi Chiba
299-0265, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08L 101/00 → (51) **C07C 251/66**

C08L 101/00 → (51) **C08J 5/16**

(51) **C08L 101/04** (11) **2 223 970 A1**
C08K 5/053 **C08K 5/06**
C08L 27/06

(25) Ja (26) En
(21) 08855376.3 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070849 17.11.2008
(87) WO 2009/069491 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007307921
28.11.2007 JP 2007307922

(54) • **STABILISATOR FÜR CHLORHALTIGE
HARZE UND CHLORHALTIGE HARZZU-
SAMMENSETZUNGEN**
• **STABILIZER FOR CHLORINE-CONTAINING
RESINS AND CHLORINE-CONTAINING
RESIN COMPOSITIONS**
• **STABILISANT POUR RÉSINES CONTE-
NANT DU CHLORE ET COMPOSITIONS DE
RÉSINE CONTENANT DU CHLORE**

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-
chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) HARADA, Masashi, Saitama-shi Saitama
336-0022, JP
MITSUDERA, Taro, Saitama-shi Saitama
336-0022, JP
ISHIMA, Yosuke, Saitama-shi Saitama 336-
0022, JP
HAYASHI, Yuki, Kitakyushu-shi Fukuoka
807-0802, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C08L 101/16 → (51) **A44B 1/02**

C09B 23/10 → (51) **C09B 57/00**

(51) **C09B 57/00** (11) **2 223 971 A1**
C09B 23/10 **G01N 33/58**

(25) En (26) En
(21) 10163379.0 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 21.05.2004 US 573944 P
06.08.2004 US 599514 P

(54) • **Langwellige Thiol-reaktive Fluorophore**
• **Long wavelength thiol-reactive fluoro-
phores**
• **Fuoro-phones réactifs à thiol à onde
longue**

(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) Pitner, Bruce, J., Durham, NC 27712, US
Sherman, Douglas, B., Durham, NC 27713,
US

Ambroise, Arounaguiry, Morrisville, NC
27560, US
Thomas, Joseph, K., Raleigh, NC 27613, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(62) 08017855.1 / 2 036 953
05812138.5 / 1 751 236

(51) **C09B 67/00** (11) **2 223 972 A2**
C09D 11/00 **C09B 69/10**

(25) En (26) En
(21) 10000871.3 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 JP 2009042294

(54) • **Pigmentzusammensetzung, Verfahren zur
Herstellung der Pigmentdispersion auf
Wasserbasis und Tinte auf Wasserbasis zur
Tintenstrahlzeichnung**

• **Pigment composition, method of produ-
cing water-based pigment dispersion,
water-based ink for inkjet recording**

• **Composition de pigment, procédé de
production de dispersion de pigment à
base d'eau, encre à base d'eau pour
enregistrement à jet d'encre**

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Inushima, Reiko, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP

Hosokawa, Takafumi, Ashigarakami-gun,
Kanagawa, JP

Yasuda, Koji, Ashigarakami-gun, Kanagawa,
JP

Shibata, Naoya, Ashigarakami-gun, Kana-
gawa, JP

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

C09B 67/20 → (51) **C09D 17/00**

C09B 67/46 → (51) **C09D 17/00**

C09B 69/10 → (51) **C09B 67/00**

(51) **C09C 1/30** (11) **2 223 973 A1**
C09C 1/36 **C09C 3/00**
C09C 3/12 **C08G 77/00**

(25) En (26) En
(21) 10154598.6 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 JP 2009044302
24.07.2009 JP 2009173386

(54) • **Metaloxidfeinpartikel, Silikonharzzusam-
mensetzung und Verwendung davon**

• **Metal oxide fine particles, silicone resin
composition and use thereof**

• **Particules fines d'oxyde métallique, com-
position de résine de silicone et leur
utilisation**

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Fujii, Haruka, Ibaraki-shi Osaka, JP
Ozaki, Takashi, Ibaraki-shi Osaka, JP

Katayama, Hiroyuki, Ibaraki-shi Osaka, JP

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

C09C 1/36 → (51) **C09C 1/30**

C09C 3/00 → (51) **C09C 1/30**

(51) **C09C 3/06** (11) **2 223 974 A1**
C08K 9/02

(25) De (26) De
(21) 09152942.0 (22) 16.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Zinkoxid-
partikeln**

• **Method for making zinc oxide particles**
• **Procédé de fabrication de particules
d'oxyde de zinc**

(71) Grillo Zinkoxid GmbH, Halberstädter Strasse
15, 38644 Goslar, DE

(72) Dr. Burkhardt Jahn, verstorben, DE
Schubert Peter, 38690 Vienenburg, DE

Dr. Rohe Bernd, 47445 Moers, DE

Heßdörfer Sven, 97753 Karlstadt, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

C09C 3/12 → (51) **C09C 1/30**

(51) **C09D 1/04** (11) **2 223 975 A1**
B05D 7/14 **C09D 5/02**
C09D 5/08 **C09D 133/00**
C09D 163/00 **C09D 175/04**
C23C 26/00

(25) Ja (26) En
(21) 08857313.4 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072257 08.12.2008

(87) WO 2009/072648 2009/24 11.06.2009

(30) 07.12.2007 JP 2007317156

(54) • **WÄSSRIGE OBERFLÄCHENBEHAND-
LUNGSLÖSUNG UND BEHANDLUNGS-
VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES
KORROSIONRESISTENTEN BESCHICH-
TUNGSFILMS AUF ZINK- ODER ZINKLE-
GIERUNGSABSCHIEDUNGEN**

• **SURFACE-TREATING AQUEOUS SOLU-
TION AND TREATMENT METHODS FOR
FORMING CORROSION-RESISTANT
COATING FILM OVER ZINC OR ZINC
ALLOY DEPOSIT**

• **SOLUTION AQUEUSE DE TRAITEMENT DE
SURFACE ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT
POUR LA FORMATION D'UN FILM DE
REVÊTEMENT RÉSISTANT À LA CORRO-
SION SUR UN DÉPÔT EN ZINC OU EN UN
ALLIAGE DE ZINC**

(71) Dipsol Chemicals Co., Ltd., 3-9, Ginza 1-
chome, Chuo-ku Tokyo 104-0061, JP

(72) SAKURAI, Hitoshi, Tokyo 124-0025, JP
YUASA, Satoshi, Tokyo 124-0025, JP

NONOMURA, Keisuke, Tokyo 124-0025, JP

(74) Hallybone, Huw George, Carpmæls &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

C09D 5/02 → (51) **C09D 1/04**

C09D 5/08 → (51) **C09D 1/04**

C09D 9/00 → (51) **C11D 17/00**

C09D 9/04 → (51) **C11D 17/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 223 976 A1**
C09D 11/10

(25) En (26) En
(21) 10152462.7 (22) 03.02.2010

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

AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 394788

(54) • **Verfahren zur Erzeugung von Bildern unter
Verwendung von härtpbarer gelbildender
Tinte**

• **Method of forming images using curable
ink with gellant**

- *Procédé de formation d'images utilisant une encre durcissable avec gélifiant*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
- (72) Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA
Belelie, Jennifer L., Oakville Ontario L6N 4A5, CA
Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6H 5W4, CA
Chretien, Michelle, Mississauga Ontario L5N 1J2, CA
Keoshkerian, Barkev, Thornhill Ontario L4J 7E8, CA
Veregin, Richard P N., Mississauga Ontario L5L 5T6, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09D 11/00 → (51) C09B 67/00

C09D 11/00 → (51) C09D 17/00

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 223 977 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10000805.1 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009046569
- (54) • *Strahlungshärtbare Tintenzusammensetzung zur Tintenstrahlzeichnung, Tintenstrahlzeichnungsverfahren und gedrucktes Material*
• *Radiation-curable ink composition for inkjet recording, inkjet recording method, and printed matter*
• *Composition d'encre durcissable par rayonnement pour enregistrement à jet d'encre, procédé d'enregistrement à jet d'encre et matériau imprimé*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) Morimoto, Kiyoshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 223 978 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10000806.9 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009046568
- (54) • *Strahlungshärtbare Tintenzusammensetzung zur Tintenstrahlzeichnung, Tintenstrahlzeichnungsverfahren und gedrucktes Material*
• *Radiation-curable ink composition for inkjet recording, inkjet recording method, and printed matter*
• *Composition d'encre durcissable par rayonnement pour enregistrement à jet d'encre, procédé d'enregistrement à jet d'encre et matériau imprimé*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) Morimoto, Kiyoshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 11/10 → (51) C09D 11/00

- (51) **C09D 11/16** (11) **2 223 979 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07832194.0 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/072464 20.11.2007
- (87) WO 2009/066372 2009/22 28.05.2009
- (54) • *SCHREIBTINTENZUSAMMENSETZUNG*
• *WRITING INK COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ENCRE D'ÉCRITURE*
- (71) ZEBRA CO., LTD., 2-9, Higashigoken-cho, Shinjuku-ku Tokyo 162-8562, JP
- (72) OKABE, Tomooki, Tokyo 162-8562, JP
TANAKA, Akinori, Tokyo 162-8562, JP
- (74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwältin Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

- (51) **C09D 17/00** (11) **2 223 980 A1**
- B41J 2/01** **B41M 5/00**
- C09B 67/20** **C09B 67/46**
- C09D 11/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08852131.5 (22) 11.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070448 11.11.2008
- (87) WO 2009/066577 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 JP 2007300359
- (54) • *WÄSSRIGE PIGMENTDISPERSION UND AUF WASSER BASIERENDE PIGMENT-TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFEICHNUNG*
• *AQUEOUS PIGMENT DISPERSION AND WATER-BASE PIGMENT INK FOR INK-JET RECORDING*
• *DISPERSION AQUEUSE DE PIGMENT ET ENCRE PIGMENTAIRE À BASE AQUEUSE POUR L'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE*
- (71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) ENOMOTO, Yuuya, Kamisu-shi Ibaraki 314-0193, JP
YASUI, Kengo, Kamisu-shi Ibaraki 314-0193, JP
- (74) LLOYD, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

C09D 133/00 → (51) C09D 1/04

C09D 163/00 → (51) C09D 1/04

C09D 175/04 → (51) C09D 1/04

C09J 4/00 → (51) H01L 25/065

C09J 5/00 → (51) F16B 11/00

- (51) **C09J 133/00** (11) **2 223 981 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10156276.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Matériau de connexion de circuit, structure de connexion d'élément de circuit et procédé de connexion de l'élément de circuit*
• *Circuit connection material, circuit member connecting structure and method of connecting circuit member*
• *Material zur Verbindung von Leiterplatten, Stromkreisverbindungsstruktur und Verfahren zur Verbindung des Leiterplattenelements*
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) Arifuku, Motohiro, Ibaraki 308-8524, JP
Mochizuki, Nichiomi, Ibaraki 308-8524, JP
Nakazawa, Takashi, Ibaraki 308-8524, JP
Kobayashi, Kouji, Ibaraki 308-8524, JP
Fujinawa, Tooru, Ibaraki 308-8524, JP
Tatsuzawa, Takashi, Ibaraki 308-8524, JP
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 06768353.2 / 2 046 104

- (51) **C09J 133/00** (11) **2 223 982 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10156277.5 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Material zur Verbindung von Leiterplatten, Stromkreisverbindungsstruktur und Verfahren zur Verbindung des Leiterplattenelements*
• *Circuit connection material, circuit member connecting structure and method of connecting circuit member*
• *Matériau de connexion de circuit, structure de connexion d'élément de circuit et procédé de connexion de l'élément de circuit*
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) Arifuku, Motohiro, Ibaraki 308-8524, JP
Mochizuki, Nichiomi, Ibaraki 308-8524, JP
Nakazawa, Takashi, Ibaraki 308-8524, JP
Kobayashi, Kouji, Ibaraki 308-8524, JP
Fujinawa, Tooru, Ibaraki 308-8524, JP
Tatsuzawa, Takashi, Ibaraki 308-8524, JP
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 06768353.2 / 2 046 104

C09J 163/00 → (51) C08L 63/00

- (51) **C09J 175/06** (11) **2 223 983 A2**
- G02B 1/11**
- (25) Ko (26) En
- (21) 09701072.2 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/000049 06.01.2009
- (87) WO 2009/088205 2009/29 16.07.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 11.01.2008 KR 20080003590
30.06.2008 KR 20080062527
- (54) • *DRUCKEMPFLINDLICHE HAFTZUSAMMENSETZUNGEN, POLARISATOREN UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN DAMIT*

- *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITIONS, POLARIZERS, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAYS COMPRISING THE SAME*
 - *COMPOSITIONS ADHÉSIVES SENSIBLES À LA PRESSION, ET POLARISEURS ET AFFICHAGES À CRISTAUX LIQUIDES COMPRENANT LESDITES COMPOSITIONS*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, No Ma, Daejeon 305-741, KR
HWANG, In Ho, Daejeon 305-761, KR
HA, Jeong Min, Daejeon 305-340, KR
YOON, Sung Soo, Daejeon 305-761, KR
KIM, Sung Su, Cheongwon-gun Chung-Cheongbuk-do 363-883, KR
BAE, Sang Jo, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-270, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C09J 179/08 → (51) **H01L 25/065**

C09J 201/00 → (51) **F16B 11/00**

- (51) **C09K 3/10** (11) **2 223 984 A1**
B65D 41/04 **B65D 43/02**
C08L 23/08
- (25) De (26) De
(21) 10006004.5 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.11.2007 EP 07021782
08.02.2008 EP 08002379
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gefäßverschlusses*
• *Method for making a container seal*
• *Pièce intercalaire comme élément d'un positionneur analogique*
- (71) ACTEGA DS GmbH, Straubingerstrasse 12, 28219 Bremen, DE
- (72) Poel-Asendorf, Christiane, 28844 Weyhe, DE
Wittenberg, Rüdiger, 28215 Bremen, DE
Schlenk, Georg, 27793 Wildeshausen, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 08848153.6 / 2 209 722

C09K 3/10 → (51) **A61J 1/05**

C09K 3/10 → (51) **C08L 53/02**

C09K 3/18 → (51) **C01G 23/047**

C09K 9/02 → (51) **C09K 11/06**

C09K 11/00 → (51) **F21V 9/16**

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 223 985 A1**
B41M 5/28 **B41M 5/30**
B41M 5/337 **C09K 9/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08854048.9 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071740 28.11.2008
(87) WO 2009/069790 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007308107

- (54) • *BEI UMGEBUNGSTEMPERATUR PHOSPHORESZIERENDER ORGANISCHER STOFF, REVERSIBEL THERMOEMPINDLICHES AUFEICHNUNGSMATERIAL, REVERSIBEL THERMOEMPINDLICHES AUFEICHNUNGSMEDIUM SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUFEICHNUNGEN IN EINEM REVERSIBEL THERMOEMPINDLICHEN AUFEICHNUNGSMATERIAL*
- *ORDINARY-TEMPERATURE-PHOSPHORESCENT ORGANIC MATERIAL, REVERSIBLY THERMOSENSITIVE RECORDING MATERIAL, REVERSIBLY THERMOSENSITIVE RECORDING MEDIUM, AND METHOD OF RECORDING IN REVERSIBLY THERMOSENSITIVE RECORDING MEDIUM*
- *MATÉRIAU ORGANIQUE PHOSPHORESCENT À TEMPÉRATURE ORDINAIRE, MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT À THERMOSENSIBILITÉ RÉVERSIBLE, MILIEU D'ENREGISTREMENT À THERMOSENSIBILITÉ RÉVERSIBLE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DANS UN MILIEU D'ENREGISTREMENT À THERMOSENSIBILITÉ RÉVERSIBLE*
- (71) National University Corporation Tokyo University of Agriculture and Technology, 3-8-1, Harumi-cho, Fuchu-shi, Tokyo 183-8538, JP
- (72) WATANABE, Toshiyuki, Fuchu-shi Tokyo 183-8538, JP
HIRATA, Shuzo, Fuchu-shi Tokyo 183-8538, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 223 986 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152301.9 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Komplexe Salze für lichtemittierende Vorrichtungen*
• *Complex salts for light emitting devices*
• *Sels complexes pour dispositifs luminescents*
- (71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) Nazeeruddin, Mohammad Khaja, 1024 ECU-BLENS, CH
Baranoff, Etienne David, 1020 RENENS VD, CH
Graetzel, Michaël, 1025 SAINT SULPICE, CH
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C09K 11/06 → (51) **C08G 61/02**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

C09K 11/06 → (51) **H05B 33/14**

C09K 19/54 → (51) **G02F 1/1334**

C10G 15/08 → (51) **C10G 45/36**

- (51) **C10G 45/36** (11) **2 223 987 A1**
C10G 45/40 **B01J 23/44**
B01J 23/755 **C07C 11/24**
C10G 15/08
- (25) En (26) En
(21) 09153049.3 (22) 17.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (54) • *Reinigung eines aromatischen Bruchteils mit Acetylenen durch selektive Hydrierung der Acetylene*
- *Purification of an aromatic fraction containing acetylenes by selective hydrogenation of the acetylenes*
- *Purification d'une fraction aromatique contenant des acétylènes par hydrogénation sélective des acétylènes*
- (71) ISP Marl GmbH, Paul-Baumann-Straße 1, 45772 Marl, DE
- (72) Peuckert, Cornelius, 46539 Dinslaken, DE
Lambernd, Christian, 59399 Olfen, DE
Niggemeyer, Ulrich, 45770 Marl, DE
Köster, Klaus, 42281 Wuppertal, DE
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **C10G 45/36** (11) **2 223 988 A1**
C10G 45/40 **B01J 23/44**
B01J 23/755 **C07C 11/24**
C10G 15/08

- (25) En (26) En
(21) 10153683.7 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 17.02.2009 EP 09153049
- (54) • *Reinigung eines aromatischen Bruchteils mit Acetylenen durch selektive Hydrierung der Acetylene*
- *Purification of an aromatic fraction containing acetylenes by selective hydrogenation of the acetylenes*
- *Purification d'une fraction aromatique contenant des acétylènes par hydrogénation sélective des acétylènes*
- (71) ISP Marl GmbH, Paul-Baumann-Straße 1, 45772 Marl, DE
- (72) Peuckert, Cornelius, 46539 Dinslaken, DE
Lambernd, Christian, 59399 Olfen, DE
Niggemeyer, Ulrich, 45770 Marl, DE
Köster, Klaus, 42281 Wuppertal, DE
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C10G 45/40 → (51) **C10G 45/36**

(51) **C10L 1/28** (11) **2 223 989 A1**
B01D 19/04 **C08G 77/46**
C08G 77/04

- (25) En (26) En
(21) 10005465.9 (22) 09.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 15.12.1998 US 211901
- (54) • *Dieselmotorenantischäumzusammensetzung*
• *Diesel fuel antifoam composition*
• *Composition antimousse de combustible diesel*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Grabowski, Wojciech, 1196 Gland, VD, CH
Haurichs, Rolf, 1202 Geneva, CH
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 99124053.2 / 1 010 748

(51) **C10L 5/00** (11) **2 223 990 A1**
C10L 5/44 **C10L 11/04**

- (25) De (26) De
(21) 10152234.0 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 13.03.2009 DE 202009003484 U
06.02.2009 DE 202009001444 U
(54) • *Verpackungseinheit enthaltend Formkörper zwei verschiedener fester Brennstoffe*
• *Packaging unit containing shaped bodies of two different solid fuels*
• *Unité d'emballage contenant des objets façonnés en deux combustibles différents*
(71) RWE Power Aktiengesellschaft, Huyssenallee 2, 45128 Essen, DE
(72) Brandtner, Uwe, 99425 Weimar, DE
Vosseberg, Klaus, 52388 Nörvenich, DE
Müller, Michael, 15827 Blankenfelde, DE
Lange, Raimund, 50226 Frechen, DE
(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C10L 5/44 → (51) C10L 5/00

- (51) **C10L 9/06** (11) **2 223 991 A1**
C02F 1/44
(25) En (26) En
(21) 10154483.1 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 27.02.2009 US 395225
(54) • *nEntwässerungssystem und Verfahren zur Steigerung des GuD-Prozesswirkungsgrades eines Kohlenkraftwerks*
• *Dewatering System and Process for Increasing the Combined Cycle Efficiency of a Coal Powerplant*
• *Système de déshydratation et procédé d'augmentation de l'efficacité de cycle combiné d'une centrale à charbon*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Draper, Samuel David, Simpsonville, SC 29681, US
Polizzorri, David Matthew, Yardley, PA 19067, US
Sonwane, Chandrashekhar Ganpatrao, Greenville, SC 29615, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C10L 11/04 → (51) C10L 5/00

- (51) **C10M 105/32** (11) **2 223 992 A1**
C10M 169/04 C10M 105/36
C10M 105/38 C10M 129/10
C10M 129/70 C10M 133/04
C10M 135/10 C10M 139/00
C10M 159/22 C10M 159/24
C10N 10/04 C10N 20/00
C10N 20/02 C10N 20/04
C10N 30/04 C10N 30/06
C10N 40/25
(25) Ja (26) En
(21) 08841541.9 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/068860 17.10.2008
(87) WO 2009/054322 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 JP 2007274080
(54) • *SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

- (72) TESHIMA, Kazuhiro, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
ISHIKAWA, Motoharu, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
(74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

C10M 105/36 → (51) C10M 105/32

C10M 105/38 → (51) C10M 105/32

C10M 129/10 → (51) C10M 105/32

C10M 129/70 → (51) C10M 105/32

C10M 133/04 → (51) C10M 105/32

C10M 135/10 → (51) C10M 105/32

C10M 139/00 → (51) C10M 105/32

C10M 159/22 → (51) C10M 105/32

C10M 159/24 → (51) C10M 105/32

C10M 169/04 → (51) C10M 105/32

C10N 10/04 → (51) C10M 105/32

C10N 20/00 → (51) C10M 105/32

C10N 20/02 → (51) C10M 105/32

C10N 20/04 → (51) C10M 105/32

C10N 30/04 → (51) C10M 105/32

C10N 30/06 → (51) C10M 105/32

C10N 40/25 → (51) C10M 105/32

C11B 1/06 → (51) A23J 3/14

C11B 1/10 → (51) A23J 3/14

- (51) **C11B 9/00** (11) **2 223 993 A1**
A61K 36/00 A61K 133/00
(25) Zh (26) En
(21) 07817123.8 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CN 2007/070932 22.10.2007
(87) WO 2009/052679 2009/18 30.04.2009
(54) • *ABELMOSCHUS-MANIHOT-MEDICUS-BLUMEN-PARFÜMIERTES PRODUKT*
• *ABELMOSCHUS MANIHOT MEDICUS FLOWER PERFUMED PRODUCT*
• *PRODUIT PARFUMÉ À BASE DE FLEUR D'ABELMOSCHUS MANIHOT MEDICUS*
(71) Beijing Dongsheng Agricultural Technology Development (Group) Co., Ltd, JuFu Yuan nation Industries area YujiaWu town Tong zhou District, Beijing 101105, CN
(72) Wang, Zhiyuan, Hebel 054200, CN
Wang, Shaozhang, Hebei 054200, CN
(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C11D 1/14 → (51) C11D 1/68

C11D 1/29 → (51) C11D 1/68

- (51) **C11D 1/68** (11) **2 223 994 A1**
C11D 1/14 C11D 1/29

- C11D 3/20**
(25) Ja (26) En
(21) 08865955.2 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073960 26.12.2008
(87) WO 2009/084729 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007338871
28.12.2007 JP 2007338872
(54) • *WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *LAUNDRY DETERGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DÉTERGENTES POUR LESSIVE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya-bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) MURATA, Daiya, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
KOTERA, Takanori, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 3/18 → (51) C11D 17/00

C11D 3/20 → (51) C11D 1/68

C11D 3/20 → (51) C11D 17/00

C11D 3/50 → (51) C11D 17/00

C11D 11/00 → (51) C11D 17/00

- (51) **C11D 17/00** (11) **2 223 995 A2**
C11D 3/20 C11D 3/18
C11D 3/50 C11D 11/00
C09D 9/00 C09D 9/04
A61Q 3/04 A61Q 5/02
(25) De (26) De
(21) 10004122.7 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 19.09.2007 EP 07116792
(54) • *Formulierungen zur Entfernung von Farbschichten und diversen Schmutzschichten von Oberflächen, Verfahren zur Herstellung des Mittels und Verfahren zur Reinigung*
• *Formulas for removing paint layers and diverse dirt coatings on surfaces, method for manufacturing the agent and cleaning method*
• *Formules pour la suppression de couches de couleurs et de diverses couches d'impuretés de surfaces, procédé de fabrication du produit et procédé de nettoyage*
(71) Bubbles and Beyond GmbH, Karl-Heine-Strasse 99, 04229 Leipzig, DE
(72) Schumann, Dirk, 04229 Leipzig, DE
Surkow, Rainer, 04105 Leipzig, DE
(74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 59, 40210 Düsseldorf, DE
(62) 08804501.8 / 2 195 408

C12N 1/00 → (51) A23K 1/00

C12N 1/04 → (51) A23K 1/00

C12N 1/15 → (51) C12N 1/19

- (51) **C12N 1/19** (11) **2 223 996 A1**
C12N 1/15 C12N 9/04
C12N 15/09 C12P 21/02

C12Q 1/32 (25) Ja
(21) 08853809.5
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

C12Q 1/54(26) En
(22) 03.10.2008

AL BA MK RS
(86) JP 2008/068011 03.10.2008
(87) WO 2009/069381 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007308072
(54) • *MIT DEM GEN FÜR FLAVIN-ADENIN-DINUKLEOTID BINDENDE GLUCOSE-DEHYDROGENASE TRANSFIZIERTE TRANSFORMANTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLAVIN-ADENIN-DINUKLEOTID BINDENDER GLUCOSE-DEHYDROGENASE DAMIT*
• *TRANSFORMANT TRANSFECTED WITH FLAVIN ADENINE DINUCLEOTIDE-BINDING GLUCOSE DEHYDROGENASE GENE AND METHOD FOR PRODUCING FLAVIN ADENINE DINUCLEOTIDE-BINDING GLUCOSE DEHYDROGENASE USING THE SAME*
• *TRANSFORMANT TRANSFECTÉ PAR LE GÈNE DU GLUCOSE DÉSHYDROGÉNASE SE LIANT À LA FLAVINE ADÉNINE DINUCLÉOTIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GLUCOSE DÉSHYDROGÉNASE SE LIANT À LA FLAVINE ADÉNINE DINUCLÉOTIDE À L'AIDE DE CELUI-CI*

(71) Amano Enzyme Inc., 2-7 Nishiki 1-chome Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-8630, JP
(72) YUUKI, Kensuke, Kakamigahara-shi Gifu 509-0109, JP
NAKANISHI, Yuji, Kakamigahara-shi Gifu 509-0109, JP
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwältin Patentanwältin Technologiezentrum Jülich Karl-Heinz-Beckurts-Strasse 13, 52428 Jülich, DE

C12N 1/20 → (51) **A23K 1/00**

(51) **C12N 1/21** (11) **2 223 997 A1**
C12N 15/11 **A61K 39/112**
(25) Es (26) En
(21) 08851850.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/070211 20.11.2008
(87) WO 2009/065993 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 ES 200703068
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG MEHRERER MODIFIKATIONEN IM CHROMOSOM GRAMNEGATIVER BAKTERIEN UND MIT DEM VERFAHREN ERHALTENE SALMONELLA-STÄMME MIT MANGEL AN C-DI-GMP-SYNTHESE*
• *METHOD FOR PRODUCING MULTIPLE MODIFICATIONS IN THE CHROMOSOME OF GRAM-NEGATIVE BACTERIA AND SALMONELLA STRAINS WHICH ARE DEFICIENT IN C-DI-GMP SYNTHESIS OBTAINED BY SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DE MULTIPLES MODIFICATIONS DANS LE CHROMOSOME DE BACTÉRIES GRAM-NÉGATIVES ET SOUCHES DE SALMONELLA À SYNTHÈSE DE c-di-GMP DÉFICIENTE OBTENUES AU MOYEN DE CE PROCÉDÉ*

(71) Universidad Pública De Navarra, Edificio del Rectorado Campus de Arrosadia s/n (OTRI), 31006 Pamplona, Navarra, ES

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Calle Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
(72) SOLANO, Cristina, 31006 Navarra, ES
GARCÍA, Begoña, 31006 Navarra, ES
TOLEDO-ARANA, Alejandro, 31006 Navarra, ES
LATASA, Cristina, 31006 Navarra, ES
ZORRAQUINO, Violeta, 31006 Navarra, ES
VALLE, Jaione, 31006 Navarra, ES
LASA, Iñigo, 31006 Navarra, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

C12N 1/21 → (51) **C07H 21/02****C12N 5/04** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 223 998 A1**
A61K 39/39
(25) Es (26) En
(21) 08852484.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000716 14.11.2008
(87) WO 2009/065982 2009/22 28.05.2009
(30) 19.11.2007 ES 200703052
(54) • *ZUR BINDUNG AN SCURFIN FÄHIGE PEPTIDE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *PEPTIDES THAT CAN BIND TO SCURFIN AND USES THEREOF*
• *PEPTIDES PRÉSENTANT UNE CAPACITÉ DE LIAISON À LA SCURFINE ET APPLICATIONS ASSOCIÉES*
(71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Etxesakan 28 Oficina 5 - Planta Baja, 31180 Cizur Mayor - Navarra, ES
(72) CASARES LAGAR, Inés Noelia, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
BORRAS CUESTA, Francisco, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
SAROBÉ UGARRIZA, Pablo, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
PRIETO VALTUENA, Jesús, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
LASARTE SAGASTIBELZA, Juan José, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C12N 5/0775 → (51) **A61K 35/14****C12N 5/10** → (51) **C07H 21/02****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/02****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/29****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/82****C12N 5/16** → (51) **C12P 21/02****C12N 7/00** → (51) **C07K 14/025****C12N 9/04** → (51) **C12N 1/19****C12N 9/88** → (51) **C12N 15/82****C12N 9/90** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/00** (11) **2 223 999 A1**
C12Q 1/37
(25) Ja (26) En
(21) 08853626.3 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071831 01.12.2008
(87) WO 2009/069808 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 US 991312 P
(54) • *EPH44-POLYPEPTID MIT NEUARTIGER AKTIVITÄT UND VERWENDUNG DAVON*
• *EPH44 POLYPEPTIDE HAVING NOVEL ACTIVITY AND USE THEREOF*
• *POLYPEPTIDE EPH44 AYANT UNE NOUVELLE ACTIVITÉ ET SON UTILISATION*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) INOUE, Eiji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
TAWARADA, Maki, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
TOGAWA, Aki, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
KAMAKURA, Emiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/00 → (51) **C07H 21/02**

(51) **C12N 15/02** (11) **2 224 000 A1**
A61K 39/395 **A61P 25/28**
C07K 16/18 **C12N 5/10**
G01N 33/53 **C12P 21/08**

(25) Ja (26) En
(21) 08844261.1 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069696 29.10.2008
(87) WO 2009/057664 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 JP 2007280187
(54) • *ANTIKÖRPER UND DESSEN VERWENDUNG*
• *ANTIBODY AND USE THEREOF*
• *ANTICORPS ET SON UTILISATION*
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
(72) HOSHI, Minako, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
SATO, Michio, Machida-shi Tokyo 194-0014, JP
IDENO, Shoji, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
NAITO, Koji, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
HORIE, Satoshi, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
NODA, Munehiro, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
HORII, Hajime, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
(74) Rigby, Barbara Nicole, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/09 → (51) **C12N 1/19****C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 224 001 A1**
C12N 15/62 **G01N 33/50**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 10004494.0 (22) 28.02.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE
(30) 01.03.1991 US 664989
(54) • *Verbesserte Epitop-präsentierender Phage*
• *Improved epitope displaying phage*

- *Phage amélioré pour la visualisation d'un déterminant antigénique*
- (71) Dyax Corporation, 300 Technology Square, 8th Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Roberts, Bruce Lindsay, Southborough, MA 01772, US
- Markland, William, Southborough, MA 01772, US
- Ladner, Robert Charles, Ijamsville, MD 21754, US
- Ley, Arthur Charles, Newton, MA 02165, US
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- (62) 04006079.0 / 1 452 599
92908799.7 / 0 573 611

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 224 002 A1**
A61K 38/00 **A61P 25/28**
- (25) Es (26) En
(21) 08855932.3 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/070229 05.12.2008
- (87) WO 2009/071732 2009/24 11.06.2009
- (30) 05.12.2007 ES 200703249

- **NP1-AKTIVITÄT REGULIERENDE ELEMENTE MIT MÖGLICHER VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON ARZNEISTOFFEN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG MENSCHLICHER NEURODEGENERATIVER KRANKHEITEN, DARAUSS RESULTIERENDE ARZNEISTOFFE UND VERWENDUNG DAVON**

- **NP1 ACTIVITY REGULATING ELEMENTS WHICH CAN BE USED IN THE PRODUCTION OF DRUGS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF HUMAN NEURODEGENERATIVE DISEASES, RESULTING DRUGS AND USE THEREOF**

- **ÉLÉMENTS RÉGULATEURS DE L'ACTIVITÉ DE NP1 UTILISÉS DANS L'ÉLABORATION DE MÉDICAMENTS DESTINÉS AU TRAITEMENT OU À LA PRÉVENTION DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES HUMAINES, MÉDICAMENTS OBTENUS ET LEURS APPLICATIONS**

- (71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
- (72) TRULLAS OLIVA, Ramón, E-08036 Barcelona, ES
- ENGUITA MARTINEZ, Marta, E-08036 Barcelona, ES
- ABAD FERNANDEZ, M^o Alba, E-08036 Barcelona, ES
- (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

C12N 15/11 → (51) **C07H 21/02**

C12N 15/11 → (51) **C12N 1/21**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 224 003 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10155080.4 (22) 27.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 28.09.2001 EP 01123453
22.03.2002 EP 02006712
26.07.2002 EP 02016772

- (54) • **MikroRNA-Moleküle**
• **MicroRNA molecules**
• **Molécules de micro ARN**

- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Tuschl, Thomas, New York, NY 10021, US
- Lagos-Quintana, Mariana, New York, NY 10021, US
- Lendeckel, Winfried, 37318 Hohengandern, DE
- Meyer, Jutta, New York, NY 10044, US
- Rauhut, Reinhard, 37085 Göttingen, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 02782801.1 / 1 430 128

(51) **C12N 15/113** (11) **2 224 004 A1**
A61K 31/713

- (25) En (26) En
(21) 10163496.2 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 15.06.2007 EP 07110376
13.08.2007 EP 07114265

- (54) • **RNAi-Hemmung von Alpha-ENaC-Expression**
• **RNAi inhibition of alpha-ENaC expression**
• **Inhibition par ARNi de l'expression de alpha-ENaC**

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Van Heeke, Gino, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB

- Hickman, Emma, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
- Danahay, Henry Luke, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB

- Tan, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
- Geick, Anke, 95447 Bayreuth, DE
- Vornlocher, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE

- (74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 08761002.8 / 2 171 059

(51) **C12N 15/113** (11) **2 224 005 A1**
A61K 31/713

- (25) En (26) En
(21) 10163498.8 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 15.06.2007 EP 07110376
13.08.2007 EP 07114265

- (54) • **RNAi-Hemmung von Alpha-ENaC-Expression**
• **RNAi inhibition of alpha-ENaC expression**
• **Inhibition par ARNi de l'expression de alpha-ENaC**

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Van Heeke, Gino, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB

- Hickman, Emma, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
- Danahay, Henry Luke, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB

- Tan, Pamela, 95326 Kulmbach, DE
- Geick, Anke, 95447 Bayreuth, DE
- Vornlocher, Hans-Peter, 95448 Bayreuth, DE

- (74) Kassow, Anders, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 08761002.8 / 2 171 059

C12N 15/113 → (51) **A61K 31/713**

(51) **C12N 15/13** (11) **2 224 006 A1**
C12N 15/62 **C07K 16/24**

C07K 16/18
C07K 16/30

C07K 16/28

- (25) En (26) En
(21) 10002988.3 (22) 02.12.1992
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (27) 02.12.1992 EP 06001908
- (30) 02.12.1991 GB 9125579
02.12.1991 GB 9125582
24.03.1992 GB 9206318
24.03.1992 GB 9206372
23.09.1992 PCT/GB92/01755

- (54) • **Herstellung von Autoantikörpern auf Phagenoberflächen ausgehend von Antikörpersegmentbibliotheken**
• **Production of anti-self antibodies from antibody segment repertoires and displayed on phage**
• **Production d'autoanticorps à partir de répertoires de segments d'anticorps exprimés à la surface de phages**

- (71) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
- Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB

- (72) Griffiths, Andrew David, Cambridge CB1 4AY, GB

- Hoogenboom, Hendricus Renerus Jacobus M., Little Shelford, Cambridge CB2 5JH, GB
- Marks, James David, Kensington, CA 94707, US

- McCafferty, John, Swarston, Cambridgeshire CB2 2DA, GB

- Winter, Gregory Paul, Cambridge CB2 1TQ, GB

- Grigg, Geoffrey Walter, Linley Point, NSW 2066, AU

- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (62) 06001908.0 / 1 696 031
00107845.0 / 1 024 191
92924775.7 / 0 616 640

(51) **C12N 15/29** (11) **2 224 007 A1**
C12N 15/82 **A01H 1/00**
A01H 5/00 **C07K 19/00**
C07K 7/06 **C07K 14/415**
C12N 5/10

- (25) Ja (26) En
(21) 08856425.7 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072159 05.12.2008

- (87) WO 2009/072609 2009/24 11.06.2009

- (30) 05.12.2007 JP 2007315267
- (54) • **GEN MIT FÄHIGKEIT ZUR ERHÖHUNG DER PRODUKTION VON ÖL-UND-FETT IN EINER PFLANZE UND VERWENDUNG DAVON**

- **GENE CAPABLE OF INCREASING THE PRODUCTION OF OIL-AND-FAT IN PLANT, AND USE THEREOF**

- **GÈNE CAPABLE D'AUGMENTER LA PRODUCTION D'HUILE ET DE GRAISSE CHEZ UNE PLANTE, ET UTILISATION CORRESPONDANTE**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- National Institute of Advanced Industrial Science And Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

- (72) CHATANI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- OHTO, Chikara, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- KAMAMURA, Yukio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

MITSUKAWA, Norihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MURAMOTO, Nobuhiko, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TAKAGI, Masaru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8562, JP
MITSUDA, Nobutaka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8562, JP
KOYAMA, Tomotsugu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8562, JP
MATSUI, Kyoko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8562, JP
(74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 15/31** (11) **2 224 008 A2**
C12N 15/85 **C07K 14/20**
C07K 16/12 **C12Q 1/68**
G01N 33/53 **A61K 39/02**

(25) En (26) En
(21) 10166763.2 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.05.2005 AU 2005902418
(54) • *Gene und Proteine aus Brachyspira Hyodysenteriae und deren Verwendung zur Diagnose und Therapie*
• *Genes and proteins of brachyspira hyodysenteriae and use of same for diagnosis and therapy*
• *Gènes et protéines de brachyspira hyodysenteriae et leur utilisation en diagnostic et thérapie*

(71) Murdoch University, South Street, Murdoch, Western Australia 6150, AU
Hampson, David John, 28 Haslemere Drive, Mt. Nasura WA 6112, AU
Bellgard, Matthew, 20 Campion Crescent, Attadale 6156, AU

La, Tom, 248 William Street, Beckenham WA 6107, AU

(72) Hampson, David J, Mt Nasura, Western Australia 6112, AU
Bellgard, Matthew, Attadale, Western Australia 6156, AU
LA, Tom, Beckenham,, Western Australia 6107, AU

(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 06753549.2 / 1 882 035

C12N 15/37 → (51) **C07K 14/025**

C12N 15/44 → (51) **C07K 14/11**

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/60 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/11**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/295**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/13**

C12N 15/63 → (51) **C12P 21/02**

C12N 15/81 → (51) **C07K 14/025**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 224 009 A1**
C12N 15/54 **C12N 15/60**
C12N 5/04 **C12N 5/10**
C12N 9/88 **C12N 9/90**
A01H 1/00 **A01H 5/00**

A01H 5/10

(25) En (26) En
(21) 10166705.3 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.02.2006 US 743267 P
(54) • *Synthese von Sialinsäure in Pflanzen*
• *Synthesis of sialic acid in plants*
• *Synthèse d'acide sialique dans des végétaux*

(71) Medicago Inc., 1020, Route de l'Eglise, bureau 600, Sainte-Foy, QC G1V 3V9, CA
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Universite de Rouen, 1, rue Thomas Becket, 76821 Mont-Saint-Aignan Cédex, FR

(72) Paccalet, Thomas, Québec Québec G1R 2C2, CA
Bardor, Muriel, 76230 Isneauville, FR
Rihouey, Christophe, Sainte Foy Québec G1V 3V9, CA

Gomord, Véronique, 76000 Rouen, FR
Faye, Loïc, 76160 Saint-Jacques-sur-Darnétal, FR

Lerouge, Patrice, 76530 Grand Couronne, FR
Aquin, Stéphanie, 1024 Ecublens VD, CH
Vezina, Louis-Philippe, Neuville Québec G0A 2R0, CA

D'Aoust, Marc-André, Québec Québec G1W 2P8, CA

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

(62) 07710612.8 / 1 987 137

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

(51) **C12N 15/85** (11) **2 224 010 A1**
C12N 15/11

(25) En (26) En
(21) 10155532.4 (22) 05.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 05.04.2001 US 281605 P
15.06.2001 US 298675 P
05.04.2001 GB 0108605
17.04.2001 GB 0109335

(54) • *Gesteigerte Genexpression*
• *Improved gene expression*
• *Expression de gène modifiée*

(71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US

(72) Williams, Stephen Geraint, Keele, Staffordshire ST5 5SP, GB
Crombie, Robert Lachlan, Keele, Staffordshire ST5 5SP, GB

(74) Harrison Goddard Foote, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(62) 02708511.7 / 1 373 535

C12N 15/85 → (51) **C07K 14/82**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12P 7/52** (11) **2 224 011 A1**
C12P 7/54 **C07C 53/00**

(25) En (26) En
(21) 09155490.7 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 EP 09153615

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Propionat und Acetat enthaltenden Fermentationsproduktes umfassend einen Schritt des Entfernens von von Carbonat abgeleiteten Substanzen*

• *Method for manufacturing a fermentation product containing propionate and acetate comprising a step of removing carbonate-derived compounds*

• *Procédé de production d'un produit de fermentation contenant du propionate et d'acétate comprenant une étape de l'élimination des composés dérivés de carbonate*

(71) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL

(72) Sliekers, Arne Olav, 4826 GG, Breda, NL
Visser, Diana, 3039 LP, Rotterdam, NL
Kon, Adriaan Dirk, 4231 AN, Meerkerk, NL

(74) Hesselink, Dinah Elisabeth, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C12P 7/54 → (51) **C12P 7/52**

C12P 21/00 → (51) **C07K 14/11**

(51) **C12P 21/02** (11) **2 224 012 A1**
C12N 15/63 **C12N 5/16**
C07H 21/04 **A61K 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10163178.6 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(30) 17.12.2001 US 341830 P
16.07.2002 US 396242 P
15.11.2002 US 426835 P

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Therapie und Diagnose von entzündlicher Darmerkrankung*

• *Compositions and methods for the therapy and diagnosis of inflammatory bowel disease*

• *Compositions et procédés pour la thérapie et le diagnostic de maladies intestines inflammatoires*

(71) CORIXA CORPORATION, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US

(72) Hershberg, Robert M., Seattle, WA 98102, US

Hosken, Nancy Ann, Seattle, WA 98103, US
Lodes, Michael J., Seattle, WA 98126, US
Mohamath, Raodoh, Seattle, WA 98118, US

(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(62) 02805613.3 / 1 581 119

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/19**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/02**

C12Q 1/26 → (51) **G01N 33/72**

C12Q 1/32 → (51) **C12N 1/19**

C12Q 1/37 → (51) **C12N 15/00**

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/72**

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 224 013 A1**
(25) En (26) En
(21) 10153793.4 (22) 13.02.2008

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

(30) 13.02.2007 US 674623

- (54) • Verfahren zur Bestimmung von Telomeraseaktivität unter Verwendung von Click-Chemie
• Methods for the determination of telomerase activity using click chemistry
• Méthode de détermination d'activité de télomérase par usage de la chimie clic.
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Agnew, Brian, Eugene, OR 97405, US
Gee, Kyle, Springfield, OR 97478, US
Kumal, Kapil, Eugene, OR 97404, US
Ford, Maura, Eugene, OR 97401, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- (62) 08729780.0 / 2 121 718

C12Q 1/54 → (51) **C12N 1/19**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 224 014 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001883.7 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 25.02.2009 EP 09002627
- (54) • Analyse von miniaturisierter Nukleinsäure mit hohem Durchsatz
• Miniaturized, high-throughput nucleic acid analysis
• Analyse d'acide nucléique à haut rendement, miniaturisé
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr. 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) Froehlich, Thomas, 83673 Bichl, DE
Heindl, Dieter, 82396 Paehl, DE
Roesler, Angelika, 82404 Sindelsdorf, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 224 015 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001884.5 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 25.02.2009 EP 09002628
- (54) • Kügelchen zur Analyse von Nukleinsäure mit hohem Durchsatz
• Beads for high-throughput nucleic acid analysis
• Billes pour analyse d'acide nucléique à haut rendement
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr. 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) Froehlich, Thomas, 83673 Bichl, DE
Heindl, Dieter, 82396 Paehl, DE
Roesler, Angelika, 82404 Sindelsdorf, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 224 016 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003678.9 (22) 12.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT SE SK TR
- (30) 03.08.2001 GB 0118959

- (54) • Methode zur Herstellung von zirkulärer Nucleinsäure
• Method for generating a circularised nucleic acid
• Procédé de préparation d'acide nucléique circulaire
- (71) Olink AB, Dag Hammarskjölds väg 54A, 751 83 Uppsala, SE
- (72) Landegren, Ulf, 756 45 Uppsala, SE
Gullberg, Mats, 191 46 Sollentuna, SE
Nilsson, Mats, 167 52 Bromma, SE
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 02741612.2 / 1 423 532

C12Q 1/68 (11) **2 224 017 A1**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
(21) 08865229.2 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/073537 25.12.2008
(87) WO 2009/081967 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007334360
- (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER NUKLEINSÄURE-ZIELSEQUENZ UND DAFÜR VERWENDETE SONDE
• METHOD FOR AMPLIFYING TARGET NUCLEIC ACID SEQUENCE AND PROBE USED FOR THE SAME
• PROCÉDÉ POUR L'AMPLIFICATION D'UNE SÉQUENCE D'ACIDE NUCLÉIQUE CIBLE ET SONDE UTILISÉE À CET EFFET
- (71) ARKRAY, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashi-kujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) HIRAI Mitsuharu, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
MAJIMA Satoshi, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
HOSOMI Toshiya, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 224 018 A1**
(25) De (26) De
(21) 09002609.7 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (54) • Hybridisierungs- und Detektionspuffer
• Hybridization and detection buffer
• Tampon d'hybridation et detection
- (71) QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (72) Grosshauser, Gerd, 50226 Frechen, DE
Himmelreich, Ralf, 40764 Langenfeld, DE

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31****C12R 1/93** → (51) **C07K 14/025****C21D 1/10** → (51) **C21D 9/00****C21D 1/10** → (51) **C23C 14/06****C21D 1/18** → (51) **C21D 9/00****C21D 1/42** → (51) **C23C 14/06**

- (51) **C21D 8/00** (11) **2 224 019 A1**
C22C 38/20 **C22C 38/42**

- (25) En (26) En
(21) 10151738.1 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2009 US 365335
- (54) • Ausscheidungsgehärteter martensitischer Edelstahl mit hoher Korrosionsbeständigkeit
• High corrosion resistance precipitation hardened martensitic stainless steel
• Acier inoxydable martensitique à haute résistance à la corrosion durcie par précipitation
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Chen, Jianqiang, Greer, SC 29650, US
Moors, Thomas Michael, Simpsonville, SC 29681, US
Schaeffer, Jon Conrad, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **C21D 9/00** (11) **2 224 020 A1**
F27B 5/06 **F27D 1/18**
F27D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 10001261.6 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 12.02.2009 PL 38725609
- (54) • Retortenofen für thermische und/oder thermochemische Behandlungsverfahren
• Retort furnace for heat and/or thermochemical treatment
• Four à cornue pour le traitement thermique et/ou thermochimique
- (71) SECO/WARWICK S.A., Ulica Sobieskiego 8, 66-200 Swiebodzin, PL
- (72) Korecki, Maciej, 66-200 Swiebodzin, PL
Luzencyk, Robert, 66-200 Swiebodzin, PL
Olejnik, Jozef, 66-200 Swiebodzin, PL
- (74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznan 9, PL

C21D 9/00 (11) **2 224 021 A1**
C21D 1/10 **C21D 1/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 08849643.5 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/069724 30.10.2008
(87) WO 2009/063753 2009/21 22.05.2009
(30) 12.11.2007 JP 2007292719
08.09.2008 JP 2008229218
07.10.2008 JP 2008260347
07.10.2008 JP 2008260352

- (54) • VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG EINES SÄULENFÖRMIGEN BAUTEILS
• METHOD FOR HEAT TREATMENT OF COLUMNAR COMPONENT
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT THERMIQUE D'UN COMPOSANT BASALTIQUE

- (71) Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-2-2, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-8634, JP
- (72) XUE, Weidong, Tokyo 141-8634, JP

(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/46 → (51) **C23C 2/02**

(51) **C22B 3/18** (11) **2 224 022 A1**
C22B 15/00

(25) En (26) En
(21) 09180136.5 (22) 29.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 03.09.1999 AU PQ265199

(54) • *Verbesserte bakterielle Oxidation von sulfidischen Erzen und Konzentraten*
• *Improved bacterial oxidation of sulphide ores and concentrates*
• *Oxydation bacterienne ameliorée de minerais sulfures et de concentrés*

(71) Bioheap Limited, 48 Lake Street, Northbridge, WA 6003, AU

(72) Hunter, Colin John, Dalkeith, Western Australia 6009, AU
Williams, Tamsin Lisa, Maylands, Western Australia 6051, AU

Cheung, Leo Wai-Chiu, Lincoln New Brunswick E3B 7J1, CA
Connors, Elena, Fredericton New Brunswick E3A 5G8, CA

Gilders, Ross David, New Maryland New Brunswick E3C 1C6, CA
Purkiss, Simon Anthony Roger, South Ascot, SL5 9BD, GB

(74) Thomas, Simon, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(62) 00955956.8 / 1 244 817

C22B 9/05 → (51) **B22D 11/108**

(51) **C22B 9/18** (11) **2 224 023 A1**
B22D 23/10 **C22B 15/14**

(25) Ja (26) En
(21) 08861690.9 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073108 18.12.2008

(87) WO 2009/078467 2009/26 25.06.2009

(30) 18.12.2007 JP 2007326097

(54) • *SCHLACKE FÜR ELEKTROSLACKEUMSCHMELZEN VON KUPFERLEGIERUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUPFERLEGIERUNGSPRODUKTEN*
• *SLAG FOR ELECTROSLAG REMELTING OF COPPER ALLOYS AND PROCESS FOR MANUFACTURING COPPER ALLOY PRODUCTS*

• *LAITIER POUR REFUSION SOUS LAITIER ÉLECTROCONDUCTEUR D'ALLIAGES DE CUIVRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS D'ALLIAGE DE CUIVRE*

(71) The Japan Steel Works, Ltd., 11-1 Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) Yamada, Hitohisa, Hokkaido, JP
Mizusawa, Mamoru, Hokkaido, JP
Tanaka, Shinji, Hokkaido, JP

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

C22B 9/22 → (51) **C22B 59/00**

C22B 15/00 → (51) **C22B 3/18**

C22B 15/14 → (51) **B22D 11/108**

C22B 15/14 → (51) **C22B 9/18**

(51) **C22B 59/00** (11) **2 224 024 A1**
C22B 9/22 **C22C 28/00**
C23C 14/34 **H01L 21/283**
H01L 21/285 **H01L 29/423**
H01L 29/49 **H01L 29/78**

(25) Ja (26) En
(21) 08866745.6 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069854 31.10.2008

(87) WO 2009/084318 2009/28 09.07.2009

(30) 28.12.2007 JP 2007338423

(54) • *HOCHREINES LANTHAN, SPUTTERING-TARGET MIT DEM HOCHREINEN LANTHAN SOWIE HAUPTSÄCHLICH AUS DEM HOCHREINEN LANTHAN BESTEHENDER METALL-GATE-FILM*
• *HIGHLY PURE LANTHANUM, SPUTTERING TARGET COMPRISING HIGHLY PURE LANTHANUM, AND METAL GATE FILM MAINLY COMPOSED OF HIGHLY PURE LANTHANUM*

• *LANTHANE DE PURETÉ ÉLEVÉE, CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE COMPRENANT DU LANTHANE DE PURETÉ ÉLEVÉE ET FILM DE GRILLE MÉTALLIQUE COMPOSÉ PRINCIPALEMENT DE LANTHANE DE PURETÉ ÉLEVÉE*

(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomom 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP

(72) TAKAHATA, Masahiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

SHINDO, Yuichiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

KANOU, Gaku, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

C22C 1/04 → (51) **H01G 9/052**

C22C 1/10 → (51) **B22F 1/02**

C22C 9/06 → (51) **B22D 11/108**

(51) **C22C 19/03** (11) **2 224 025 A1**
B21B 25/00

(25) It (26) En
(21) 09425052.9 (22) 13.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Superlegierung auf Nickelbasis*

• *Nickel-based superalloy*

• *Superalliage à base de Nickel*

(71) DALMINE S.p.A., Piazza Caduti 6 Luglio 1944, 1, I-24044 Dalmine (Bergamo), IT

CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.p.A., Via di Castel Romano 100, 00128 Roma, IT

(72) Carosi, Andrea, 00128 Roma, IT

Giambi, Barbara, 00128 Roma, IT

Anelli, Ettore, 24044 Dalmine, IT

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

(51) **C22C 21/00** (11) **2 224 026 A1**

(25) En (26) En
(21) 10159717.7 (22) 19.11.2003

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

AL

(30) 20.12.2002 US 325561

(54) • *Al-Ni-Mn-Gusslegierung für Automobil- und Luftfahrt-Strukturkomponentenstrukturbestandteile*

• *Al-Ni-Mn casting alloy for automotive and aerospace structural components*

• *Alliage de moulage Al-Ni-Mn pour composants structurels utilisés dans l'industrie automobile ou aérospatiale*

(71) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-52858, US

(72) Lin, Jen, C., Alcoa Center, PA 15069-0001, US

Zolotarevsky, Vadim, 119991 Moscow, RU
Glazoff, Michael, V., Murrysville, PA 15668-1332, US

Murtha, Shawn, J., Alcoa Center, PA 15069-0001, US

Belov, Nicholas, 119991 Moscow, RU

(74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

(62) 03768975.9 / 1 590 495

C22C 23/00 → (51) **C22F 1/06**

C22C 28/00 → (51) **C22B 59/00**

(51) **C22C 29/16** (11) **2 224 027 A1**
C04B 35/5831

(25) En (26) En
(21) 10004305.8 (22) 07.01.2005

(84) DE FR GB IT SE

(30) 08.01.2004 JP 2004003467

(54) • *Sinterkörper aus kubischem Bornitrid*

• *Cubic boron nitride sintered body*

• *Corps fritté en nitrure de bore cubique*

(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

(72) Matsukawa, Michiko, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

Kukino, Satoru, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

Fukaya, Tomohiro, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant

Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 05709234.8 / 1 712 649

(51) **C22C 38/00** (11) **2 224 028 A1**
C22C 38/14 **C22C 38/58**
C21D 8/02

(25) Ja (26) En
(21) 08846950.7 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/070726 07.11.2008

(87) WO 2009/061006 2009/20 14.05.2009

(30) 07.11.2007 JP 2007290220

(54) • *STAHLBLECH FÜR LEITUNGSRÖHRE UND STAHLRÖHRE*

• *STEEL PLATE FOR LINE PIPES AND STEEL PIPES*

• *PLAQUES D'ACIER POUR PIPELINES ET TUBES D'ACIER*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

(72) ISHIKAWA, Nobuyuki, Tokyo 100-0011, JP
SUZUKI, Makoto, Tokyo 100-0011, JP

MATSUSHIMA, Tomohiro, Tokyo 100-0011, JP
TSUJI, Akiyoshi, Tokyo 100-0011, JP
KAKIHARA, Shinichi, Tokyo 100-0011, JP
SHIKANAI, Nobuo, Tokyo 100-0011, JP
AWAJIYA, Hiroshi, Tokyo 100-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 224 029 A1**
C22C 38/14 **C22C 38/58**
B23K 9/00 **B23K 9/23**
B23K 11/00 **B23K 11/11**
B23K 11/16 **B23K 26/32**
B62D 21/15 **C21D 9/46**

(25) Ja (26) En
(21) 08857650.9 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/003633 05.12.2008
(87) WO 2009/072303 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 JP 2007314693
05.12.2007 JP 2007314734

(54) • **HOCHFESTES STAHLBLECH, DIESES UMFASSENDES AUTOVERSTÄRKUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUTOVERSTÄRKUNGSELEMENTS**
• **HIGH-STRENGTH STEEL SHEET, AUTOMOTIVE STRENGTHENING MEMBER COMPRISING THE SAME, AND PROCESS FOR PRODUCING AUTOMOTIVE STRENGTHENING MEMBER**
• **TÔLE D'ACIER À HAUTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE, ÉLÉMENT DE RENFORT D'AUTOMOBILE COMPRENANT CETTE TÔLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT DE RENFORT D'AUTOMOBILE**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) OKITSU, Yoshitaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 224 030 A1**
C22C 38/58

(25) Ja (26) En
(21) 08868451.9 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073394 24.12.2008
(87) WO 2009/084526 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007339732
02.12.2008 JP 2008307534

(54) • **FERRITISCHER EDELSTAHL MIT HERVORRAGENDER LÖTBARKEIT**
• **FERRIC STAINLESS STEEL HAVING EXCELLENT BRAZABILITY**
• **ACIER INOXYDABLE FERRIQUE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE APTITUDE AU BRASAGE**

(71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
(72) HIRAI, Nobuhiko, Tokyo 100-0004, JP
KAJIMURA, Haruhiko, Tokyo 100-0004, JP
DOI, Daiharu, Tokyo 100-0004, JP
MAEDA, Shigeru, Tokyo 100-0004, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/00 → (51) **C23C 2/02**

C22C 38/14 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/20 → (51) **C21D 8/00**

C22C 38/22 → (51) **B23D 45/00**

C22C 38/24 → (51) **B23D 45/00**

C22C 38/30 → (51) **B23D 45/00**

C22C 38/42 → (51) **C21D 8/00**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/54**

(51) **C22C 38/54** (11) **2 224 031 A1**
C22C 38/44 **C22C 38/56**
C23C 4/08 **B22F 1/00**

(25) En (26) En
(21) 09152975.0 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Verschleißfeste Legierung**
• **Wear resistant alloy**
• **Alliage résistant à l'usure**
(71) MEC Holding GmbH, Am Kronberger Hang 3, 65824 Schwalbach, DE
(72) Heath, Gary Robert, 1802 Corseaux, CH
(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

C22C 38/56 → (51) **C22C 38/54**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/60 → (51) **C23C 2/02**

C22C 47/14 → (51) **B22F 1/02**

C22C 49/02 → (51) **B22F 1/02**

C22C 49/04 → (51) **B22F 1/02**

C22C 49/06 → (51) **B22F 1/02**

C22C 49/14 → (51) **B22F 1/02**

C22C 101/10 → (51) **B22F 1/02**

(51) **C22F 1/06** (11) **2 224 032 A1**
C22C 23/00 **A61F 2/82**

(25) En (26) En
(21) 09152856.2 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Verfahren zur Herstellung von auf Magnesiumlegierung basierten Produkten**
• **Process for manufacturing magnesium alloy based products**
• **Procédé de fabrication de produits à base d'alliage de magnésium**

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Mège, Erinc, 5641 GB Eindhoven, NL
Mannes, Raymond Gerardus Theodorus Marie, 6125 AJ Obbicht, NL
Sillekens, Wilhelmus Hubertina, 6049 HA Herlen, NL
(74) Werkhoven, Robert Jan, 5673 LH Nuenen, NL

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

C22F 1/18 → (51) **C23C 14/06**

C23C 2/00 → (51) **F16C 23/02**

(51) **C23C 2/02** (11) **2 224 033 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/00**
C22C 38/60 **C23C 2/06**

(25) Ja (26) En
(21) 08865368.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073668 18.12.2008
(87) WO 2009/081997 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007328743
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHFESTEM FEUERVERZINKTEM STAHLBLECH UND HOCHFESTES FEUERVERZINKTES STAHLBLECH**

• **PROCESSES FOR PRODUCING HIGH-STRENGTH HOT-DIP GALVANIZED STEEL SHEET AND HIGH-STRENGTH GALVANNEALED STEEL SHEET**
• **PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UNE FEUILLE D'ACIER GALVANISÉ À CHAUD À HAUTE RÉSISTANCE ET FEUILLE D'ACIER RECUIT APRÈS GALVANISATION À HAUTE RÉSISTANCE**

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) SUZUKI, Yoshitsugu, Tokyo 100-0011, JP
MATSUDA, Hiroshi, Tokyo 100-0011, JP
KAWANO, Takashi, Tokyo 100-0011, JP
FUSHIWAKI, Yusuke, Tokyo 100-0011, JP
SUGIMOTO, Yoshiharu, Tokyo 100-0011, JP

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

C23C 2/06 → (51) **C23C 2/02**

(51) **C23C 2/26** (11) **2 224 034 A1**
C23C 2/28 **B21D 22/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10006299.1 (22) 04.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 07.04.2000 FR 0004427
(54) • **Verfahren zum Herstellen eines Bauteils mit sehr guten mechanischen Eigenschaften, Umformung durch Tiefziehen, aus gewalztem insbesondere warmgewalztem und beschichtetem Stahlblech**

• **Method for manufacturing a body featuring very high mechanical properties, forming by drawing from a rolled steel sheet, in particular hot rolled and coated sheet**
• **Procédé de réalisation d'une pièce à très hautes caractéristiques mécaniques, mise en forme par emboutissage à froid, à partir d'une bande de tôle d'acier laminée et notamment laminée à chaud et revêtue**

(71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
(72) Kefferstein, Ronald, 13730 Saint Victoret, FR
Jartoux, Xavier, 13270 Fos sur mer, FR

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(62) 06002618.4 / 1 672 088
01400861.9 / 1 143 029

C23C 2/28 → (51) **C23C 2/26**

C23C 4/08 → (51) **C22C 38/54**

C23C 4/08 → (51) **C23C 28/00**

C23C 4/12 → (51) **C23C 28/00**

C23C 10/28 → (51) **H01B 7/00**

(51) **C23C 14/06** (11) **2 224 035 A1**
C21D 1/10 **C21D 1/42**
C22F 1/18

(25) En (26) En
(21) 10153270.3 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 11.02.2009 US 369157
(54) • *Gehärtete Titanstruktur für Getriebeschaltanwendungen*
• *Hardened titanium structure for transmission gear applications*
• *Structure durcie au titane pour des applications d'engrenage de transmission*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Kirkwood, Brad L., Kent, WA 98042, US
Matsen, Marc R., Seattle, WA 98115-4403, US
Shen, Tony, Phoenix, AZ 85048, US
Crow, Wesley B., Bellevue, WA 98005-3940, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

C23C 14/34 → (51) **C22B 59/00**

C23C 16/44 → (51) **H01L 21/677**

C23C 16/507 → (51) **H01L 21/205**

C23C 18/12 → (51) **C23C 28/00**

C23C 18/16 → (51) **H01L 21/3205**

C23C 18/18 → (51) **H01L 21/3205**

C23C 18/40 → (51) **H01L 21/3205**

C23C 20/06 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C23C 22/05** (11) **2 224 036 A1**
B29C 45/14 **B32B 15/08**
B29K 67/00 **B29K 81/00**
B29K 105/22

(25) Ja (26) En
(21) 08861770.9 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072777 15.12.2008
(87) WO 2009/078382 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 JP 2007322665
(54) • *HARZ-METALL-VERBUNDARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *RESIN-METAL BONDED ARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *ARTICLE EN RÉSINE-MÉTAL LIÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
Toadenka Corporation, 20-7 Aza-Iwahana Shibutami Tamayama-ku Morioka-shi, Iwate 028-4132, JP
(72) KUROYAMA, Masumi, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP

KATO, Kazuo, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
ISHIKAWA, Tomonori, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
SASAKI, Yaeko, Morioka-shi Iwate 028-4132, JP
SATO, Setsuko, Morioka-shi Iwate 028-4132, JP
NAKAMURA, Masayuki, Morioka-shi Iwate 028-4132, JP
MIURA, Shuhei, Morioka-shi Iwate 028-4132, JP
(74) Staudt, Hans-Peter, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

C23C 22/05 → (51) **F16D 65/14**

C23C 22/12 → (51) **F16C 33/20**

C23C 22/22 → (51) **F16C 33/20**

(51) **C23C 22/53** (11) **2 224 037 A1**
B05D 7/14 **C25D 5/48**

(25) De (26) De
(21) 09002068.6 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Passivierung von Metallsubstratbändern*
• *Method for passivating metal substrate belts*
• *Procédé de passivation de bandes de substrat métallique*

(71) H.D. Lenzen Bandverzinkung GmbH & Co. KG, Sedanstrasse 41, 58089 Hagen, DE
(72) Siekmann, Heinz Walter, 58638 Iserlohn, DE
(74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

(51) **C23C 24/00** (11) **2 224 038 A1**
B22F 7/00

(25) En (26) En
(21) 09275008.2 (22) 10.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gegenstands*
• *Method of fabricating an object*
• *Procédé de fabrication d'un objet*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

C23C 26/00 → (51) **C09D 1/04**

C23C 26/00 → (51) **H01B 5/10**

(51) **C23C 28/00** (11) **2 224 039 A1**
C23C 18/12 **C23C 20/06**
F01D 5/28 **C23C 4/08**
C23C 4/12 **F01D 25/00**

(25) De (26) De
(21) 09001190.9 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Beschichtung mit thermischen und nicht-thermischen Beschichtungsverfahren*
• *Coating with thermal and non-thermal coating method*
• *Revêtement doté d'un procédé de revêtement thermique et non thermique*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

C23C 30/00 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **C25B 1/04** (11) **2 224 040 A1**
C25B 11/04 **H01M 4/92**

(25) En (26) En
(21) 10003837.1 (22) 20.03.2008
(84) DE IT
(30) 23.03.2007 JP 2007077596
(54) • *Elektrode zur Wasserstoffherzeugung*
• *Electrode for generation of hydrogen*
• *Électrode pour la génération d'hydrogène*

(71) PERMELEC ELECTRODE LTD., 2023-15, Endo, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0816, JP
(72) Nishiki, Yoshinori, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0816, JP
Ohsaka, Takeo, Yokohama-shi Kanagawa 226-8503, JP
Nara, Miwako, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0816, JP
Sata, Shunsuke, Yokohama-shi Kanagawa 226-8503, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08005388.7 / 1 975 280

C25D 5/04 → (51) **H01R 13/03**

C25D 5/12 → (51) **H01R 13/03**

C25D 5/48 → (51) **C23C 22/53**

C25D 17/06 → (51) **H01R 13/03**

C30B 23/06 → (51) **C30B 29/38**

(51) **C30B 29/38** (11) **2 224 041 A1**
C01B 21/072 **C30B 23/06**
C30B 29/62

(25) Ja (26) En
(21) 08852793.2 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070945 18.11.2008
(87) WO 2009/066663 2009/22 28.05.2009
(30) 22.11.2007 JP 2007303311
22.11.2007 JP 2007303312
(54) • *POLYGONALES KOLUMNARES MATERIAL VON ALUMINIUMNITRIDINKRISTALL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PLATTENARTIGEM ALUMINIUMNITRIDINKRISTALL UNTER VERWENDUNG DES POLYGONALEN KOLUMNAREN MATERIALS*
• *POLYGONAL COLUMNAR MATERIAL OF ALUMINUM NITRIDE SINGLE CRYSTAL, AND PROCESS FOR PRODUCING PLATE-LIKE ALUMINIUM NITRIDE SINGLE CRYSTAL USING THE POLYGONAL COLUMNAR MATERIAL*
• *MATIÈRE COLONNAIRE POLYGONALE DE MONOCRISTAL DE NITRURE D'ALUMINIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MONOCRISTAL DE NITRURE D'ALUMINIUM DE TYPE LAMELLE À L'AIDE DE LA MATIÈRE COLONNAIRE POLYGONALE*

- (71) Meijo University, 1-501, Shiogamaguchi, Tempaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 4688-502, JP
- Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP
- (72) AMANO, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi 468-8502, JP
- KANECHIKA, Yukihiko, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- AZUMA, Masanobu, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C30B 29/62 → (51) **C30B 29/38**

- (51) **D01D 5/098** (11) **2 224 042 A2**
D01F 6/06 **B01D 39/16**
D04H 3/03 **D04H 1/56**
D04H 3/14
- (25) En (26) En
(21) 10001999.1 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 380437
- (54) • *Schmelzgeblasenes Polymer-Filtrationsmedium für hocheffiziente Flüssigkeitsfiltration*
- *Met blown polymeric filtration medium for high efficiency fluid filtration*
- *Médium de filtration polymérique obtenu par fusion-soufflage pour une filtration à haute efficacité des fluides*
- (71) Johns Manville, 717 17th Street, Denver CO 80202, US
- (72) Scheerlinck, Philippe, M., Lakewood, Colorado 80232, US
- Quedemi, Mabrouk, Charlotte, North Carolina 28270, US
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

D01F 6/06 → (51) **D01D 5/098**

- (51) **D01F 6/62** (11) **2 224 043 A1**
B65D 85/34 **B65D 30/02**
- (25) De (26) De
(21) 10000961.2 (22) 30.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 DE 102009010939
- (54) • *Verwendung von Netzen aus biologisch abbaubaren Polyestern zur Verpackung von Lebensmitteln*
- *Use of nets made from biodegradable polyesters for packaging food*
- *Utilisation de réseaux de polyesters bio-résorbables pour l'emballage d'aliments*
- (71) Teijin Monofilament Germany GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE
- (72) Berndt, Kurt-Günter, Dr., 86836 Graben, DE
- Delker, Rex, Dr., 86517 Wehringen, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

- (51) **D01F 8/04** (11) **2 224 044 A2**
C04B 16/06 **C08J 5/00**
- (25) Ru (26) En
(21) 08858416.4 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) RU 2008/000757 10.12.2008
- (87) WO 2009/075609 2009/25 18.06.2009
- (88) 06.08.2009
- (30) 10.12.2007 RU 2007145389
- (54) • *MINERALKUNSTFASER FÜR DREIDIMENSIONALE ARMIERUNG EINES ZEMENT-PRODUKTS*
- *MAN-MADE MINERAL FIBRE FOR THREE-DIMENSIONAL REINFORCEMENT OF A CEMENT PRODUCT*
- *FIBRE SYNTHÉTIQUE DESTINÉE À RENFORCER EN TROIS DIMENSIONS UN PRODUIT À BASE DE CIMENT*
- (71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosti C Airlaid, Brodokalmasky trakt 6-a, Chelyabinsk 454077, RU
- (72) BABENKOV, Evgeny Pavlovich, Chelyabinsk 454084, RU
- SAVELIEV, Alexey Aleksandrovich, Chelyabinsk 454080, RU
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

D01F 9/12 → (51) **C01B 31/02**

- (51) **D01F 9/127** (11) **2 224 045 A1**
D01F 9/16 **C01B 31/02**
B01J 37/08 **B01J 21/18**
- (25) En (26) En
(21) 09153958.5 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Kohlenanofasern und/oder Kohlenanoröhrchen*
- *Process for producing carbon nanofibres and/or carbon nanotubes*
- *Procédé de production de nanofibres de carbone et/ou nanotubes de carbone*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Hoekstra, J., 3584 DX Utrecht, NL
- Geus, John Wilhelm, 3723 GJ Bilthoven, NL
- Jenneskens, L.W., 3762 DA Soest, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

D01F 9/145 → (51) **C08J 5/16**

D01F 9/16 → (51) **D01F 9/127**

- (51) **D03C 9/02** (11) **2 224 046 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09153820.7 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Kunststoff-Weblitze*
- *Plastic heald*
- *Lisse en matière plastique*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Heinemann, Ernst, 78603 Renquishausen, DE
- Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **D04B 15/14** (11) **2 224 047 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09153822.3 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Strickkopf für eine Strickmaschine*
- *Knitting head for a knitting machine*
- *Tête de tricotage pour une machine à tricoter*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Jürgens, Eric, 72406 Bisingen, DE
- Weiß, Kurt, 78665 Frittlingen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **D04B 35/04** (11) **2 224 048 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09153821.5 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Zungennadel mit drehendem Achsstift*
- *Latch needle with rotating axle pin*
- *Aiguille à clapet dotée d'une goupille axiale rotative*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Veeseer, Jürgen, 72362 Nusplingen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D04H 1/56 → (51) **D01D 5/098**

D04H 3/03 → (51) **D01D 5/098**

D04H 3/14 → (51) **D01D 5/098**

D04H 13/00 → (51) **B32B 5/26**

D06C 29/00 → (51) **B24B 17/02**

D06F 17/12 → (51) **D06F 39/08**

D06F 25/00 → (51) **D06F 39/08**

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 224 049 A1**
A47L 15/42
- (25) De (26) De
(21) 10006037.5 (22) 11.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (54) • *Reinigungsgerät mit Abwassertank und Wärmepumpe*
- *Cleaning device with waste water tank and heat pump*
- *Appareil de nettoyage avec un réservoir d'eau usée et une pompe à chaleur*
- (71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6301 Zug, CH
- (72) Schellenberg, Guido, 8038 Zürich, CH
- Dober, Ernst, 6036 Dierikon, CH
- Pfenniger, Peter, 6003 Luzern, CH
- (74) Sutter, Kurt, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

- (51) **D06F 39/00** (11) **2 224 050 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10153738.9 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 DE 102009001193
- (54) • *Vorrichtung zum Speichern von Wärme und entsprechendes Verfahren*
- *Device for storing heat and corresponding method*
- *Dispositif d'emmagasinage de chaleur et procédé correspondant*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Albayrak, Hasan Gökcer, 13469 Berlin, DE
Eglmeier, Hans, 10587 Berlin, DE
Hanau, Andreas, 12359 Berlin, DE
Ludenia, Thomas, 14612 Falkensee, DE

Sierl, Johannes, 90427, Nürnberg, DE
Loy, Thomas, 90427 Nürnberg, DE
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT
(62) 08001464.0 / 1 983 093
06009016.4 / 1 852 540

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

D06F 39/02 → (51) **D06F 58/20**

(51) **D06F 39/08** (11) **2 224 051 A1**
(25) It (26) En
(21) 10152271.2 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 03.02.2009 IT TO20090063
(54) • *Sicherheitsvorrichtung gegen Überschwemmung für ein Waschgerät und Montageverfahren dafür*
• *Anti-flooding safety device for a washing machine, and method of assembly thereof*
• *Dispositif de sécurité pour détecter la présence d'une fuite de liquide dans une machines à laver et procédé d'assemblage de celle-ci*
(71) T & P - S.p.A., Via Cesare Battisti, 91, 21040 Venegono Superiore (VA), IT
(72) Lavazza, Alberto, 21010, Cardano al Campo (VA), IT
Rotta, Andrea, 22070, Appiano Gentile (CO), IT
(74) Camolese, Marco, et al, Metroconsult S.r.L. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **D06M 10/00** (11) **2 224 054 A1 A61L 2/16**
(25) Ja (26) En
(21) 08861220.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/072997 17.12.2008
(87) WO 2009/078442 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007327645
(54) • *VERFAHREN ZUR ANTIMIKROBIELLEN AUSRÜSTUNG EINER FASER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANTIMIKROBIELLEN AUSGERÜSTETEN FASER SOWIE ANTIMIKROBIELLEN AUSGERÜSTETE FASER*
• *METHOD FOR ANTIMICROBIAL TREATMENT OF FIBER, PROCESS FOR PRODUCTION OF ANTIMICROBIAL FIBER, AND ANTIMICROBIAL FIBER*
• *PROCÉDÉ POUR TRAITEMENT ANTIMICROBIEN DE FIBRE, PROCESSUS DE PRODUCTION DE FIBRE ANTIMICROBIENNE, ET FIBRE ANTIMICROBIENNE*
(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(72) SEINO, Satoshi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
IDE, Masato, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
UEDA, Hiroyuki, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
UJIE, Kadumasa, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
KADOBAYASHI, Atsushi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

D21D 1/30 → (51) **D21F 9/00**

(51) **D21F 7/02** (11) **2 224 056 A1 D21G 1/00**
(25) De (26) De
(21) 10151058.4 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 10.02.2009 DE 102009000745
(54) • *Antriebseinheit*
• *Drive unit*
• *Unité d'entraînement*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Kunicky, Reinhard, 2403 Scharndorf, AT Ratzinger, Bernhard, 3163 Rohrbach, AT Thoma, Richard, 3390 Melk, AT

(51) **D06F 39/08** (11) **2 224 052 A1 D06F 17/12 D06F 25/00 D06F 58/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08855566.9 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/071730 28.11.2008
(87) WO 2009/069786 2009/23 04.06.2009
(30) 29.11.2007 JP 2007309191
(54) • *WASCHMASCHINE/TROCKNER*
• *WASHING/DRYING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER SÉCHANTE*
(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(72) NAKAMURA, Satoshi, Shiga 520-0851, JP TANAKA, Hiroyuki, Shiga 525-0055, JP BAMBIA, Yoshikazu, Shiga 520-2153, JP TSUJI, Takahiro, Shiga 520-0818, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **D06M 10/00** (11) **2 224 055 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08864359.8 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/072133 05.12.2008
(87) WO 2009/081714 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007328493
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEBLEICHTEM ZELLSTOFF*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF BLEACHED PULP*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE PÂTE BLANCHIE*
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
(72) YOSHIDA, Kiyoshi, Tokyo 125-0051, JP KOSHITSUKA, Tetsuo, Tokyo 125-0051, JP KUWABARA, Eiko, Tokyo 125-0051, JP ISHII, Takashi, Tokyo 125-0051, JP

(51) **D21F 9/00** (11) **2 224 057 A1 D21B 1/32 D21D 1/30**
(25) En (26) En
(21) 09252911.4 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 07.02.2009 JP 2009026822
(54) • *Pulpenherstellungsverfahren für eine Recyclingvorrichtung für benutztes Papier, Pulpenherstellungsvorrichtung für eine Recyclingvorrichtung für benutztes Papier und Recyclingvorrichtung für benutztes Papier*
• *Pulp manufacturing method of used paper recycling apparatus, pulp manufacturing device of used paper recycling apparatus, and used paper recycling apparatus*
• *Procédé de fabrication de pâte d'un appareil de recyclage de papier usagé, dispositif de fabrication de pâte d'un appareil de recyclage de papier usagé et appareil de recyclage de papier usagé*
(71) Seed Company Ltd., 5-25, Uchindai-cho 3-chome Miyakojima-ku Osaka-shi, Osaka 534-0013, JP
(72) Tamai, Shigeru, Osaka-shi, Osaka, JP Koyama, Yuji, Osaka-shi, Osaka, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

D21B 1/32 → (51) **D21F 9/00**

D21C 3/00 → (51) **D21H 11/12**

D21C 9/00 → (51) **D21H 11/12**

D06F 58/02 → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 224 053 A1 D06F 39/02**
(25) En (26) En
(21) 10160687.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 02.05.2006 EP 08001464
(54) • *Trockner mit einem zusatzunterstützten Trocknungsprogramm*
• *Dryer with additive-assisted drying program*
• *Séchoir doté d'un programme de séchage assisté par additifs*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Kreuzfeldt, Uta, 92342 Freystadt, DE

D21G 1/00 → (51) **D21F 7/02**

(51) **D21H 11/00** (11) **2 224 058 A1 D21H 17/35 D21H 17/37 B27N 3/00 B31F 1/00**
(25) De (26) De
(21) 09014195.3 (22) 13.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.02.2009 DE 102009009352
(54) • *Pressspan*
• *Press board*
• *Copeau de presse*
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Gotthardt, Martin, 74834 Elztal Nackarburken, DE Egoß, Edwin, 74850 Schefflenz, DE Reinhard, Thomas, 74821 Mosbach, DE

- Gromes, Christian, 69412 Eberbach, DE
Nelges, Jörg, 74821 Mosbach, DE
- (51) **D21H 11/12** (11) **2 224 059 A1**
D21C 3/00 **D21C 9/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 08783571.6 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) CN 2008/001380 25.07.2008
(87) WO 2009/070955 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 CN 200710300208
(54) • **GRASARTIGE UNGEBLEICHTE PAPIER-
PRODUKTE UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR**
• **GRASS TYPE UNBLEACHED PAPER
PRODUCTS AND PRODUCTION METHOD
THEREOF**
• **PRODUITS DE PAPIER NON BLANCHI FAIT
D'UNE PÂTE À BASE D'HERBE ET LEUR
PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Shandong Fuyin Paper & Environmental
Protection Technology Co., Ltd, No. 26
Guandao Street Gaotang Town Liaocheng,
Shandong 252800, CN
(72) LI, Hongfa, Liaocheng Shandong 252800,
CN
SONG, Mingxin, Liaocheng Shandong
252800, CN
YANG, Jihui, Liaocheng Shandong 252800,
CN
BI, Yanjin, Liaocheng Shandong 252800, CN
XU, Jinxiang, Liaocheng Shandong 252800,
CN
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys,
Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE
- D21H 17/35** → (51) **D21H 11/00**
- D21H 17/36** → (51) **D21H 11/00**
- D21H 17/37** → (51) **D21H 11/00**
- D21H 17/51** → (51) **B32B 21/06**
- D21H 23/50** → (51) **B05B 7/00**
- D21H 27/10** → (51) **D21H 11/00**
- D21H 27/24** → (51) **B32B 21/06**
- D21H 27/26** → (51) **B32B 21/06**
- D21J 1/00** → (51) **B32B 21/02**
- (51) **E01B 27/00** (11) **2 224 060 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001019.8 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010631
(54) • **Arbeitswagen für Gleisarbeiten bei Bahn-
strecken**
• **Maintenance vehicle for working on rails of
a railway track**
• **Véhicule d'entretien pour travaux sur rails
de chemin de fer**
- (71) Zürcher, Ralf, Binzenweg 12, 77974 Meis-
senheim, DE
(72) Zürcher, Ralf, 77974 Meissenheim, DE
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373,
79108 Freiburg, DE

- (51) **E01B 27/00** (11) **2 224 061 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001696.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010632
(54) • **Verfahren zur Zuführung von Bodenma-
terialien bei Gleisbauarbeiten**
• **Method for supplying base material in
platform construction**
• **Procédé d'alimentation de maté-
riaux de sol pour travaux de voie**
- (71) Zürcher, Ralf, Binzenweg 12, 77974 Meis-
senheim, DE
(72) Zürcher, Ralf, 77974 Meissenheim, DE
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373,
79108 Freiburg, DE
- (51) **E02D 27/42** (11) **2 224 062 A2**
F03D 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10154542.4 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.02.2009 DK 200900269
(54) • **Fundament für eine Windturbine und
Verfahren zur Herstellung eines Funda-
ments für eine Windturbine**
• **A foundation for a wind turbine and a
method of making a foundation for a wind
turbine**
• **Fondation d'une éolienne et procédé de
fabrication d'une fondation pour éolienne**
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940
Randers - SV, DK
(72) Øllgaard, Børge, DK-6700, Esbjerg, DK
Jensen, Søren Poul, DK-6800, Varde, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK
- E02F 9/08** → (51) **E02F 9/16**
- (51) **E02F 9/16** (11) **2 224 063 A1**
E02F 9/08
- (25) En (26) En
(21) 09002907.5 (22) 28.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(54) • **Kabine eines Baggers mit kleinem Dreh-
radius**
• **Cab of small wing radius excavator**
• **Cabine de petit excavateur de rayon d'aile**
- (71) Volvo Construction Equipment Holding
Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Kim, Kang Tae, Changwon, KR
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse
10, 89522 Heidenheim, DE
- (51) **E03B 3/02** (11) **2 224 064 A1**
(25) NI (26) En
(21) 10154719.8 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 25.02.2009 BE 200900113
(54) • **Regenwasserfiltersystem**
• **Rainwaterfiltersystem**
• **Système de filtration de l'eau de pluie**
- (71) Devaplus, Bellevoorde 1, 9230 Wetteren, BE

- De Valck, Filip, Bellevoorde 1, 9230 Wette-
ren, BE
(72) De Valck, Filip, B - 9230, Wetteren, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers &
Vander Haeghen Intellectual Property House
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- E03C 1/00** → (51) **A61H 33/00**
- (51) **E03C 1/04** (11) **2 224 065 A1**
E03C 1/05 **F21V 33/00**
- (25) De (26) De
(21) 09002624.6 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(54) • **Sanitärarmatur mit isoliertem Ausflussrohr**
• **Sanitary fitting with isolated discharge tube**
• **Armature sanitaire dotée d'un tuyau
d'évacuation isolé**
- (71) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm,
CH
(72) Brunner, Stefan, 5054 Moosleerau/AG, CH
Henzmann, Pascal, 5734 Reinach/AG, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, CH-8034 Zür-
ich, CH
- E03C 1/05** → (51) **E03C 1/04**
- (51) **E03C 1/122** (11) **2 224 066 A1**
(25) En (26) En
(21) 09447002.8 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(54) • **Entlüftungsventil**
• **Air admittance valve**
• **Soupape d'admission d'air**
- (71) Studor S.A., 82, route d'Arlon, 1150 Lux-
embourg, LU
(72) Ericson, Kurt Sture Birger, 2970 Schilde, BE
Low, Han Sin, Selangor 47000, MY
(74) Overath, Philippe, et al, Cabinet Bede
Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles,
BE
- (51) **E03D 9/052** (11) **2 224 067 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007525.0 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 17.02.2009 IT T020090021
(54) • **Verfahren zur Eliminierung von Gerüchen
für Einbau-Sanitärinstallationen**
• **Device for eliminating odours for flush type
sanitary fittings**
• **Dispositif de suppression des odeurs pour
armature sanitaire pour chasse d'eau**
- (71) Perotto, Ezio, Via Galfrè, 10, 12100 Roata
Rossi (CN), IT
(72) Perotto, Ezio, 12100 Roata Rossi (CN), IT
(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61,
10128 Torino, IT
- (51) **E03D 11/16** (11) **2 224 068 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154933.5 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 27.02.2009 GB 0903390
(71) Devaplus, Bellevoorde 1, 9230 Wetteren, BE

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung bei der Installation von Sanitärgegenständen*
 - *Method and apparatus for use in the installation of sanitary fittings*
 - *Procédé et appareil pour l'utilisation dans l'installation des dispositifs sanitaires*
- (71) Swift Invent Limited, Unit 2, Stoneyhills, Ware Hertfordshire SG12 0HJ, GB
- (72) Mainwaring, William Hugh Kynaston, Corwen, Clwyd LL21 0RU, GB
- Davies, Thomas William Gareth, Corwen, Clwyd LL21 9RN, GB
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 9PW, GB

- (51) **E03F 5/22** (11) **2 224 069 A1**
F04D 29/60 **F04D 13/14**
- (25) De (26) De
(21) 10001126.1 (22) 04.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 DE 202009002780 U
- (54) • *Strömungsführende Tragvorrichtung*
- *Fluid guiding mounting system*
 - *Système de montage transportant du fluide*
- (71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) Albrecht, Ludwig, 91242 Ottensoos, DE
- Lay, Markus, 91257 Pegnitz, DE
- Regelein, Sven, 91235 Velden, DE

- (51) **E04B 1/80** (11) **2 224 070 A2**
- (25) Da (26) En
(21) 10388003.5 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 DK 200900257
19.05.2009 DK 200900634
- (54) • *Ein Falzteil, seine Anwendung und ein Verfahren dessen Montage*
- *Rabbet element, use hereof and method of mounting a rabbet element*
 - *Élément de feuillure, son utilisation et son procédé de montage*
- (71) Nielsen, Klaus, Raadgivenden Ingenioerfirma F.R.I. I/S Gammel Strandvej 18, 2990 Niva, DK
- (72) Nielsen, Klaus, 2990 Niva, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

- (51) **E04C 2/288** (11) **2 224 071 A2**
- (25) Da (26) En
(21) 10388002.7 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 DK 200900256
19.05.2009 DK 200900635
- (54) • *Bauplatte mit hohem Dämmvermögen, Verfahren zu deren Herstellung und ihre Verwendung*
- *A high-insulation concrete panel, its method of production and its use*
 - *Panneau en béton à haut pouvoir d'isolation, son procédé de fabrication et son utilisation*

- (71) Nielsen, Klaus, Raadgivenden Ingenioerfirma F.R.I. I/S Gammel Strandvej 18, 2990 Niva, DK
- (72) Nielsen, Klaus, 2990 Nivå, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegaardspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

E04C 3/29 → (51) **E04H 15/40**

E04C 3/40 → (51) **E04H 15/40**

E04D 13/18 → (51) **F24J 2/52**

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 224 072 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10165856.5 (22) 08.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (30) 06.03.2003 SE 0300626
29.10.2003 SE 0302865
- (54) • *Bodenbelagsysteme und Installationsverfahren*
- *Flooring systems and methods for installation*
 - *Systèmes de plancher et procédés d'installation*
- (71) Vällinge Innovation AB, Prästavägen 513, 260 40 Viken, SE
- (72) Pervan, Darko, 260 40 Viken, SE
- (62) 04718468.4 / 1 604 079

E04F 19/04 → (51) **H02G 3/04**

- (51) **E04F 21/00** (11) **2 224 073 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10001944.7 (22) 25.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.02.2009 DE 102009010832
- (54) • *Montagevorrichtung für Zargen*
- *Mounting device for frames*
 - *Dispositif de montage pour dormants*
- (71) Niewiara, Bruno, Hermann-Löns-Str. 60c, 51469 Bergisch Gladbach, DE
- (72) Niewiara, Bruno, 51469 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **E04G 7/28** (11) **2 224 074 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10158341.7 (22) 10.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 27.06.2008 DE 102008030602
- (54) • *Baugerüst mit Aushebesicherungsvorrichtung für Belageinheiten*
- *Scaffold with extraction prevention device for boards*
 - *Echafaudage avec un dispositif anti-levage pour plancher*
- (71) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE
- (62) 09768814.7 / 2 188 465

- (51) **E04G 21/12** (11) **2 224 075 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10154866.7 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.02.2009 DE 102009001203

- (54) • *Verwahreinrichtung für abgewinkelte Seilschlaufen und Verfahren zum Herstellen von Betonfertigteilen*
- *Storage device for anchoring loops and method for producing concrete parts*
 - *Boîte d'attente pour boucles de câbles coudées et procédé de fabrication d'éléments en béton*
- (71) Philipp GmbH, Lilienthalstrasse 7-9, 63741 Aschaffenburg, DE
- (72) Schreiner, Werner, 63755 Alzenau, DE
- (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

- (51) **E04H 3/12** (11) **2 224 076 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09450045.1 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Tribüne*
- *Stand*
 - *Tribune*
- (71) Ortner, Wolfgang, Lustkandlstrasse 2, 3061 Ollersbach, AT
- (72) Ortner, Wolfgang, 3061 Ollersbach, AT
- (74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

- (51) **E04H 4/12** (11) **2 224 077 A1**
C02F 103/42
- (25) De (26) De
(21) 10152765.3 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 11.02.2009 CH 2092009
- (54) • *Skimmer*
- *Skimmer*
 - *Dispositif d'écumage*
- (71) Natural Blue GmbH, Zugerstrasse 76 B, 6340 Baar, CH
- (72) Scheuter, Beat, 3123, Belp, CH
- Mikula, Judith, 8500, Frauenfeld, CH
- (74) Hasler, Erich, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

- (51) **E04H 6/02** (11) **2 224 078 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10000483.7 (22) 19.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 19.01.2009 DE 102009005413
07.07.2009 DE 202009009309 U
- (54) • *Bausatz zur Herstellung von Überdachungen*
- *Construction kit for producing canopies*
 - *Composant de fabrication de toits*
- (71) Mische, Gerhard, Hamelner Straße 134a, 32760 Lemgo, DE
- (72) Mische, Gerhard, 32760 Lemgo, DE
- (74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **E04H 15/40** (11) **2 224 079 A2**
E04C 3/40 **E04C 3/29**

(25) De (26) De
(21) 10153410.5 (22) 12.02.2010

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

(30) 25.02.2009 DE 202009002696 U

(54) • *Stütz- und Verbindungsprofil mit Verstärkungseinlage sowie Verfahren zur Herstellung eines faserverstärkten Metallprofils*
• *Support and connection profile with reinforcement inlay and method for producing a fibre-reinforced metal profile*
• *Profilé porteur et de liaison doté d'un insert de renfort ainsi que procédé de fabrication d'un profil métallique renforcé par des fibres*

(71) Röder HTS High Tech Structures KG, Hinter der Schlagmühle 1, 63699 Kefenrod, DE
(72) Röder, Heinz, 63654, Büdingen, DE
(74) KEIL & SCHAFFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **E05B 17/00** (11) **2 224 080 A2**
E05C 5/02

(25) De (26) De
(21) 10001005.7 (22) 02.02.2010

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

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010802

(54) • *Schacht mit einem Deckel*
• *Shaft with a cover*
• *Cage dotée d'un couvercle*

(71) LIC Langmatz GmbH, Am Gschwend 10, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
(72) Capka, Reiner, 82444 Schlehdorf, DE
(74) Flosdorff, Jürgen, Huss, Flosdorff & Partner, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

(51) **E05B 65/08** (11) **2 224 081 A2**
E05C 3/00

(25) En (26) En
(21) 10162579.6 (22) 11.02.2003

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

(30) 11.02.2002 EP 02447021

(54) • *Verschluss für Schiebetür oder -tor*
• *Lock for a sliding door or gate*
• *Serrure pour porte coulissante ou portail coulissant*

(71) Talpe, Joseph, Kloosterstraat 2, 8551 Heestert-Zwevegem, BE
(72) Talpe, Joseph, 8551 Heestert-Zwevegem, BE
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
(62) 03447022.9 / 1 336 708

(51) **E05B 65/32** (11) **2 224 082 A1**
B60J 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 08852751.0 (22) 19.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071055 19.11.2008
(87) WO 2009/066708 2009/22 28.05.2009
(30) 22.11.2007 JP 2007303198

(54) • *ÖFFNUNGS-/SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR EINE FAHRZEUGTÜR*
• *OPENING/CLOSING DEVICE FOR VEHICLE DOOR*

• *DISPOSITIF D'OUVERTURE/FERMETURE POUR PORTE DE VÉHICULE*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-city, Aichi 448-8650, JP
(72) AKIZUKI, Ryujiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
SHIMIZU, Kimito, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
NISHIO, Takashi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E05C 3/00 → (51) **E05B 65/08**

E05C 5/02 → (51) **E05B 17/00**

(51) **E05C 9/02** (11) **2 224 083 A2**

(25) De (26) De
(21) 10151265.5 (22) 21.01.2010

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

AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 202009002650 U

(54) • *Treibstangengetriebe*
• *Drive rod gear*
• *Crémone à tringle d'entraînement*

(71) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestraße 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

E05D 11/06 → (51) **H04M 1/02**

E05D 11/10 → (51) **H04M 1/02**

(51) **E05F 15/12** (11) **2 224 084 A1**
E05F 15/16

(25) It (26) En
(21) 09425079.2 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Türantrieb*
• *A door-activating device*
• *Dispositif d'entraînement de porte*

(71) Label S.p.A., Via Ilariuzzi, 17/A Frazione San Pancrazio Parmense, 43100 Parma, IT
(72) Negri, Andrea, 43100 Parma, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **E05F 15/16** (11) **2 224 085 A1**

(25) De (26) De
(21) 09153598.9 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Torantrieb für ein Tor*
• *Gate drive for a gate*
• *Entraînement de portail pour un portail*

(71) Cardo Door Production GmbH, Normstahlstrasse 1-3, 85368 Moosburg, DE
(72) Schwarz, Bernhard, 84107 Weihmichl, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

E05F 15/16 → (51) **E05F 15/12**

(51) **E06B 3/46** (11) **2 224 086 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10153786.8 (22) 17.02.2010

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

(30) 26.02.2009 FR 0951227

(54) • *Pfosten für Schiebeelement*
• *Vertical frame member for sliding leaf*
• *Montant d'ouvrant coulissant*

(71) Sapa Building System, Route des Vernedes Espace Vernede 4 et 5, 83480 Puget sur Argens, FR
(72) Veyssseyre, Michel, 06000, Nice, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **E06B 3/58** (11) **2 224 087 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10153787.6 (22) 17.02.2010

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

AL BA RS
(30) 26.02.2009 FR 0951225

(54) • *Rahmen für ein Fenster*
• *Frame for a window*
• *Cadre pour panneau à vitrage*

(71) Sapa Building System, Route des Vernedes Espace Vernede 4 et 5, 83480 Puget sur Argens, FR
(72) Veyssseyre, Michel, 06000 Nice, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **E06B 3/70** (11) **2 224 088 A2**

(25) En (26) En
(21) 10001902.5 (22) 24.02.2010

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

AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 392815

(54) • *Verfahren zur Herstellung von glatten Türbeschichtungen und montierte Türen sowie Universalhaupttafel dafür*
• *Method of making flush door skins and assembled doors, and universal master boards of the same*
• *Procédé de fabrication de peaux de portes planes et portes assemblées et leurs panneaux universels*

(71) MASONITE CORPORATION, One North Dale Mabry Highway Suite 950, Tampa, FL 33609, US
(72) Wysock, Gregory, J., Sycamore Illinois 60178, US
Lynch, Steven, K., St. Charles Illinois 60174, US
Allen, Robert, C., Elburn Illinois 60119, US
(74) Albrecht, Ralf, et al, Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **E06B 3/96** (11) **2 224 089 A1**

(25) NI (26) En
(21) 10447004.2 (22) 26.01.2010

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

AL BA RS
(30) 25.02.2009 BE 200900112

(54) • *Herstellungsverfahren einer Eckverbindung und das dabei eingesetzte Eckelement*
• *Method for making a corner joint and corner piece applied thereby*
• *Procédé de fabrication d'un joint d'angle et sa pièce d'angle*

- (71) Reynaers Aluminium, naamlose vennootschap, Oude Liersebaan 266, 2570 Duffel, BE
- (72) van Put, Michel Johan Paul, 2530 Boechout, BE
- (74) Donné, Eddy, et al, Bureau M.F.J. Bockstaal nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E06B 5/16** (11) **2 224 090 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10001904.1 (22) 24.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 102009010924
 (54) • *Feuerhemmende Verschlussvorrichtung*
 • *Fire-resistant seal device*
 • *Dispositif de fermeture coupe-feu*
 (71) Stöbich Brandschutz GmbH, Pracherstieg 6, 38644 Goslar, DE
 (72) Stöbich, Jochen, 38685 Langelshheim, DE
 (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **E06B 9/307** (11) **2 224 091 A2**
E06B 9/322
 (25) De (26) De
 (21) 10405037.2 (22) 26.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 27.02.2009 CH 289092009
 (54) • *Wendelager für Storen mit Lamellenelementen*
 • *Pivot bearings for blinds with lamella elements*
 • *Culbuteur pour stores à éléments lamellaires*
 (71) Griesser Holding AG, Tänikonstrasse 3, 8355 Aadorf, CH
 (72) Schaffner, Samuel, 8505 Pfyng, CH
 (74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

E06B 9/322 → (51) **E06B 9/307**

(51) **E21B 17/042** (11) **2 224 092 A2**
E21B 47/01 **E21B 47/12**
 (25) En (26) En
 (21) 10250347.1 (22) 26.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 26.02.2009 US 393873
 (54) • *Verdrahtetes Rohr mit drahtlosem Verbindungs-Sender/Empfänger*
 • *Wired pipe with wireless joint transceiver*
 • *Tuyau câblé avec émetteur-récepteur commun sans fil*
 (71) Aquatic Company, 4, 4th Leshov per. 13th Floor, 125047 Moscow, RU
 (72) Lazarev, Alexander, Houston Texas 77040, US
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 47/01 → (51) **E21B 17/042**

E21B 47/12 → (51) **E21B 17/042**

E21B 49/08 → (51) **G01N 27/22**

F01C 1/356 → (51) **F01C 21/04**

F01C 13/04 → (51) **F01C 21/04**

(51) **F01C 21/04** (11) **2 224 093 A1**
F01C 13/04 **F04C 18/32**
F04C 23/02 **F04C 29/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08851258.7 (22) 23.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/003000 23.10.2008
 (87) WO 2009/066413 2009/22 28.05.2009
 (30) 21.11.2007 JP 2007301434
 21.11.2007 JP 2007301436
 (54) • *VERDICHTER MIT INTEGRIERTEM EXPANDER*
 • *COMPRESSOR INTEGRAL WITH EXPANDER*
 • *COMPRESSEUR À DÉTENDEUR INTÉGRÉ*
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) SHIOTANI, Yo, Osaka 540-6207, JP
 OGATA, Takeshi, Osaka 540-6207, JP
 OYAGI, Shingo, Osaka 540-6207, JP
 WADA, Masanobu, Osaka 540-6207, JP
 TAKAHASHI, Yasufumi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Ehlers, Jochen, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **F01C 21/04** (11) **2 224 094 A1**
F01C 1/356 **F01C 13/04**
F04C 23/02 **F04C 29/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08852189.3 (22) 09.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/002858 09.10.2008
 (87) WO 2009/066410 2009/22 28.05.2009
 (30) 21.11.2007 JP 2007301433
 (54) • *VERDICHTER MIT INTEGRIERTEM EXPANDER*
 • *COMPRESSOR INTEGRAL WITH EXPANDER*
 • *COMPRESSEUR À DÉTENDEUR INTÉGRÉ*
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) OYAGI, Shingo, Osaka 540-6207, JP
 TAKESHI, Ogata, Osaka 540-6207, JP
 TAKUMI, Hikichi, Osaka 540-6207, JP
 MASANOBU, Wada, Osaka 540-6207, JP
 YU, Shiotani, Osaka 540-6207, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **F01C 21/04** (11) **2 224 095 A1**
F01C 13/04 **F04C 18/32**
F04C 23/02 **F04C 29/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08852333.7 (22) 29.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/003092 29.10.2008
 (87) WO 2009/066416 2009/22 28.05.2009
 (30) 21.11.2007 JP 2007301435
 (54) • *VERDICHTER MIT INTEGRIERTEM EXPANDER*

- *COMPRESSOR INTEGRAL WITH EXPANDER*
- *COMPRESSEUR AVEC DÉTENDEUR INTÉGRÉ*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) WADA, Masanobu, Osaka 540-6207, JP
 SHIOTANI, Yu, Osaka 540-6207, JP
 OYAGI, Shingo, Osaka 540-6207, JP
 TAKAHASHI, Yasufumi, Osaka 540-6207, JP
 OGATA, Takeshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **2 224 096 A1**
F01D 25/32
 (25) En (26) En
 (21) 09153874.4 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (54) • *Dampfturbine und Verfahren zur Extraktion von Feuchtigkeit aus einer Dampfturbine*
 • *Steam turbine and method for extracting moisture from a steam turbine*
 • *Turbine à vapeur et procédé pour extraire de l'humidité d'une turbine à vapeur*
 (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 (72) Kostyuchenko, Sergey, 5432 Neuenhof, CH
 Megerle, Benjamin, 5400 Baden, CH
 Mokulyus, Thomas, 5303 Würenlingen, CH
 Havakechian, Said, 5400 Baden, CH

F01D 5/14 → (51) **B23K 20/02**

(51) **F01D 5/18** (11) **2 224 097 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10153142.4 (22) 10.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 27.02.2009 US 394486
 (54) • *Turbinenschaukelkühlung*
 • *Turbine blade cooling*
 • *Refroidissement des aubes de turbine*
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Pal, Dipankar, Greenville, SC 29607, US
 Thompson, James E., Simpsonville, SC 29680, US
 (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/18 → (51) **B22C 9/04**

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/00**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 224 098 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10154316.3 (22) 23.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 25.02.2009 US 392956
 (54) • *Vorrichtung zum Arretieren einer Schaukelabdeckplatte*
 • *Apparatus for bucket cover plate retention*
 • *Appareil pour la rétention de plaque d'arrêt d'aubes*
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Ammann, Luke J., Simpsonville, SC 29681, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/06 → (51) **F23R 3/00**

F01D 11/08 → (51) **F01D 21/00**

(51) **F01D 11/24** (11) **2 224 099 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001140.2 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.02.2009 DE 102009010647

(54) • *Laufspalteinstellungssystem einer Flug-gasturbine*
• *Gas turbine active tip clearance control*
• *Réglage actif du jeu des aubes pour des turbines à gaz*

(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Negulescu, Dimitrie, Dr., 14163 Berlin, DE
Lisiewicz, Stephan, 12161 Berlin, DE

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F01D 17/10** (11) **2 224 100 A2**
F01D 17/14 **F02C 7/04**
F02C 7/057 **F02C 9/16**
F02C 9/18 **F02K 3/06**

(25) En (26) En

(21) 10250351.3 (22) 26.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 394439

(54) • *Gesteuerter Nebenstrom des Gebläsestroms*
• *Controlled fan stream flow bypass*
• *Écoulement de dérivation contrôlé du flux de ventilateur*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Smith, J. Walter, Seneca, South Carolina 29672, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 17/14 → (51) **F01D 17/10**

(51) **F01D 17/16** (11) **2 224 101 A1**
F01D 25/30

(25) De (26) De

(21) 09002892.9 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Gasturbine*
• *Gas turbine*
• *Turbine à gaz*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bröker, Marc, 46539 Dinslaken, DE
Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE

(51) **F01D 21/00** (11) **2 224 102 A2**
F01D 11/08 **F02C 3/067**

(25) En (26) En
(21) 09178706.9 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.02.2009 US 393084

(54) • *Kühlbare Mantelringvorrichtung von einem Gasturbinentriebwerk*

• *A coolable shroud seal segment assembly of a gas turbine engine*

• *Refroidissement de l'ensemble virole d'un moteur à turbine à gaz*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Wilson, Barry Allan, Liberty Township, OH 45011, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/00 → (51) **C23C 28/00**

F01D 25/00 → (51) **G06K 19/077**

F01D 25/08 → (51) **F02C 7/24**

F01D 25/12 → (51) **F02C 7/24**

(51) **F01D 25/16** (11) **2 224 103 A2**
F16C 27/04 **F16F 15/023**

(25) En (26) En

(21) 10153134.1 (22) 10.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 395074

(54) • *Lagerdämpfer mit Federdichtung*

• *Bearing damper with spring seal*

• *Amortisseur à roulement avec joint à ressort*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Singh, Anant Pal, Cincinnati, OH 45249, US
Slusher, Michael, Hamilton, OH 45011, US
Storace, Albert Frank, Cincinnati, OH 45231, US

Austrow, James C., Cincinnati, OH 45242, US

Metz, Tony, Harrison, OH 45030, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/20 → (51) **F02K 3/02**

F01D 25/24 → (51) **F23R 3/00**

F01D 25/30 → (51) **F01D 17/16**

F01D 25/32 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01K 13/02** (11) **2 224 104 A1**

(25) De (26) De

(21) 09153976.7 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Kraftwerks*

• *Method for operating a power plant*

• *Procédé destiné au fonctionnement d'une centrale*

(71) Evonik Energy Services GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) Neumann, Dirk, 45259 Essen, DE
Kurth, Marcus, 47166 Duisburg, DE
Sommer, Udo, 59069 Hamm, DE
(74) Schmidt, Frank-Michael, et al, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Rüttenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

F01K 13/02 → (51) **F22B 35/00**

F01K 23/10 → (51) **F22B 35/00**

(51) **F01L 1/344** (11) **2 224 105 A1**

(25) En (26) En

(21) 09015967.4 (22) 23.12.2009

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009044747

29.09.2009 JP 2009225236

(54) • *Vorrichtung zur Regelung der Ventilsteuzeit*

• *Valve timing control apparatus*

• *Appareil de commande du réglage de distribution*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Suzuki, Shigemitsu, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Toma, Naoto, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Kobayashi, Masaki, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Ikeda, Kenji, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Asahi, Takeo, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Miyachi, Eiji, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Kato, Yuichi, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Miura, Yasutaka, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **2 224 106 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09828764.2 (22) 13.10.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/005314 13.10.2009

(87) WO 2010/061514 2010/22 03.06.2010

(30) 25.11.2008 JP 2008299891

25.11.2008 JP 2008299892

(54) • *VARIABLE VENTILSTEUERUNG, MOTORVORRICHTUNG DAMIT UND TRANSPORTVORRICHTUNG*

• *VARIABLE VALVE GEAR, ENGINE DEVICE WITH SAME, AND TRANSPORTATION DEVICE*

• *DISTRIBUTION VARIABLE, MOTEUR EQUIPPE DE CELLE-CI ET DISPOSITIF DE TRANSPORT*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) TAKAHASHI, Toshihiko, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **F01M 5/00** (11) **2 224 107 A1**
F01M 11/00 **F01P 11/08**
(25) De (26) De
(21) 09014979.0 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 102009010486
(54) • *Kühlvorrichtung für Motor- und/oder
Getriebeöl, insbesondere einer Brennkraft-
maschine*
• *Cooling device for engine and/or gearbox
oil, in particular of a combustion engine*
• *Dispositif de refroidissement pour huile de
moteur et/ou d'entraînement, notamment
un moteur à combustion interne*
(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft,
Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(72) Hollweck, Johannes, 92237 Sulzbach-
Rosenberg, DE
(74) Liebl, Thomas, et al, NEUBAUER - LIEBL -
BIERSCHNEIDER Münchener Strasse 49,
85051 Ingolstadt, DE

F01M 11/00 → (51) **F01M 5/00**
F01N 3/02 → (51) **F01N 3/24**
F01N 3/023 → (51) **F02D 41/02**
F01N 3/08 → (51) **B01D 53/32**
F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**
F01N 3/08 → (51) **F01N 3/24**
F01N 3/08 → (51) **F02D 41/02**
F01N 3/10 → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 3/24** (11) **2 224 108 A1**
F01N 3/02 **F01N 3/08**
F01N 7/08
(25) Ja (26) En
(21) 08851284.3 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/003410 20.11.2008
(87) WO 2009/066458 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 JP 2007301291
(54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *EXHAUST PURIFICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION D'ÉCHAP-
PEMENT*
(71) Hino Motors Ltd., 1-1, Hinodai 3-chome
Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
Tokyo Roki Co., Ltd., 12-3 Nakamachidai 3-
chome Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa
224-0041, JP
(72) KOWADA, Minoru, Hino-shi Tokyo 191-
8660, JP
SHIMIZU, Tsutomu, Hiratsuka-shi Kanagawa
254-0024, JP
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz &
Segeth Patentanwälte Merianstrasse 26,
90409 Nürnberg, DE

F01N 3/24 → (51) **B01D 53/94**
F01N 3/28 → (51) **B01D 53/94**
F01N 7/08 → (51) **F01N 3/24**

(51) **F01N 11/00** (11) **2 224 109 A2**
F02D 41/02
(25) En (26) En
(21) 10154954.1 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.02.2009 JP 2009044545
26.02.2009 JP 2009044546
(54) • *Regler für Verbrennungsmotor*
• *Controller for internal combustion engine*
• *Contrôleur pour moteur à combustion
interne*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Morikawa, Atsushi, Toyota-shi, Aichi-ken
471-8571, JP
Hoda, Ikuo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01P 7/04** (11) **2 224 110 A1**
F01P 7/16
(25) Ja (26) En
(21) 08852024.2 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/067264 25.09.2008
(87) WO 2009/066509 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 JP 2007301900
(54) • *KÜHLSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND
-VERFAHREN FÜR EIN FAHRZEUG*
• *COOLING CONTROL DEVICE AND
METHOD FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
DE REFRROIDISSEMENT POUR VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) WATANABE, Yoshitaka, Toyota-shi Aichi
471-8571, JP
MIZUTANI, Koichi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
TOYOFUKU, Naoki, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
MOROZUMI, Hiroki, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-
85354 Freising, DE

F01P 7/16 → (51) **F01P 7/04**
F01P 11/08 → (51) **F01M 5/00**

(51) **F02B 29/04** (11) **2 224 111 A1**
F28F 9/02 **F28F 9/04**
F28F 9/08 **F28F 9/12**
F28F 9/14
(25) De (26) De
(21) 10153516.9 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 102009010333
(54) • *Auflademodul, Aufladesystem und Brenn-
kraftmaschine*
• *Charge air system and combustion engine*
• *Système de suralimentation et moteur à
combustion interne*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469
Stuttgart, DE
(72) Haßdenteufel, Klaus, 70839 Gerlingen, DE
Diem, Johannes, 71287 Weissach, DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(51) **F02B 39/16** (11) **2 224 112 A1**
F02D 45/00
(25) Ja (26) En
(21) 08853018.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070463 11.11.2008
(87) WO 2009/066578 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 JP 2007301010
(54) • *MOTOR*
• *ENGINE*
• *MOTEUR*
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) KAWABE, Takao, Osaka-shi Osaka 530-0013,
JP
MIYAMOTO, Takashi, Osaka-shi Osaka 530-
0013, JP
TAKAHATA, Terumitsu, Osaka-shi Osaka
530-0013, JP
SAKAKI, Tetsuo, Kawasaki-City Kanagawa
214-0023, JP
KAWASHIMA, Isamu, Kawasaki-City Kana-
gawa 214-0023, JP
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,
DE

F02B 71/04 → (51) **H02K 7/18**
F02C 3/067 → (51) **F01D 21/00**
F02C 3/14 → (51) **B64D 27/10**
F02C 3/30 → (51) **F23R 3/14**
F02C 7/04 → (51) **F01D 17/10**
F02C 7/057 → (51) **F01D 17/10**
F02C 7/16 → (51) **F23R 3/14**

(51) **F02C 7/24** (11) **2 224 113 A2**
F01D 25/12 **F01D 25/08**
(25) En (26) En
(21) 10153143.2 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 394138
(54) • *Isothermanlieferung einer abkühlenden
Flüssigkeit durch einen Durchgang*
• *Isothermic delivery of a cooling fluid
through a passageway*
• *Livraison isothermique d'un fluide de
refroidissement par un passage*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Giametta, Andrew P., Greenville, SC 29615,
US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/24 → (51) **F23R 3/00**
F02C 9/16 → (51) **F01D 17/10**
F02C 9/18 (11) **2 224 114 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154131.6 (22) 19.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 25.02.2009 US 392526
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Regelung eines Lastabfalls durch Regelung eines Nebenluftstroms*
• *Systems and methods for engine turn down by controlling compression extraction air flows*
• *Système et procédé pour le réglage d'une diminution de charge par réglage de l'air d'appoint*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Leach, David, Simpsonville, SC 29681, US
Cook, Jason Nathaniel, Greenville, SC 29615, US
Ho, Chi Ming, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 9/18 → (51) **F01D 17/10**

- (51) **F02D 9/00** (11) **2 224 115 A1**
F02D 11/10 **F02D 41/04**
- (25) En (26) En
(21) 10165764.1 (22) 09.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 17.03.2008 JP 2008067042
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kennfeldes*
• *Method for producing a control map*
• *Procédé de production d'une cartographie de contrôle*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Nakagawa, Yoshitomi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 09250650.0 / 2 103 796

F02D 11/10 → (51) **F02D 9/00**

F02D 31/00 → (51) **A01D 41/127**

- (51) **F02D 41/02** (11) **2 224 116 A1**
F02D 41/14 **F01N 3/08**
- (25) En (26) En
(21) 10163087.9 (22) 22.12.2006
- (84) DE GB SE
- (54) • *Verbrennungsmotorsystem und Verfahren zur Bestimmung des Zustandes einer Abgasbehandlungsanordnung in einem solchen System*
• *An internal combustion engine system and a method for determining a condition of an exhaust gas treatment device in a such a system*
• *Système de moteur à combustion interne et procédé de détermination de l'état d'un dispositif de traitement des gaz d'échappement dans un tel système*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Vollmer, Niklas, 430 31 Åsa, SE
Hermansson, Jonas, 437 32 Lindome, SE
- (74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- (62) 06127159.9 / 1 936 164

- (51) **F02D 41/02** (11) **2 224 117 A1**
F01N 3/023
- (25) En (26) En
(21) 09153751.4 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Wiederherstellung eines Abgases nach der Behandlungsvorrichtung*
• *Method of regenerating an exhaust after treatment device*
• *Procédé de régénération d'un dispositif post-traitement d'échappement*
- (71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Parmentier, Michael, 6747 Chatillon, BE
Schmitt, Julien, 57970 Kuntzig, FR
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02D 41/02 → (51) **A01D 41/127**

F02D 41/02 → (51) **F01N 11/00**

F02D 41/04 → (51) **F02D 9/00**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F02D 41/40** (11) **2 224 118 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10290057.8 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 27.02.2009 FR 0900938
- (54) • *Verfahren zur Steuerung der Kraftstoffeinspritzung einer Brennkraftmaschine mit direkter Einspritzung*
• *Fuel injection control method in an internal combustion engine with direct injection*
• *Procédé de contrôle de l'injection d'un carburant dans un moteur à combustion interne à injection directe*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- (72) Kashdan, Julian, 92700 Colombes, FR
Anselmi, Patricia, 92500 Rueil Malmaison, FR
Walter, Bruno, 92700 Colombes, FR

F02D 45/00 → (51) **F02B 39/16**

F02F 1/10 → (51) **F02F 1/14**

- (51) **F02F 1/14** (11) **2 224 119 A1**
F02F 1/10 **F02F 1/16**
- (25) Ja (26) En
(21) 09712399.6 (22) 12.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) JP 2009/052823 12.02.2009
- (87) WO 2009/104655 2009/35 27.08.2009
- (30) 22.02.2008 JP 2008040786
- (54) • **KÜHLSTRUKTUR FÜR EINE ZYLINDER-LAUFBUCHSE**
• **COOLING STRUCTURE OF CYLINDER LINER**
• **STRUCTURE DE REFRROIDISSEMENT DE CHEMISE DE CYLINDRE**
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) KADOWAKI, Takeshi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
YOSHIKAWA, Shuichi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F02F 1/16 → (51) **F02F 1/14**

- (51) **F02K 3/02** (11) **2 224 120 A2**
F01D 25/20
- (25) En (26) En
(21) 09252941.1 (22) 31.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (30) 26.02.2009 US 393743
- (54) • *Schmierölpumpe einer Getriebe-Antriebseinheit für Gasturbinenturboantriebswerk*
• *Auxiliary lubricating pump for turbofan drive gear system*
• *Pompe de lubrification auxiliaire pour train de transmission à engrenages de turbo-réacteur*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Sheridan, William G., Southington, CT 06489, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 3/06 → (51) **F01D 17/10**

F02K 3/068 → (51) **B64D 27/10**

F02K 3/072 → (51) **B64D 27/10**

- (51) **F02M 35/04** (11) **2 224 121 A1**
F02M 35/10
- (25) En (26) En
(21) 10004603.6 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.10.2005 US 726309 P
- (54) • *Luftfilteranordnung*
• *Air cleaner assembly*
• *Ensemble de purification d'air*
- (71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
- (72) Rotter, Terrence M., Sheboygan Falls WI 53085, US
Bonde, Kevin G., Kiel WI 53042, US
Koenigs, William D., Fond Du Lac WI 54935, US
Wang, Shaoping, Madison WI 53717, US
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 06825905.0 / 1 943 007

- (51) **F02M 35/10** (11) **2 224 122 A1**
- (25) It (26) En
(21) 10154776.8 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 27.02.2009 IT B020090114
- (54) • *Einlassverteiler mit integriertem Kanister-schaltkreis für einen Aufladeverbrennungsmotor*
• *Intake manifold with integrated canister circuit for a supercharged internal combustion engine*

- *Collecteur d'admission doté d'un circuit de récipient intégré pour moteur à combustion interne suralimenté*
- (71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
 (72) Fornara, Stefano, 41100 Modena, IT
 Davitti, Andrea, 10121 Torino, IT
 Pecora, Michele, 85100 Potenza, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/04**

- (51) **F02M 51/00** (11) **2 224 123 A1**
F02M 51/06 **F02M 61/16**
 (25) En (26) En
 (21) 09153605.2 (22) 25.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (54) • *Piezoelektrischer Aktor*
 • *Piezoelectric actuator*
 • *Actionneur piézoélectrique*
- (71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
 (72) Koppe, Alain, F-57480, Haute-Kontz, FR
 Schlosser, Davy, 57700 Hayange, FR
 (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02M 51/04 → (51) **H01L 41/083**

F02M 51/06 → (51) **F02M 51/00**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/083**

F02M 55/02 → (51) **H01L 41/083**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/00**

- (51) **F02P 19/02** (11) **2 224 124 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09100156.0 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (54) • *Glühkerzensteuereinheit für Fahrzeuge*
 • *A glow plug controller for vehicles*
 • *Contrôleur de bougie de préchauffage pour véhicules*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Moritz, Rainer, 70794, Filderstadt, DE

- (51) **F03B 17/06** (11) **2 224 125 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10005776.9 (22) 22.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 25.07.2007 DE 102007034618
 (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Energie aus eines Fluidströmung*
 • *Fluid flow energy generation device*
 • *Dispositif de production d'énergie d'un flux*
- (71) Hamann, Georg, Loherfeldweg 8, 83259 Schleching, DE
 (72) Hamann, Georg, 83259 Schleching, DE
 (74) Reinhardt, Markus, Patentanwaltskanzlei Reinhardt Postfach 11 09, 83219 Grassau, DE
 (62) 08784959.2 / 2 174 003

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 224 126 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10153014.5 (22) 09.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 25.02.2009 US 392353
 (54) • *Verfahren zur Handhabung des Rotorblatts einer Windenergieanlage in eine vertikale Position*
 • *Lowering and raising a single wind turbine rotor blade from six-o'clock position*
 • *Procédé de manipulation d'une pale d'éolienne à position verticale*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Reed, Bryan P., Scotia, NY 12302, US
 Converse, Thomas O., Lanesborough, MA 01237, US
 Olson, Steven H., Greer, SC 29651, US
 Johnson, Michael R., Thornton, NH 03285, US
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 1/00 → (51) **E02D 27/42**

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 224 127 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10152746.3 (22) 05.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 20.02.2009 US 389699
 (54) • *Verbessertes Holmumschlag für Windturbinenschaufeln*
 • *Improved spar cap for wind turbine blades*
 • *Semelle de longeron améliorée pour pâles d'éoliennes*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Bagepalli, Bharat S., Niskayuna, NY 12309, US
 Latorre, Carlos E., Greer, SC 29650, US
 Sultan, Mohamad B., Simpsonville, SC 29681, US
 Testa, Jason J., Simpsonville, SC 29681, US
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 224 128 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10001980.1 (22) 26.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 102009010671
 (54) • *Windkraftanlage mit einem Bremssystem*
 • *Wind power plant with braking system*
 • *Eolienne avec un système de freinage*
- (71) Schwiager, Hartwig, Fisherstr. 93, 29227 Celle, DE
 Wichmann, Torsten, Wilhelmshöhe 6a, 29364 Langlingen, DE
 Piper, Erik John William, Pestalozzistr. 5, 31311 Uetze, DE
 (72) Schwiager, Anette, 29227 Celle, DE
 (74) Brümmerstedt, Hans Dietrich, Brümmerstedt Oelfke Seewald & König Anwaltskanzlei Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 224 129 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10153278.6 (22) 11.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 27.02.2009 ES 200900551
 (54) • *Steuerverfahren einer Windturbine zum Dämpfen von Schwingungen*
 • *Wind turbine control method to dampen vibrations*
 • *Procédé de commande d'une éolienne pour amortir les vibrations*
- (71) Acciona Windpower S.a., Avenida Ciudad de la Innovacion, 5, 31621 Sarriguren, Navarra, ES
 (72) Arlabán Gabeiras, Teresa, 31621, Sarriguren (Navarra), ES
 Alonso Sádaba, Oscar, 31621, Sarriguren (Navarra), ES
 García Barace, Alberto, 31621, Sarriguren (Navarra), ES
 Royo García, Ricardo, 31621, Sarriguren (Navarra), ES
 Tonks, Stephen, Sarriguren (Navarra), 31621, GB
 García Sayés, Jose Miguel, 31621, Sarriguren (Navarra), ES
 Nuñez Polo, Miguel, 31621, Sarriguren (Navarra), ES
 (74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

- (51) **F03D 9/02** (11) **2 224 130 A2**
F03D 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 10002051.0 (22) 01.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
 (30) 27.02.2009 DK 200900276
 27.02.2009 US 156111 P
 (54) • *Windturbine und Verfahren zum Kühlen einer wärmeerzeugenden Komponente einer Windturbine*
 • *A wind turbine and method for cooling a heat generating component of a wind turbine*
 • *Éolienne et procédé de refroidissement d'un composant à génération thermique d'une éolienne*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) Buus, Thomas, Paw, Drastrup 8960 Randers SØ, DK
 (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen Arosgaard Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/02**

- (51) **F03G 7/06** (11) **2 224 131 A1**
G02B 7/04 **G02B 7/08**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08854587.6 (22) 25.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/071293 25.11.2008
 (87) WO 2009/069574 2009/23 04.06.2009
 (30) 30.11.2007 JP 2007310890
 (54) • *FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNGSTREIBER*
 • *SHAPE MEMORY ALLOY DRIVER*
 • *ELEMENT D'ENTRAÎNEMENT D'ALLIAGE À MÉMOIRE DE FORME*

- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (72) HONDA, Yasuhiro, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04B 9/113** (11) **2 224 132 A2**
F04B 49/08 **F04B 53/16**

(25) Ni (26) En
(21) 10152003.9 (22) 28.01.2010

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

AL BA RS
(30) 28.01.2009 NL 2002460
(54) • *Pumpvorrichtung*
• *Pumping device*
• *Dispositif de pompage*

(71) J.C.R. Van Der Hart Holding B.v., Straatweg 208, 3054 AK Rotterdam, NL

(72) van der Hart, Johann Carl Rudolf, 3054 AK Rotterdam, NL

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

(51) **F04B 39/00** (11) **2 224 133 A1**
F04C 29/00

(25) Ja (26) En
(21) 08854990.2 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070277 07.11.2008
(87) WO 2009/069446 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007306931
(54) • *DICHTUNGSSTRUKTUR UND KOMPRESSOR*
• *SEAL STRUCTURE AND COMPRESSOR*
• *STRUCTURE DE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ ET COMPRESSEUR*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) YUASA, Kenichi, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
KAMISHIDA, Hiroki, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
KANAYAMA, Takehiro, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F04B 49/08 → (51) **F04B 9/113**

F04B 53/16 → (51) **F04B 9/113**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 224 134 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08868698.5 (22) 14.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070814 14.11.2008
(87) WO 2009/084338 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007337114
(54) • *SPIRALVERDICHTER*
• *SCROLL COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR À SPIRALE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) KUWAHARA, Takayuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- UKAI, Tetsuzou, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- FUJITA, Katsuhiko, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- ITO, Takahide, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
- TAKEUCHI, Makoto, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
- HIOKI, Norio, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- HAMAMURA, Hideshi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- TERASAKI, Koji, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F04C 18/02** (11) **2 224 135 A2**
F04C 29/00

(25) En (26) En
(21) 10001940.5 (22) 25.02.2010

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

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009047209
(54) • *Spiralverdichter*
• *Scroll type compressor*
• *Compresseur à spirales*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Mori, Hidefumi, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Iguchi, Masao, Kariya-shi Aichi-ken, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04C 18/02** (11) **2 224 136 A2**
F04C 29/04

(25) En (26) En
(21) 10154850.1 (22) 26.02.2010

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

(30) 27.02.2009 JP 2009045489
(54) • *Luftgekühlter Spiralverdichter*
• *Air-cooled scroll compressor*
• *Compresseur à spirales refroidi à l'air*

(71) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shi-nyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 223-8501, JP

(72) Sato, Toru, Kanagawa-ken 223-8501, JP
Inoue, Hiroshi, Kanagawa-ken 223-8501, JP
Shiratori, Yohei, Kanagawa-ken 223-8501, JP

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

F04C 18/32 → (51) **F01C 21/04**

F04C 23/02 → (51) **F01C 21/04**

F04C 29/00 → (51) **F04B 39/00**

F04C 29/00 → (51) **F04C 18/02**

F04C 29/00 → (51) **H02K 1/18**

F04C 29/02 → (51) **F01C 21/04**

F04C 29/04 → (51) **F04C 18/02**

F04D 13/14 → (51) **E03F 5/22**

(51) **F04D 29/58** (11) **2 224 137 A1**

(25) De (26) De
(21) 09002715.2 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Pumpenaggregat*
• *Motor pump unit*
• *Groupe motopompe*

(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK

(72) Sølvstrøm Jensen, Jens, 8940 Randers SV, DK
Hulegaard Jensen, Kim, 8840 Rødkaersbro, DK
Mikkelsen, Steen, 8850 Bjerringbro, DK

(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwältin Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F04D 29/60 → (51) **E03F 5/22**

(51) **F15B 13/08** (11) **2 224 138 A2**

(25) De (26) De
(21) 10005549.0 (22) 28.02.2007

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

(54) • *Fluidtechnisches Gerät mit drahtloser Kommunikation*
• *Fluid device with wireless communication*
• *Appareil de la technologie de fluides muni d'une communication sans fil*

(71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Kärcher, Bernd, 72654 Neckartenzlingen, DE
Medow, Ralf, 73728 Esslingen, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwältin Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(62) 07004125.6 / 1 965 084

(51) **F15B 13/08** (11) **2 224 139 A2**

(25) De (26) De
(21) 10005550.8 (22) 28.02.2007

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

(54) • *Fluidtechnisches Gerät mit drahtloser Kommunikation*
• *Fluid device with wireless communication*
• *Appareil de la technologie de fluides muni d'une communication sans fil*

(71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Kärcher, Bernd, 72654 Neckartenzlingen, DE
Medow, Ralf, 73728 Esslingen, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwältin Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(62) 07004125.6 / 1 965 084

(51) **F16B 5/01** (11) **2 224 140 A2**
F16B 11/00

(25) De (26) De
(21) 10401017.8 (22) 04.02.2010

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

AL BA RS
(30) 28.02.2009 DE 102009010961
(54) • *Verfahren zum Befestigen von Einsatzkörpern in Leichtbauplatten, entsprechend ausgestattete Einsatzkörper und deren entsprechende Verwendung*
• *Method for fixing insert bodies in light boards, appropriately equipped insert bodies and corresponding use*

- *Procédé de fixation de corps de mécanisme dans des panneaux de construction légers, corps de mécanisme ainsi pourvus et leur utilisation correspondante*
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
 (72) Schlenk, Christian, 79211 Denzlingen, DE
 Vogel, Martin, 79286 Glottertal, DE
 Grün, Jürgen, 79268 Bötzingen, DE

- (51) **F16B 11/00** (11) **2 224 141 A1**
C09J 5/00 **C09J 201/00**
F16L 13/10
- (25) Ja (26) En
 (21) 08869058.1 (22) 27.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/071489 27.11.2008
 (87) WO 2009/084348 2009/28 09.07.2009
 (30) 27.12.2007 JP 2007337449
 (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUM VERBINDEN EINES ZU VERBINDENDEN METALLELEMENTS*
 • *METHOD AND STRUCTURE FOR BONDING METAL MEMBER TO BE BONDED*
 • *PROCÉDÉ ET STRUCTURE DE LIAISON D'UN ÉLÉMENT MÉTALLIQUE (3) À LIER*
- (71) Nihonkansen Kogyo Kabushiki Kaisha, 101-8, Minooki-cho Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0956, JP
 (72) KOBAYASHI, Masato, Fukuyama-shi Hiroshima 721-0956, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE

F16B 11/00 → (51) **F16B 5/01**

F16B 12/22 → (51) **A47B 13/00**

- (51) **F16B 25/10** (11) **2 224 142 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10155002.8 (22) 01.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
 (30) 27.02.2009 DE 202009001922 U
 (54) • *Gewindeformende Schraube*
 • *Thread moulding screw*
 • *Vis autotaraudeuse*
- (71) Scanu, Antonio, Goethestrasse 20, 58840 Plettenberg, DE
 Scanu, Ramona, Goethestrasse 20, 58840 Plettenberg, DE
 (72) Scanu, Antonio, 58840 Plettenberg, DE
 (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

F16B 37/14 → (51) **F16B 41/00**

- (51) **F16B 39/30** (11) **2 224 143 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10001922.3 (22) 25.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 26.02.2009 DE 102009010390
 (54) • *Mutter, Schraubverbindung, Profilverbindung sowie Verfahren zum Herstellen einer Mutter*
 • *Nut, screw connection, profile connection and method for producing a nut*

- *Ecrou, raccordement de vis, connexion de profilé, ainsi que procédé de fabrication d'un écrou*
- (71) PAGE Profilverbindungstechnik GmbH, Heerstr. 1, 78554 Aldingen, DE
 (72) Holscher, Winfried K W, 78234 Engen, DE
 (74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

- (51) **F16B 41/00** (11) **2 224 144 A1**
F16B 37/14 **F16H 61/32**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08837618.1 (22) 10.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/002870 10.10.2008
 (87) WO 2009/047909 2009/16 16.04.2009
 (30) 12.10.2007 JP 2007266937 17.04.2008 JP 2008108103
 (54) • *BEFESTIGUNGSSTRUKTUR, VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINES BEFESTIGUNGSELEMENTS UND KRAFTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
 • *FASTENING STRUCTURE, METHOD OF MOUNTING FASTENER, AND POWER TRANSMISSION DEVICE*
 • *STRUCTURE DE FIXATION, PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN DISPOSITIF DE FIXATION ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE PUISSANCE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) MIYAGAWA, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 NOMASA, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16C 13/02 → (51) **F16C 23/02**

F16C 17/03 → (51) **F16C 23/02**

F16C 17/04 → (51) **F16C 33/20**

- (51) **F16C 23/02** (11) **2 224 145 A1**
F16C 33/10 **C23C 2/00**
F16C 13/02 **F16C 17/03**
F16C 25/04 **F16C 33/66**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09360015.3 (22) 25.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (54) • *Gleitlager für in einem Metallschmelzbad eingesetzte Führungsrolle*
 • *Sliding contact bearing for a roll immersed in a melted metal bath*
 • *Palier à contact glissant pour rouleau immergé dans un bain de métal en fusion*
- (71) Mourer, Guy, 129A Rue de la République, 67720 Weyersheim, FR
 (72) Mourer, Guy, 67720 Weyersheim, FR

F16C 25/04 → (51) **F16C 23/02**

F16C 27/04 → (51) **F01D 25/16**

F16C 29/04 → (51) **A47B 9/20**

F16C 33/10 → (51) **F16C 23/02**

F16C 33/10 → (51) **F16C 33/20**

- (51) **F16C 33/20** (11) **2 224 146 A1**
C23C 22/12 **C23C 22/22**
F16C 17/04 **F16C 33/10**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08864443.0 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/073018 17.12.2008
 (87) WO 2009/081825 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007330698
 (54) • *GLEITTELEMENT FÜR AXIALLAGER*
 • *SLIDING MEMBER FOR THRUST BEARING*
 • *ÉLÉMENT COULISSANT POUR PALIER DE BUTÉE*
- (71) Taiho Kogyo Co., Ltd, 65, Midorigaoka 3-chome, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
 (72) YAMANE, Kyouhei, Toyota-shi, Aichi 4718502, JP
 HAKAMATA, Mitsuaki, Toyota-shi, Aichi 4718502, JP
 SAKAMOTO, Norihiro, Toyota-shi, Aichi 4718502, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16C 33/66 → (51) **F16C 23/02**

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 224 147 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10005913.8 (22) 14.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.04.2006 JP 2006114702 24.02.2006 JP 2006048086

- (54) • *Steuerungsvorrichtung für ein automatisiertes Getriebe, Fahrzeug mit einer solchen Steuerungsvorrichtung, und Prozess zum Schalten von Gängen*
 • *Automated transmission controller, vehicle including the automated transmission controller, and shift change process*
 • *Contrôleur de transmission automatisée, véhicule comprenant ce contrôleur, et procédé de changement de rapports*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (72) Minami, Kengo, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
 Takeuchi, Yoshihiko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 06025981.9 / 1 826 442

F16D 65/00 → (51) **F16D 65/14**

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 224 148 A1**
F16D 65/00 **C23C 22/05**
- (25) En (26) En
 (21) 10155021.8 (22) 01.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
 (30) 27.02.2009 JP 2009047263 27.01.2010 JP 2010015650
 (54) • *Scheibenbremse*
 • *Disk brake*
 • *Frein à disque*
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 6-3, Fujimi 1-chome, Kawasaki-ku Kawasaki, Kanagawa, JP

- (72) Tsujimi, Shintaro, Kawasaki Kanagawa, JP
Nakane, Kiyokazu, Kawasaki Kanagawa, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

F16D 65/18 → (51) **B66B 11/04**

F16F 1/10 → (51) **G04B 17/06**

F16F 15/023 → (51) **F01D 25/16**

F16G 5/00 → (51) **C08J 5/16**

F16G 5/16 → (51) **C08J 5/16**

F16G 11/10 → (51) **A45B 25/02**

- (51) **F16H 3/66** (11) **2 224 149 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08871449.8 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/073328 04.12.2008
(87) WO 2009/092215 2009/31 30.07.2009
(30) 29.12.2007 CN 200710306028
(54) • **ÜBERTRAGUNG**
• **TRANSMISSION**
• **TRANSMISSION**
(71) Chery Automobile Co., Ltd., 8 Changchun
Road Economy & Technology Development
Zone, Wuhu, Anhui 241009, CN
(72) LAKIS, Bill, Anhui 241009, CN
NOWACKI, Andrew, Anhui 241009, CN
WYKES, Sarah, Anhui 241009, CN
REIS, Chris, Anhui 241009, CN
STOKES, John, Anhui 241009, CN
BAUER, Frank, Anhui 241009, CN
LIN, Jian, Anhui 241009, CN
YANG, Jiafeng, Anhui 241009, CN
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

- (51) **F16H 7/12** (11) **2 224 150 A1**
H04N 1/10 F16H 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10154831.1 (22) 26.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 27.02.2009 FR 0900893
(54) • **Riemenspanner und Digitalisierungsgerät**
mit einer solchen Vorrichtung
• **Belt tension device and digitisation appar-**
atus comprising such a device
• **Dispositif de tension de courroie et appareil**
de numérisation comportant un tel dispo-
sitif
(71) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250 route
de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Rolland, Patrick, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al,
Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy,
75008 Paris, FR

F16H 55/17 → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 224 151 A1**
F16H 55/17

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10154654.7 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 26.02.2009 FR 0951230
(54) • **Ritzel**
• **Pinion**

- **Pignon**
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Wascheul, Michael, 78260, Acheres, FR
Mitchell, Clément, 92250, La Garenne
Colombes, FR

F16H 61/32 → (51) **F16B 41/00**

F16J 1/00 → (51) **B65D 83/00**

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 224 152 A2**
(25) En (26) En
(21) 10152252.2 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.02.2009 US 366831
(54) • **Systeme- und Verfahren und Vorrichtungen**
zur Herstellung von Bürstendichtungen
• **Systems and methods and apparatus**
involving fabricating brush seals
• **Systèmes et procédés et appareil impli-**
quant la fabrication de joints à brosse
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Adis, William Edward, Scotia, NY 12302, US
Couture, JR, Bernard Arthur, Schenectady,
NY 12303, US
Jones, Marshall Gordon, Scotia, NY 12302,
US
Mack, Michael Dennis, Ballston Spa, NY
12020, US
Purdy, Daniel Frederick, Schenectady, NY
12303, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F16K 3/02** (11) **2 224 153 A1**
F16K 51/02

- (25) De (26) De
(21) 09153609.4 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • **Vakuumdoppelschieberventil**
• **Vacuum double gate valve**
• **Soupape à tiroir double à vide**
(71) VAT Holding AG, Seelistrasse, 9469 Haag,
CH
(72) Bauer, Ronald, 6840 Götzis, AT
Pietsch, Walter, 9495 Triesen, LI
Blecha, Thomas, 6800 Feldkirch, AT
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Aus-
trasse 79, 9490 Vaduz, LI

- (51) **F16K 3/12** (11) **2 224 154 A2**
(25) En (26) En
(21) 10163906.0 (22) 04.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 06.06.2003 NO 20032583
(54) • **Schieberventil**
• **Gate valve**
• **Robinet-valve**
(71) Kongsberg Esco AS, Gamle Gomsrudvei 40,
3612 Kongsberg, NO
(72) Syvertsen, Jørn, 3618 Skollenborg, NO
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK
(62) 04748741.8 / 1 636 519

F16K 51/02 → (51) **F16K 3/02**

F16L 13/10 → (51) **F16B 11/00**

- (51) **F16L 19/02** (11) **2 224 155 A1**
F16L 41/02 **F16L 47/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08862077.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073063 18.12.2008
(87) WO 2009/078461 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007327588
(54) • **VERBINDUNGSSTRUKTUR EINES ROHR-**
FÖRMIGEN VERBINDUNGSELEMENTS
UND VERBINDUNGSSTÜCK
• **CONNECTION STRUCTURE OF TUBULAR**
CONNECTION MEMBER AND JOINT
MEMBER
• **STRUCTURE DE LIAISON D'ÉLÉMENT DE**
LIAISON TUBULAIRE ET ÉLÉMENT DE
RACCORD
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma
2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-
8565, JP
(72) ITOU, Ryosuke, Ritto-shi Shiga 520-3081,
JP
NAKAMURA, Tomohiro, Ritto-shi Shiga 520-
3081, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F16L 37/098** (11) **2 224 156 A2**

- (25) De (26) De
(21) 10166121.3 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 10.10.2005 DE 202005015966 U
(54) • **Steckverbinder für Medienleitungen**
• **Plug-in connector for fluid conduits**
• **Raccord à emboîtement pour conduites de**
fluide

- (71) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6,
51688 Wipperfurth, DE
(72) Isenburg, Marco, 40885 Ratingen, DE
Zenses, Frank, 50354 Hürth, DE
Lechner, Martin, 51789 Lindlar, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche
20, 42103 Wuppertal, DE
(62) 06778328.2 / 1 934 510

- (51) **F16L 37/10** (11) **2 224 157 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10004304.1 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 28.05.2008 GB 0809685
25.06.2008 GB 0811665
(54) • **Verbesserungen bei oder in Zusammen-**
hang mit Rohrkopplungen
• **Improvements in or relating to tube**
couplings
• **Améliorations portant sur ou en relation**
avec les couplages de tube
(71) John Guest International Limited, Horton
Road, West Drayton, Middlesex UB7 8JL, GB
(72) Guest, Timothy, Stephen, Bray Berkshire SL6
2EU, GB
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
(62) 09251427.2 / 2 131 089

- (51) **F16L 37/12** (11) **2 224 158 A1**

- (25) Ja (26) En

(21) 08862426.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003836 18.12.2008
(87) WO 2009/078179 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007327084

31.07.2008 JP 2008198590
26.09.2008 JP 2008247442

(54) • *BESTÄTIGUNGSMECHANISMUS FÜR
ABGESCHLOSSENE KOPPLUNG*
• *COUPLING COMPLETION CONFIRMATION
MECHANISM*
• *MÉCANISME DE CONFIRMATION
D'ACHÈVEMENT DE COUPLAGE*

(71) NIFCO INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku
Yokohama-shi, Kanagawa-ken 244-8522, JP

(72) NAKAMURA, Takaaki, Yokohama-shi Kana-
gawa 244-8522, JP

(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner &
Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1,
91052 Erlangen, DE

F16L 41/02 → (51) **F16L 19/02**

F16L 47/00 → (51) **F16L 19/02**

F16L 47/28 → (51) **B60K 15/01**

(51) **F16L 59/06** (11) **2 224 159 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09812879.6 (22) 09.09.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/004454 09.09.2009

(87) WO 2010/029730 2010/11 18.03.2010

(30) 10.09.2008 JP 2008231737

18.08.2009 JP 2009188881

(54) • *VAKUUM-WÄRMEISOLATIONSMATERIAL
UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTEL-
LUNG*

• *VACUUM HEAT INSULATION MATERIAL
AND MANUFACTURING METHOD THERE-
FOR*

• *MATERIAU D'ISOLATION THERMIQUE
SOUS VIDE ET PROCEDE DE PRODUC-
TION CORRESPONDANT*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KOJIMA, Shinya, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka
540-6207, JP

HORIBATA, Fumie, Chuo-ku, Osaka-shi
Osaka 540-6207, JP

TENRA, Tomohisa, Chuo-ku, Osaka-shi
Osaka 540-6207, JP

KOBAYASHI, Toshio, Chuo-ku, Osaka-shi
Osaka 540-6207, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **F17C 13/06** (11) **2 224 160 A1**
F17C 13/12

(25) En (26) En

(21) 09153810.8 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Schutzelement, System und Verfahren für
den Schutz des Ventilbereichs eines
Druckgasbehälters*

• *Protective element, system and method for
protection the valve region of a pressurised
gas container*

• *Élément de protection, système et procédé
pour la protection de la région de la
soupape d'un récipient de gaz pressurisé*

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

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

(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-
Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf,
DE

(84) DE

(72) Barbe, Joachim, 47918, Tönisvorst, DE

Hiller, Hans, 47051, Duisburg, DE

Barbier, Jean-Paul, 78112, Fourqueux, FR

Müller, Denis, 40629, Düsseldorf, DE

Kovar, Antonio, Berlin, MD 21811, US

(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F17C 13/12 → (51) **F17C 13/06**

(51) **F21K 99/00** (11) **2 224 161 A1**
F21Y 101/02 F21V 21/00

(25) En (26) En

(21) 10154734.7 (22) 25.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 JP 2009046121

30.06.2009 JP 2009156100

(54) • *Beleuchtungsvoorrichtung und Beleuch-
tungsbelegung*

• *Lighting device and lighting fixture*

• *Dispositif d'éclairage et accessoire d'éclairage*

(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation,
1-201-1 Funakoshi-cho, Yokosuka-shi
Kanagawa, JP

(72) Sakai, Makoto, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP
Osawa, Shigeru, Yokosuka-shi Kanagawa, JP
Shibahara, Yusuke, Yokosuka-shi Kanagawa,
JP

Hisayasu, Takeshi, Yokosuka-shi Kanagawa,
JP

Morikawa, Kazuto, Yokosuka-shi Kanagawa,
JP

Sanpei, Tomohiro, Yokosuka-shi Kanagawa,
JP

Takenaka, Erika, Yokosuka-shi Kanagawa, JP

(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

F21S 2/00 → (51) **G09G 3/34**

F21S 2/00 → (51) **H01R 33/02**

(51) **F21S 9/03** (11) **2 224 162 A1**
F21V 33/00

(25) En (26) En

(21) 09010509.9 (22) 14.08.2009

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 US 394014

(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung mit einer
Solarglühlampe*

• *Light emitting device with a solar bulb*

• *Dispositif électroluminescents avec une
ampoule solaire*

(71) Miniwiz S.E.D. Co., Ltd., 2F.-2, No. 270, Sec.
5, Zhongxiao E. Road, Xinyi District Taipei
City, TW

(72) Liu, Tzu-Wei, Taichung City, TW
Huang, Chian-Chi, Taipei City, TW
Huang, Min-Feng, Taipei City, TW

(74) Weber, Joachim, et al, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

F21V 1/00 → (51) **A47G 33/08**

F21V 5/00 → (51) **H05B 33/02**

F21V 5/04 → (51) **H05B 33/02**

(51) **F21V 9/16** (11) **2 224 163 A1**
A01G 7/04 **A01G 9/20**
G09K 11/00 F21V 11/02
F21V 11/06

(25) En (26) En

(21) 09153920.5 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Beleuchtungsanordnung zur Lichtum-
wandlung und -verteilung*
• *Lighting arrangement for light conversion
and spreading*

• *Agencement d'éclairage pour la conversion
et la diffusion de la lumière*

(71) Reddy Solutions, Hoogewaard 183, 2396 AP
Koudekerk a.d. Rijn, NL

(72) Lommerts, Bert Jan, 1703 RB, Heerhugo-
waard, NL

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

F21V 17/00 → (51) **B29C 65/56**

F21V 19/00 → (51) **H01R 33/02**

F21V 23/00 → (51) **G09G 3/34**

F21V 33/00 → (51) **E03C 1/04**

F21V 33/00 → (51) **F21S 9/03**

F21Y 101/02 → (51) **G09G 3/34**

F21Y 103/00 → (51) **H01R 33/02**

F21Y 105/00 → (51) **H05B 33/02**

F22B 21/04 → (51) **F23C 99/00**

F22B 31/00 → (51) **F23C 99/00**

(51) **F22B 35/00** (11) **2 224 164 A1**
F01K 13/02 **F01K 23/10**

(25) De (26) De

(21) 08019862.5 (22) 13.11.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Abhitze-
dampferzeugers*

• *Method of operating a waste heat steam
generator*

• *Procédé destiné au fonctionnement d'un
générateur de vapeur à récupération de
chaleur*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) Brückner, Jan, 91080 Uttenreuth, DE
Thomas, Frank, 91056 Erlangen, DE

F22B 37/00 → (51) F23C 99/00	
(51) F23C 9/00 F23C 9/08	(11) 2 224 165 A2 F23L 7/00
(25) En (21) 10153817.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 17.02.2010
AL BA RS	
(30) 25.02.2009 JP 2009041637	
(54) • <i>Installation de chaudière oxy-fuel et son procédé de fonctionnement</i> • <i>Oxyfuel combustion boiler plant and operating method for the same</i> • <i>Oxyfuel-Brennkesselanlage und Betriebsverfahren dafür</i>	
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP	
(72) Yamada, Akihiro, Tokyo 100-8220, JP Shibata, Tsuyoshi, Tokyo 100-8220, JP Hayashi, Yoshiharu, Tokyo 100-8220, JP	
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE	
F23C 9/08 → (51) F23C 9/00	
(51) F23C 99/00 F22B 21/04 F22B 37/00 F23L 9/06	(11) 2 224 166 A1 F22B 31/00 F23L 9/02
(25) Ja (21) 08778085.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 11.07.2008
AL BA MK RS	
(86) JP 2008/062570 11.07.2008	
(87) WO 2009/078191 2009/26 25.06.2009	
(30) 17.12.2007 JP 2007324692	
(54) • <i>KESSELSTRUKTUR FÜR KAMMER</i> • <i>BOILER STRUCTURE FOR VESSEL</i> • <i>STRUCTURE DE CHAUDIÈRE POUR NAVIRE</i>	
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP	
(72) IMADA, Junji, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP UCHIDA, Isao, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP	
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	
F23L 7/00 → (51) F23C 9/00	
F23L 9/02 → (51) F23C 99/00	
F23L 9/06 → (51) F23C 99/00	
F23N 5/08 → (51) F23R 3/28	
(51) F23R 3/00 F01D 25/24 F01D 9/06	(11) 2 224 167 A1 F02C 7/24
(25) De (21) 09002697.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) De (22) 25.02.2009
AL BA RS	
(54) • <i>Gehäuse einer Gasturbine</i> • <i>Gas turbine casing</i> • <i>Carter de turbine à gaz</i>	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Benkler, Francois, Dr., 40880 Ratingen, DE	

Böttcher, Andreas, Dr., 40882 Ratingen, DE
Etzold, Tino, 45481 Mülheim, DE
Kiliani, Stefan, Werner, Dr., 45133 Essen, DE
Lohse, Uwe, 42899 Remscheid, DE
Maldfeld, Ekkehard, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
Meimerstorf, Maximilian, 47551 Bedburg-Hau, DE
Schneider, Oliver, Dr., 46487 Wesel, DE
Sheng, Shilun, Dr., 46149 Oberhausen, DE

F23R 3/00 → (51) **F23R 3/14**

(51) F23R 3/04 F23R 3/50	(11) 2 224 168 A2
(25) En (21) 10152848.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 05.02.2010
(30) 27.02.2009 US 394725	
(54) • <i>Ringförmige Fett-Mager-Gasturbinenbrennkammern mit durchgezogenen Löchern</i> • <i>Annular rich-quench-lean gas turbine combustors with plunged holes</i> • <i>Chambres de combustion de turbine à gaz pauvre à trempage riche annulaire dotées de jet de lavage</i>	
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US	
(72) Bronson, Thomas J., Morristown, NJ 07962-2245, US Zupanc, Frank Joseph, Morristown, NJ 07962-2245, US	
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB	

F23R 3/04 (11) **2 224 169 A2**
F23R 3/06

(25) En (21) 10154481.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 24.02.2010
(30) 26.02.2009 US 393053	
(54) • <i>Kühlanordnung für ein Gasturbinenverbrennungssystem</i> • <i>Gas turbine combustion system cooling arrangement</i> • <i>Agencement de refroidissement de système de combustion de turbine à gaz</i>	
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Byrne, William, Simpsonville, SC 29607, US Berkman, Mert, Greenville, SC 29607, US Chillar, David, Greenville, SC 29607, US	
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	

F23R 3/06 (11) **2 224 170 A2**

(25) En (21) 10152853.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 05.02.2010
AL BA RS	
(30) 27.02.2009 US 394656	
(54) • <i>Anordnung von eingefassten Öffnungen für ringförmige Gasturbinenbrennkammern</i> • <i>Plunged hole arrangement for annular rich-quench-lean gas turbine combustors</i> • <i>Agencement d'ouvertures à collerette pour chambres de combustion annulaire pour turbine à gaz du type riche-trempe-pauvre</i>	

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Bronson, Thomas J., Morristown, NJ 07962-2245, US
Zupanc, Frank Joseph, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F23R 3/06 → (51) **F23R 3/04**

(51) F23R 3/14 F02C 3/30 F23R 3/00	(11) 2 224 171 A1 F02C 7/16 F23R 3/28
(25) Ja (21) 08854847.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 30.10.2008
AL BA MK RS	
(86) JP 2008/069762 30.10.2008	
(87) WO 2009/069426 2009/23 04.06.2009	
(30) 29.11.2007 JP 2007308603	
(54) • <i>BRENNER</i> • <i>COMBUSTION BURNER</i> • <i>BRÛLEUR À COMBUSTION</i>	
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	

F23R 3/28 (11) **2 224 172 A2**

(25) En (21) 09178820.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 11.12.2009
AL BA RS	
(30) 27.02.2009 US 394544	
(54) • <i>Scheibe für vorgemischte direkte Einspritzung</i> • <i>Premixed direct injection disk</i> • <i>Disque de prémélange avec injection directe</i>	
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) York, William David, Greer, SC 29650, US Ziminsky, Willy Steve, Simpsonville, SC 29681, US Johnson, Thomas Edward, Greer, SC 29650, US Lacy, Benjamin Paul, Greer, SC 29650, US Zuo, Baifang, Simpsonville, SC 29681, US Uhm, Jong Ho, Simpsonville, SC 29681, US	
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	

F23R 3/28 (11) **2 224 173 A2**
F23N 5/08

(25) En (21) 10154089.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 19.02.2010
AL BA RS	
(30) 27.02.2009 US 395525	
(54) • <i>System und Verfahren zur Einstellung von Motorparametern basierend auf Flammenvisualisierung</i> • <i>System and method for adjusting engine parameters based on flame visualization</i>	

- *Système et procédé de réglage des paramètres de moteur basés sur une visualisation de flamme*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Krull, Anthony, Anderson, SC 29621, US
Leach, David, Simpsonville, SC 29681, US
Kraemer, Gilbert, Greer, SC 29650, US
Myers, Geoffrey D., Simpsonville, SC 29681, US
- Vert, Alexey, Schenectady, NY 12304, US
Frederick, Garth, Greenville, SC 29607, US
Aljabari, Samer, Greenville, SC 29615, US
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/28 → (51) **F23R 3/14**

F23R 3/50 → (51) **F23R 3/04**

F24C 15/10 → (51) **C03C 17/02**

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 224 174 A2**
(25) De (26) De
(21) 10152229.0 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 26.02.2009 DE 102009012004
- (54) • *Dunstabzugshaube und Bedienverfahren dafür*
• *Steam extractor and operating method therefor*
• *Hotte aspirante et procédé de commande correspondant*
- (71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Fluhrer, Henry, 75015, Bretten, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **F24D 11/00** (11) **2 224 175 A1**
F24D 19/10
(25) De (26) De
(21) 09002810.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Regelungssystem zur Optimierung von Energieerträgen in Thermosolaranlagen mit einer oder mehreren Synchronpumpe(n) sowie angesteuerten und autark arbeitenden Motorventilen*
• *Regulatory system for optimising energy gains in thermosolar assemblies with one or several synchronous pump(s) and controlled and islated motor valves*
• *Système de réglage destiné à l'optimisation de supports d'énergie dans des installations thermiques solaires dotées d'une ou plusieurs pompe(s) synchrone(s) ainsi que de soupapes de moteur commandées et autarciques*
- (71) Hauser, Oswald, Am Speckfeld 40, 85221 Dachau OT Pullhausen, DE
- (72) Rabich, Bernd, 83088 Kiefersfelden, DE

F24D 11/02 → (51) **F25B 30/02**

- (51) **F24D 17/00** (11) **2 224 176 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10154560.6 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 25.02.2009 FR 0951185

- (54) • *Verbesserte Warmwasseranlage*
• *Improved boiler installation*
• *Installation de chauffe-eau améliorée*
- (71) Electricité de France, 22-30 avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
- (72) Radulescu, Mihai, 77250 Moret-Sur-Loing, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **F24D 19/02** (11) **2 224 177 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001451.3 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 DE 202009002820 U
- (54) • *Hals- und Justiervorrichtung für Heizkörper*
• *Neck and adjustment device for heaters*
• *Dispositif d'empannage et d'ajustement pour radiateurs*
- (71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
- (72) Seidl, Hermann, 94522 Wallersdorf, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

- (51) **F24D 19/06** (11) **2 224 178 A2**
F24H 3/08 **F24H 9/12**

- (25) De (26) De
(21) 10001943.9 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 DE 102009010343
- (54) • *Heizgerät*
• *Heating device*
• *Appareil de chauffage*
- (71) STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG, Dr.-Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE
- (72) Kumlöhn, Michael, 37603 Holzminden, DE
Bergenroth, Jürgen, 37603 Holzminden, DE
Ewen, Michael, 37688 Beverungen, DE

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 224 179 A2**
F24H 7/02

- (25) De (26) De
(21) 10450030.1 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 AT 3192009
- (54) • *Heizung für ein Gebäude*
• *Heating for a building*
• *Chauffage pour un bâtiment*
- (71) ASeco GmbH, Kriglstrasse 4-6, 4541 Adlwang, AT
- (72) Schneebauer, Peter, 4910 Tumeltsham, AT
Mühiringer, Manfred, 4676 Aistersheim, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/00**

- (51) **F24F 3/06** (11) **2 224 180 A1**
F25B 41/06

- (25) En (26) En
(21) 10154664.6 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 25.02.2009 JP 2009042869

- (54) • *Multitype Klimagerät mit Außeneinheit und Verfahren zur Kühlmitteldruckregelung*
• *Multi-unit air conditioner, outdoor unit thereof and method of controlling refrigerant pressure*
• *Climatiseur de plusieurs unités, unité extérieure associée et procédé pour contrôler la pression du réfrigérant*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Watanabe, Satoshi, Nagoya, Aichi-ken 453-8515, JP
Isozumi, Shinichi, Kiyosu, Aichi-ken 452-8561, JP
Mitoma, Keisuke, Kiyosu, Aichi-ken 452-8561, JP
Yasuda, Tatsuhiro, Kiyosu, Aichi-ken 452-8561, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F24F 3/14** (11) **2 224 181 A1**
F24F 11/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08844839.4 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/003141 31.10.2008
(87) WO 2009/057321 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007282558
- (54) • *FEUCHTIGKEITSEINSTELLUNGSVORRICHTUNG*
• *HUMIDITY ADJUSTMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉGULATION DE L'HUMIDITÉ*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) MATSUI, Nobuki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
HORI, Kikuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 3/14 → (51) **F24F 11/02**

F24F 7/08 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 224 182 A1**
F24F 3/14 **F24F 7/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 08845622.3 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/003140 31.10.2008
(87) WO 2009/057320 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007282549
- (54) • *FEUCHTIGKEITSREGELVORRICHTUNG*
• *HUMIDITY CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE L'HUMIDITÉ*

- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) MATSUI, Nobuki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
HORI, Kikuji, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 11/02 → (51) **F24F 3/14**

(51) **F24F 13/02** (11) **2 224 183 A1**
F24F 13/068
(25) It (26) En
(21) 10154832.9 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 IT MI20090275
(54) • *Luftverteilungssystem und Diffusorrohr
dafür*
• *Air distribution plant and diffuser conduit
therefor*
• *Système de distribution d'air et conduit
diffuseur pour celui-ci*
(71) Zambolin, Marco, Via Fornace, 5, 28010
Veruno (NO), IT
(72) Zambolin, Marco, 28010 Veruno (NO), IT
(74) Ponzellini, Gianmarco, Ponzellini, Gioia e
Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145
Milano, IT

F24F 13/068 → (51) **F24F 13/02**

(51) **F24F 13/20** (11) **2 224 184 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08867622.6 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073106 18.12.2008
(87) WO 2009/084457 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336953
(54) • *KLIMAAANLAGEN-INNENRAUMEINHEIT*
• *AIR CONDITIONER INDOOR UNIT*
• *UNITÉ INTÉRIEURE DE CLIMATISATION*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) LIU, Jihong, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
TAKAKURA, Mariko, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP
OHGAMI, Isao, Sakai-shi Osaka 591-8511,
JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24H 1/00 → (51) **H01M 8/04**

F24H 3/08 → (51) **F24D 19/06**

F24H 7/02 → (51) **F24D 19/10**

F24H 9/12 → (51) **F24D 19/06**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 224 185 A1**
H01L 31/042
(25) De (26) De
(21) 09177951.2 (22) 03.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 05.12.2008 DE 102008044380
01.07.2009 DE 102009026085
14.07.2009 DE 102009026169
10.06.2009 DE 102009025947
(54) • *Klemmverbindung (Formschluss)*
• *Clamp connection (form closure)*
• *Carcan (liaison mécanique)*
(71) ClimasoL-Solaranlagen GmbH, Rosengasse
13, 89073 Ulm, DE
(72) Lutz, Stefan, 89075 Ulm, DE

(74) Lermer, Christoph, LangRaible GbR Patent-
und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße
22, 80331 München, DE

(51) **F24J 2/52** (11) **2 224 186 A2**
E04D 13/18

(25) De (26) De
(21) 10001342.4 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.02.2009 AT 2702009
(54) • *Vorrichtung für die Befestigung von Teilen
an bzw. über der Dachfläche eines Gebäu-
des, sowie einen Beschlag, welcher Teil
dieser Vorrichtung ist*
• *Device for attaching parts to or over the
roof area of a building and a fitting which is
part of this device*
• *Dispositif de fixation de pièces sur le toit
d'un bâtiment, ainsi qu'une armature
faisant partie de ce dispositif*
(71) Simmer, Jane-Beryl, Bahnhofstrasse 24,
4810 Gmunden, AT
(72) Rubenzer, Hans Peter, 4810 Gmunden, DE

(51) **F25B 13/00** (11) **2 224 187 A2**
F25B 1/10

(25) En (26) En
(21) 10004942.8 (22) 14.10.2005
(84) DE FR GB SE
(27) 14.10.2005 EP 09011734
(30) 18.10.2004 JP 2004303077
(54) • *Kühl-/Klimaanlage*
• *Refrigeration/air conditioning equipment*
• *Équipement de réfrigération/Climatisation*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-
8310, JP
(72) Aoki, Masanori, Tokyo 100-8310, JP
Yosomiya, Masato, Tokyo 100-8310, JP
Unezaki, Fumitake, Tokyo 100-8310, JP
Saitou, Makoto, Tokyo 100-8310, JP
Saikusa, Tetsui, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE
(62) 09011734.2 / 2 119 983
05022444.3 / 1 647 783

F25B 19/00 → (51) **F25B 39/02**

(51) **F25B 29/00** (11) **2 224 188 A2**
F25B 13/00

(25) En (26) En
(21) 10250343.0 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 KR 20090016266
(54) • *Wasserzirkulationssystem im Zusammen-
hang mit Kühlkreislauf*
• *Water circulation system associated with
refrigerant cycle*
• *Système de circulation d'eau associé à un
cycle de réfrigération*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Young-
dungpo-ku, Seoul, KR
(72) Han, Wang Kuk, Changwon City Gyoung-
sangnam-do, 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **F25B 30/02** (11) **2 224 189 A2**
F24D 11/02 **F25B 13/00**

(25) En (26) En
(21) 10250349.7 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 KR 20090016268
(54) • *Wasserzirkulationssystem im Zusammen-
hang mit Kühlkreislauf*
• *Water circulation system associated with
refrigerant cycle*
• *Système de circulation d'eau associé à un
cycle de réfrigération*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Young-
dungpo-ku, Seoul, KR
(72) Han, Wang Kuk, Changwon City Gyoung-
sangnam-do, 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **F25B 39/02** (11) **2 224 190 A1**
B01D 46/10 **F25B 19/00**
F25B 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 08851179.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071145 20.11.2008
(87) WO 2009/066736 2009/22 28.05.2009
(30) 21.11.2007 JP 2007302097
(54) • *VERDAMPFER UND KÜHLVORRICHTUNG*
• *EVAPORATOR AND COOLING DEVICE*
• *EVAPORATEUR ET DISPOSITIF DE
REFROIDISSEMENT*
(71) The Tokyo Electric Power Company, Incor-
porated, 1-3 Uchisaiwai-cho 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8560, JP
Chubu Electric Power Co., Inc., 1 Higa-
shishin-cho Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi-
ken 461-8680, JP
The Kansai Electric Power Co., Inc., 6-16
Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi
Osaka 530-8270, JP
Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-
shi Hyogo 651-8585, JP
Danish Technological Institute, Greger-
sensve, 2630 Taastrup, DK
Johnson Controls Denmark ApS, Christian
X's Vej 201, 8270 Højbjerg, DK
(72) OKADA, Kazuto, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo
651-2271, JP
Fujisawa, Ryo, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo
651-2271, JP
TOSHIMA, Masatake, Nishi-ku, Kobe-shi,
Hyogo 651-2271, JP
NAKAYAMA, Yoshihiro, Hyogo 676-8670, JP
IDE, Satoshi, Hyogo 676-8670, JP
IIZUKA, Koichiro, Hyogo 676-8670, JP
SUTO, Kunihiko, Chiyoda-ku, Tokio 100-
8560, JP
KURASHIGE, Kazutaka, Chiyoda-ku, Tokio
100-8560, JP
SAKURABA, Ichirou, Nagoya-shi, Aichi 459-
8522, JP
HAYASHI, Daisuke, Nagoya-shi, Aichi 459-
8522, JP
SHATO, Shinji, Amagasaki-shi, Hyogo 661-
0974, JP
IKEUCHI, Masaki, Amagasaki-shi, Hyogo
661-0974, JP
MADSBOLL, Hans, Taastrup DK2630, DK

ANDREASEN, Marcin Blazniak, Taastrup
DK2630, DK
SVARREGAARD-JENSEN, Christian, Højbjerg
DK8270, DK
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F25B 39/02 → (51) **B23K 20/10**

(51) **F25B 41/00** (11) **2 224 191 A2**
F25B 13/00
(25) En (26) En
(21) 10001897.7 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 KR 20090015927
(54) • *Klimaanlage und Steuerverfahren dafür*
• *Air conditioner and method of controlling
the same*
• *Climatiseur et procédé de commande
correspondant*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Jeong, Ho Jong, Seoul 153-023, KR
Song, Chi Woo, Seoul 153-023, KR
Chung, Baik Young, Seoul 153-023, KR
Oh, Sai Kee, Seoul 153-023, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679
München, DE

F25B 41/06 → (51) **F24F 3/06**

F25B 43/00 → (51) **F25B 39/02**

(51) **F25D 11/02** (11) **2 224 192 A2**
F25D 11/04 **F25D 25/02**
(25) De (26) De
(21) 10001736.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 202009002632 U
03.08.2009 DE 202009010491 U
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergeräte*
• *Refrigeration and/or freezer device*
• *Appareils de réfrigération et/ou de congé-
lation*
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH,
Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhau-
sen, DE
(72) Jendrusch, Holger, Dipl.-Ing. (FH), 88430 Rot
a.d. Rot, DE
Wiest, Mathias, 88416 Hattenburg, DE
Hoermann, Birgit, Dipl. Wirt.-Ing. (FH), 88416
Ochsenhausen, DE
Ertel, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch,
DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

(51) **F25D 11/02** (11) **2 224 193 A2**
F25D 11/04 **F25D 25/02**
F25D 11/00

(25) De (26) De
(21) 10001737.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 202009002633 U
03.08.2009 DE 202009010492 U
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*

• *Refrigeration and/or freezer device*
• *Appareil de réfrigération et/ou de congéla-
tion*
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH,
Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhau-
sen, DE
(72) Jendrusch, Holger, Dipl.-Ing. (FH), 88430 Rot
a.d. Rot, DE
Wiest, Mathias, 88416 Hattenburg, DE
Hoermann, Birgit, Dipl. Wirt.-Ing. (FH), 88416
Ochsenhausen, DE
Ertel, Thomas, Dipl.-Ing., 88299 Leutkirch,
DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

F25D 11/04 → (51) **F25D 11/02**

(51) **F25D 17/06** (11) **2 224 194 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001776.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 202009002634 U
29.04.2009 DE 202009006300 U
(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*
• *Refrigeration and/or freezer device*
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroi-
dissement*
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH,
Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhau-
sen, DE
(72) Jendrusch, Holger Dipl.-Ing. (FH), 88430 Rot
a.d. Rot, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

F25D 25/02 → (51) **F25D 11/02**

(51) **F25D 29/00** (11) **2 224 195 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001729.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 19.02.2009 JP 2009036937
(54) • *Zentralisiertes Überwachungsgerät*
• *Centralized monitoring apparatus*
• *Appareil de surveillance centralisée*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Sonoda, Yasuaki, Moriguchi-shi Osaka 570-
8677, JP
Tanaka, Masanaga, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JP
Nono, Ikue, Moriguchi-shi Osaka 570-8677,
JP
Nakamura, Shigeyuki, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

F26B 11/04 → (51) **C01B 31/20**

(51) **F26B 21/04** (11) **2 224 196 A1**
F26B 21/12 **F26B 21/08**
(25) It (26) En
(21) 10153205.9 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 IT PD20090028
(54) • *Verfahren zur Trocknung von granulattör-
migem Material and Anlage dafür*
• *Dehumidification method of materials in
granular form and plant therefor*
• *Méthode et installation pour le séchage des
matériaux à granules*
(71) Moretto S.p.A., Via dell'Artigianato 3, 35010
Massanzago PD, IT
(72) Moretto, Renato, I-35010, Massanzago,
Padova, IT
(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A.
Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

F26B 21/08 → (51) **F26B 21/04**

F26B 21/12 → (51) **F26B 21/04**

F27B 5/06 → (51) **C21D 9/00**

F27D 1/18 → (51) **C21D 9/00**

F27D 11/00 → (51) **C21D 9/00**

(51) **F28D 1/03** (11) **2 224 197 A2**
F28D 3/00 **F28F 3/04**
(25) En (26) En
(21) 10154369.2 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 CN 200920051940 U
04.03.2009 CN 200920052225 U
(54) • *Wärmetauscher für Dusche*
• *Heat exchanger for bathing shower*
• *Échangeur de chaleur pour douche*
(71) Cai, Ying Lin, 402, No. 6, Yeong Feng Chih
Street, Rong Chi Town, Shunde County
Guangdong, CN
Hsu, Chao Fou, 9FL, no.16, Lane 417,
Huangshing Rd, Sanmin Chiu Kaohsiung
807, TW
(72) Cai, Ying Lin, Rong Chi Town, CN
(74) Ihle, Kornelia, Viering, Jentschura & Partner
Grillparzerstr. 14, 81675 München, DE

F28D 1/047 → (51) **B23K 20/10**

F28D 3/00 → (51) **F28D 1/03**

F28F 1/22 → (51) **B23K 20/10**

(51) **F28F 1/32** (11) **2 224 198 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08866432.1 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071466 26.11.2008
(87) WO 2009/084347 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340369
(54) • *RIPPENROHRWÄRMETAUSCHER*
• *FIN AND TUBE TYPE HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR DU TYPE À
AILETTES ET TUBES*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
(72) YOSHIKOSHI, Akira, Nagoya-shi Aichi 453-
8515, JP
OKADA, Yuuzi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561,
JP
KUWAYAMA, Hironobu, Kiyosu-shi Aichi
452-8561, JP

WATANABE, Yoshinori, Nagoya-shi Aichi 453-0862, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F28F 3/02** (11) **2 224 199 A1**
F28F 3/06 **H01L 23/367**
H01L 23/467

(25) En (26) En
(21) 10152537.6 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 24.02.2009 IT MI20090251
(54) • *Wärmesenke mit erzwungener Konvektion, insbesondere für Leistungselektronik*
• *Heat sink with forced ventilation, particularly for high-power electronic devices*
• *Dissipateur de chaleur à ventilation forcée, en particulier pour des dispositifs électroniques haute puissance*

(71) DMT Systems S.p.A. Ovvero Dmts S.p.A., Via Zanella, 21, 20035 Lissone (MI), IT
(72) Carcano, Marco, 20030 Senago (Prov. of Milano), IT
Dalla Longa, Bruno, 20038 Seregno (Prov. of Monza Brianza), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

F28F 3/04 → (51) **F28D 1/03**

F28F 3/06 → (51) **F28F 3/02**

F28F 9/02 → (51) **F02B 29/04**

F28F 9/04 → (51) **F02B 29/04**

F28F 9/08 → (51) **F02B 29/04**

F28F 9/12 → (51) **F02B 29/04**

F28F 9/14 → (51) **F02B 29/04**

(51) **F41A 21/32** (11) **2 224 200 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 08857912.3 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) RU 2008/000654 15.10.2008
(87) WO 2009/072925 2009/24 11.06.2009
(30) 03.12.2007 RU 2007144551
(54) • *ROHRMONTIERTE VORRICHTUNG FÜR EINE SCHUSSWAFFE*
• *BARREL-MOUNTED DEVICE FOR A FIRE ARM*
• *DISPOSITIF MONTÉ SUR CANON POUR ARME À FEU*

(71) Polovnev, Andrey Albertovich, 11-128 Akademika Millionshikova, Moscow, 115487, RU
Khaziakhmetov, Volodymyr Shaymukhame-tovich, Akhsarova, 13-169, Kharkov, 61018, UA
DSG Technology AS, Solheimveien 7, 1471 Lørenskog, NO

(72) POLOVNEV, Andrey Albertovich, Moscow, 115487, RU
KHAZIAKHMETOV, Volodymyr Shaymukha-metovich, Kharkov, 61018, UA

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **F41B 9/00** (11) **2 224 201 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154553.1 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 JP 2009001063 U
(54) • *Spielzeugwasserpistole*
• *Toy water gun*
• *Pistolet à eau*
(71) Agatsuma Co., Ltd., 5-29-5 Mukojima, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Todokoro, Shinji, Tokyo Tokyo, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F41C 23/14** (11) **2 224 202 A2**
F41C 23/04

(25) De (26) De
(21) 10154678.6 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010768
(54) • *Schaftsystem für eine schultergestützte Waffe*
• *Stocksystem for a shoulder fire arm*
• *Système de crosse d'une arme à feu d'épaule*

(71) Wilfried, Nill, Alexanderstraße 25, 72116 Mössingen, DE
(72) Wilfried, Nill, 72116 Mössingen, DE
(74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

F41G 7/00 → (51) **G01S 11/12**

F41G 7/22 → (51) **G01S 11/12**

F41H 11/02 → (51) **G01S 11/12**

F41J 2/02 → (51) **G01S 11/12**

(51) **G01B 5/00** (11) **2 224 203 A1**
G01B 17/02 **G01B 21/08**

(25) En (26) En
(21) 10250310.9 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 394471
(54) • *Automatisierte Dickenmessvorrichtung*
• *Automated thickness measurement device*
• *Dispositif automatisé de mesure de l'épaisseur*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Foisy, Dave M., Bellevue Washington 98006, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01B 7/00 → (51) **H03K 3/45**

G01B 11/03 → (51) **G01B 21/04**

G01B 15/00 → (51) **G01B 21/04**

G01B 17/02 → (51) **G01B 5/00**

(51) **G01B 21/04** (11) **2 224 204 A2**
G01B 15/00 **G01B 11/03**

(25) De (26) De
(21) 10165895.3 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.12.2004 DE 102004061151
(54) • *Verfahren zum Messen von Werkstückgeometrien mit einem Koordinatenmessgerät*
• *Method for measuring object geometries with a coordinate measuring device*
• *Appareil de mesure de coordonnées et procédé de mesure à l'aide d'un appareil de mesure de coordonnées*

(71) Werth Messtechnik GmbH, Siemensstrasse 19, 35394 Giessen, DE
(72) Rauh, Wolfgang, 35094, Lahntal, DE
András, Matthias, 61197, Florstadt, DE
Wachter, Uwe, 88094, Oberteuringen, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE
(62) 05819689.0 / 1 846 729

G01B 21/08 → (51) **G01B 5/00**

(51) **G01C 1/04** (11) **2 224 205 A1**
G01C 1/06 **G01C 5/00**
G01C 15/00 **G01C 15/06**

(25) De (26) De
(21) 09153608.6 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Nivelliergerät und Verfahren zum Nivellieren*
• *Method and device for levelling*
• *Appareil de nivellement et procédé de nivellement*

(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Lais, Josef, CH-9437, Marbach, CH
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G01C 1/06 → (51) **G01C 1/04**

G01C 3/22 → (51) **G01S 11/12**

G01C 5/00 → (51) **G01C 1/04**

(51) **G01C 9/06** (11) **2 224 206 A2**
G01C 9/10

(25) En (26) En
(21) 10154203.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 TW 98106474
(54) • *Neigungssensor*
• *Tilt sensor*
• *Capteur d'inclinaison*
(71) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 25, Lane 76, Sec 3, Chung Yang Road, Tu Chen City, Taipei Hsien, TW

(72) Lai, Lu-Ming, Taiwan, ROC, Tucheng, Taipei, TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol, Avon BS1 6HU, GB

G01C 9/10 → (51) **G01C 9/06**

G01C 15/00 → (51) **G01C 1/04**

G01C 15/06 → (51) **G01C 1/04**(51) **G01C 21/00** (11) **2 224 207 A1**
B60R 21/00 **G08G 1/09**
G08G 1/16(25) Ja (26) En
(21) 08865344.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073154 19.12.2008
(87) WO 2009/081849 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007331103
(54) • FAHRZEUGMONTIERTES GERÄT, VER-
FAHREN ZUR BEURTEILUNG DER AUS-
GABEKORREKTHEIT, KOMMUNIKATIONS-
SYSTEM UND PROGRAMM
• MOUNTING-ON-VEHICLE EQUIPMENT,
OUTPUT PROPRIETY JUDGMENT
METHOD, COMMUNICATION SYSTEM
AND PROGRAM
• MATÉRIEL INSTALLÉ À BORD D'UN
VÉHICULE, PROCÉDÉ DE DÉTERMINA-
TION DE PROPRIÉTÉS DE SORTIE, SYS-
TÈME ET PROGRAMME DE
COMMUNICATION(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishi-
kawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525,
JP(72) UENO, Masahiro, Tokyo 168-0062, JP
KINOSHITA, Yoshihito, Sagamihara-shi
Kanagawa 229-1102, JP(74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann
Rosental 7 / II. Aufgang, 80331 München,
DE**G01C 21/00** → (51) **G08G 1/09**(51) **G01C 21/16** (11) **2 224 208 A2**
G01C 21/30(25) En (26) En
(21) 10154685.1 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009043792

(54) • Navigationsvorrichtung und Navigations-
verfahren
• Navigation device and navigation method
• Dispositif de navigation et procédé de
navigation(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP(72) Oohashi, Yusuke, Anjo-shi Aichi 444-1192,
JP
Sakaki, Daisuke, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
Ando, Yohei, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE(51) **G01C 21/30** (11) **2 224 209 A2**
G01S 19/49(25) En (26) En
(21) 10154661.2 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009043790

(54) • Navigationsvorrichtung und Navigations-
verfahren
• Navigation device and navigation method
• Dispositif de navigation et procédé de
navigation(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP(72) Ando, Yohei, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
Sakaki, Daisuke, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
Oohashi, Yusuke, Anjo-shi Aichi 444-1192,
JP(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE(51) **G01C 21/30** (11) **2 224 210 A2**
G01S 19/49(25) En (26) En
(21) 10154662.0 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009043791

(54) • Navigationsvorrichtung und Navigations-
verfahren
• Navigation device and navigation method
• Dispositif de navigation et procédé de
navigation(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP(72) Oohashi, Yusuke, Anjo-shi Aichi 444-1192,
JP
Sakaki, Daisuke, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
Ando, Yohei, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE**G01C 21/30** → (51) **G01C 21/16****G01C 21/32** → (51) **G09B 29/00**(51) **G01C 21/34** (11) **2 224 211 A1**
G08G 1/0968(25) De (26) De
(21) 10153405.5 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.02.2009 DE 102009010382

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Berechnung
alternativer Routen in einem Navigations-
system
• Method and device for calculating alter-
native routes in a navigation system
• Procédé et dispositif de calcul de routes
alternatives dans un système de navigation(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A,
20251 Hamburg, DE(72) Katzer, Jochen, 91605, Gallmersgarten, DE
Mühlfelder, Mathias, 97082, Würzburg, DE(74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE(51) **G01C 21/34** (11) **2 224 212 A1**(25) De (26) De
(21) 10153794.2 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.02.2009 DE 102009010381

(54) • Verfahren und Navigationseinrichtung zur
Ermittlung der voraussichtlichen Fahrzeit
• Method and navigation device for deter-
mining probable journey times
• Procédé et dispositif de navigation destinés
à la détermination du temps de trajet
prévisible(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A,
20251 Hamburg, DE

(72) Englerth, Harald, 97080, Würzburg, DE

Schmidt, Thorsten W., 97318, Kitzingen, DE

(74) Ros, Feliu, 97072, Würzburg, DE
von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE(51) **G01C 21/36** (11) **2 224 213 A2**(25) De (26) De
(21) 10154209.0 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.02.2009 DE 102009010380

(54) • Navigationseinrichtung und Verfahren mit
kontextsensitiver Direktwahl von Informa-
tionsobjekten• Navigation device and method with con-
text-sensitive direct selection of informa-
tion objects• Dispositif de navigation et procédé de
sélection directe contextuelle d'objets
d'informations(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A,
20251 Hamburg, DE

(72) Mühlfelder, Mathias, 97082, Würzburg, DE

(74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE(51) **G01C 21/36** (11) **2 224 214 A2**(25) De (26) De
(21) 10154352.8 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 27.02.2009 DE 102009010818

(54) • Verfahren zum Betrieb eines Navigations-
systems mit Paralleleingabemodus• Method for operating a navigation system
with parallel input mode
• Procédé destiné au fonctionnement d'un
système de navigation avec parallèle entrée
mode(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A,
20251 Hamburg, DE

(72) Fritsche, Jan-Georg, 97078, Würzburg, DE

(74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE(51) **G01C 23/00** (11) **2 224 215 A1**
G05D 1/00(25) En (26) En
(21) 10151696.1 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 04.02.2009 US 365778

(54) • Empfehlungssystem bei zu schneller
Geschwindigkeit bei ausgefahrenen
Bremsklappen• Flaps overspeed advisory system
• Système de consultation d'excès de vitesse
de volets(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US(72) Ishihara, Yasuo, Morristown, NJ 07962-
2245, USJohnson, Steve, Morristown, NJ 07962-
2245, USConner, Kevin J., Morristown, NJ 07962-
2245, US(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 224 216 A1**
G08G 5/04
- (25) En (26) En
(21) 10151847.0 (22) 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 05.02.2009 US 366448
- (54) • *System und Verfahren zur Bildberechnung einer primären Fluganzeige mit einem konformen Bodenvermeidungsleitungsselement*
• *System and method for rendering a primary flight display having a conformal terrain avoidance guidance element*
• *Système et procédé de rendu d'un affichage de vol principal doté d'un élément conforme de guidage d'évitement de terrain*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Engels, Jary, Morristown, NJ 07962-2245, US
Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-2245, US
Gannon, Aaron, Morristown, NJ 07962-2245, US
He, Gang, Morristown, NJ 07962-2245, US
Wyatt, Ivan Sandy, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 224 217 A1**
H04L 29/08
- (25) De (26) De
(21) 10152753.9 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 DE 102009010762
16.10.2009 DE 102009049771
- (54) • *Verfahren und System zur Kommunikation eines ressourcenerzeugenden und/oder verbrauchenden Gerätes mit einer zentralen Steuereinheit*
• *Device and method for a resource-generating and/or consuming device communicating with a central control unit*
• *Procédé et système de communication d'un appareil produisant et/ou consommant des ressources et doté d'une unité de commande centrale*
- (71) Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 13, 01069 Dresden, DE
- (72) Schöffel, Martin, 01069, Dresden, DE
Bether, Carsten, 02979, Elsterheide, DE
- (74) Adler, Peter, Lippert, Stachow & Partner Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

G01D 5/245 → (51) **H03K 3/45**

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 224 218 A1**
G01N 33/00
- (25) En (26) En
(21) 09002618.8 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Sensor in einer geformten Verpackung und Herstellungsverfahren dafür*
• *A sensor in a moulded package and a method for manufacturing the same*
• *Capteur dans un emballage moulé et son procédé de fabrication*

- (71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH
- (72) Hunziker, Werner, 8712 Stäfa, CH
Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH
- (74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
-
- (51) **G01F 1/66** (11) **2 224 219 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08861745.1 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/003750 12.12.2008
(87) WO 2009/078161 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007326890
19.12.2007 JP 2007326891
- (54) • *FLUSSMESSGERÄT*
• *FLOW MEASUREMENT DEVICE*
• *APPAREIL DE MESURE DE VOLUME DE FLUX*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shiba, Fumikazu, Osaka 540-6207, JP
Takemura, Koichi, Osaka 540-6207, JP
Bessyo, Daisuke, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G01F 1/684 → (51) **G01N 27/18**

G01F 1/688 → (51) **B01D 65/02**

G01F 1/692 → (51) **G01N 27/18**

G01G 3/14 → (51) **G01G 19/44**

- (51) **G01G 19/44** (11) **2 224 220 A1**
G01G 23/00
G01G 3/14
- (25) De (26) De
(21) 10001821.7 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 DE 102009010391
- (54) • *Wiegemodul*
• *Scales module*
• *Module de pesage*
- (71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG, Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522 Backnang, DE
- (72) Gerster, Stephan, 53343 Wachtberg-Pech, DE
- (74) Hoffmann, Jürgen, Kläre-Kluge-Weg 1, 65307 Bad Schwalbach, DE

G01G 23/00 → (51) **G01G 19/44**

- (51) **G01K 1/08** (11) **2 224 221 A1**
G01K 7/22
- (25) En (26) En
(21) 10164916.8 (22) 26.02.2008
- (84) DE FR
(30) 27.02.2007 JP 2007046769
01.03.2007 JP 2007051215
- (54) • *Temperatursensor und Herstellungsverfahren für den Temperatursensor*
• *Temperature sensor*
• *Détecteur de température et procédé de production du capteur de température*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
- (72) Toudou, Yuusuke, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

- Kuzuoka, Kaoru, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 08151922.5 / 1 965 185

G01K 7/22 → (51) **G01K 1/08**

- (51) **G01N 1/10** (11) **2 224 222 A1**
G01N 33/543
- (25) Ja (26) En
(21) 08855112.2 (22) 27.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069432 27.10.2008
(87) WO 2009/069412 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007310933
- (54) • *TESTBEHÄLTER, TESTOBJEKT, TESTKIT UND TESTVERFAHREN*
• *TEST CONTAINER, TEST PIECE, TEST KIT AND TEST METHOD*
• *RÉCIPIENT DE TEST, ÉLÉMENT DE TEST, NÉCESSAIRE DE TEST ET PROCÉDÉ DE TEST*
- (71) Morinaga Milk Industry Co., Ltd., 33-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8384, JP
- (72) KATSUMATA, Noriko, Zama-shi Kanagawa 228-8583, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G01N 1/22** (11) **2 224 223 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10152743.0 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 10.02.2009 US 368347
- (54) • *Entfernung von Partikeln aus einem Gasprobenstrom*
• *Removal Of Particulates From Gas Sampling Stream*
• *Suppression des particules d'un flux d'échantillon de gaz*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Gauthier, Philippe Jean, Fullerton CA 92833, US
Widmer, Neil Colin, San Clemente CA 92672, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 1/28 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 1/38** (11) **2 224 224 A2**
G01N 15/14
B01F 15/00
- (25) En (26) En
(21) 10154496.3 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 JP 2009044099
30.03.2009 JP 2009082685
- (54) • *Reagenzherstellungsvorrichtung, Probenbearbeitungssystem und Reagenzherstellungsverfahren*
• *Reagent preparing device, specimen processing system and reagent preparing method*

- Dispositif de préparation de réactifs, système de traitement de spécimens et procédé de préparation de réactifs
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Ookubo, Kouichi, Hyogo 651-0073, JP
Nakanishi, Noriyuki, Hyogo 651-0073, JP
Oguro, Masahiko, Hyogo 651-0073, JP
Asahara, Tomoyuki, Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 3/56 → (51) B24B 17/02

G01N 15/14 → (51) G01N 1/38

- (51) **G01N 21/03** (11) **2 224 225 A1**
A61B 18/20 **G01N 21/71**
- (25) De (26) De
(21) 09002843.2 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • Einrichtung zur Untersuchung einer Probe durch Erzeugung eines Temperatursprungs in der Probe
• Device for testing a sample through the creation of a temperature jump in the sample
• Dispositif de vérification d'un échantillon par la production d'un bond de température dans l'échantillon

- (71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
- (72) Manstein, Dietmar, 30559 Hannover, DE
Chizhov, Igor, 30171 Hannover, DE
- (74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

G01N 21/03 → (51) G01N 21/27

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 224 226 A1**
G01N 21/47 **H04M 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 09153878.5 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • Optische Erkennung einer Komponente für eine elektronische Vorrichtung
• Optical detection of a component for an electronic device
• Détection optique d'un composant pour un dispositif électronique

- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Stenmark, Fredrik, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Brog, Matthew, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 224 227 A1**
G01N 21/03 **G01N 35/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 09702019.2 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/050564 16.01.2009

- (87) WO 2009/091039 2009/30 23.07.2009
- (30) 16.01.2008 JP 2008006647
16.01.2008 JP 2008006649
- (54) • OBERFLÄCHENPLASMA-RESONANZMESS-VORRICHTUNG, PROBENVORRICHTUNG UND MESSMETHODE
• SURFACE PLASMON RESONANCE MEASURING DEVICE, SAMPLE CELL, AND MEASURING METHOD
• DISPOSITIF DE MESURE À RÉSONANCE PLASMONIQUE DE SURFACE, CELLULE D'ÉCHANTILLON, ET PROCÉDÉ DE MESURE

- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
- (72) IWASAKI, Yuzuru, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
HORIUCHI, Tsutomu, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
SEYAMA, Michiko, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
MIURA, Toru, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
HAGA, Tsuneyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
HAYASHI, Tsuyoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G01N 21/47 → (51) G01N 21/25

G01N 21/64 → (51) G01N 33/543

G01N 21/71 → (51) G01N 21/03

- (51) **G01N 21/78** (11) **2 224 228 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08865278.9 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072816 16.12.2008
- (87) WO 2009/081790 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 JP 2007329056
- (54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG DES GEMESSENEN BLUTZUCKERSPIEGELS UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN DES BLUTZUCKERSPIEGELS
• BLOOD SUGAR MEASURED LEVEL MANAGEMENT SYSTEM AND BLOOD SUGAR LEVEL MEASUREMENT APPARATUS
• SYSTÈME DE GESTION D'UN NIVEAU MESURÉ DE GLYCÉMIE ET APPAREIL DE MESURE D'UN NIVEAU DE GLYCÉMIE

- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) ASAMA, Koichiro, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
SUGAWARA, Yoshihisa, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
MYOUJOU, Hiroyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
HORIGUCHI, Hiroko, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
YOSHINARI, Ryouichi, Hadano-shi Kanagawa 259-1331, JP
- (74) Leson, Thomas Johannes Alois, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 21/78 → (51) G01N 33/543

- (51) **G01N 23/04** (11) **2 224 229 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 08871820.0 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/002058 24.12.2008
- (87) WO 2009/094835 2009/32 06.08.2009
- (30) 28.12.2007 CN 200710304704
- (54) • ARMSTÜTZSTRUKTUR UND STRAHLUNGSABBILDUNGSSYSTEM MIT DER ARMSTÜTZSTRUKTUR
• ARM SUPPORT STRUCTURE AND RADIATION IMAGING SYSTEM WITH THE ARM SUPPORT STRUCTURE
• STRUCTURE DE SUPPORT DE BRAS ET SYSTÈME D'IMAGERIE À RAYONNEMENT ÉQUIPÉ DE LA STRUCTURE DE SUPPORT DE BRAS

- (71) Nuctech Company Limited, 2nd Fl., Block A, Tongfang Building Shuangqinglu Haidian District Beijing 100084, CN
- (72) SONG, Quanwei, Beijing 100084, CN
MENG, Hui, Beijing 100084, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01N 27/00** (11) **2 224 230 A1**
G01N 27/414

- (25) Ja (26) En
(21) 08864806.8 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/073261 19.12.2008
- (87) WO 2009/081890 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 JP 2007329379
- (54) • KOMBIDETEKTOR
• COMBINED DETECTOR
• DÉTECTEUR COMBINÉ

- (71) National University Corporation Toyohashi University of Technology, 1-1 Hibiyaoka Tempaku-cho, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
- (72) SAWADA, Kazuaki, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
MATSUO, Junichi, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
NAKAZAWA, Hirokazu, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **G01N 27/12** (11) **2 224 231 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08862844.1 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072709 12.12.2008
- (87) WO 2009/078370 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 JP 2007323238
- (54) • GASSENSOR
• GAS SENSOR
• DÉTECTEUR DE GAZ

- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (72) IKAWA, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
KIDA, Masahito, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

- KITO, Shinichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
TSUJIMURA, Yoshinori, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP

KOJIMA, Takio, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 27/18** (11) **2 224 232 A1**
G01F 1/684 **G01F 1/692**
G01P 5/12

(25) En (26) En
(21) 10153876.7 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009045039
(54) • *Messelement*
• *Measurement element*
• *Élément de mesure*
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
(72) Minamitani, Rintaro, Tokyo 100-8220, JP
Hanzawa, Keiji, Ibaraki 312-0062, JP
Yasukawa, Akio, Ibaraki 312-8503, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G01N 27/22** (11) **2 224 233 A1**
E21B 49/08 **G01N 33/28**

(25) En (26) En
(21) 09153710.0 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Wasserbruchteil-Messsensor und Verfahren*
• *A water fraction measuring sensor and method*
• *Capteur de mesure de la fraction aqueuse et procédé*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IS IT LI NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
(72) Chouzenoux, Christian, 92142 Clamart Cedex, FR
Veneruso, Antony, 92142 Clamart Cedex, FR
Dufour, Yann, 92142 Clamart Cedex, FR
Teixeira, Jose, 92142 Clamart Cedex, FR
(74) Gabriel, Franck, PROXIP 36 rue des Etats Généraux, 78000 Versailles, FR

(51) **G01N 27/36** (11) **2 224 234 A1**
C03C 4/18 **G01N 27/416**

(25) Ja (26) En
(21) 08861097.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072914 17.12.2008
(87) WO 2009/078418 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007325375
(54) • *IONENSELEKTIVE ELEKTRODE*
• *ION-SELECTIVE ELECTRODE*

• *ELECTRODE SELECTIVE D'IONS*
(71) Horiba, Ltd., 2 Miyahigashi-cho Kisshoino Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
(72) NISHIO, Yuji, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
IWAMOTO, Yasukazu, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01N 27/414 → (51) **G01N 27/00**

G01N 27/416 → (51) **G01N 27/36**

(51) **G01N 27/62** (11) **2 224 235 A1**
G01N 33/576

(25) Ja (26) En
(21) 08853570.3 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071709 28.11.2008
(87) WO 2009/069776 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007310285
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINER LEBERKRANKHEIT MITTELS ZUCKERKET-TENANALYSE*
• *METHOD OF DIAGNOSTIC HEPATIC DISEASE BY SUGAR CHAIN ANALYSIS*
• *PROCÉDÉ DIAGNOSTIQUE DE MALADIE HÉPATIQUE PAR ANALYSE DE CHAÎNE DE SUCRE*

(71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP

(72) NISHIMURA, Shin-ichiro, Kita 21-jo Noshi 11-chome, Kita-ku Sapporo-shi, Hokkaido 001-0021, JP
TODO, Satoru, Sapporo-shi Hokkaido 060-8638, JP

(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 27/74** (11) **2 224 236 A1**
G01N 33/53 **G01N 33/543**

(25) En (26) En
(21) 10154646.3 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 394043
(54) • *Vorrichtung zum Messen der Wechselstrommagnetisierung von Materialien und Verfahren zur Erkennung von Biomolekülen*
• *Device for measuring ac magnetization of materials and method for detecting biomolecules*
• *Dispositif pour mesurer la magnétisation ca de matériaux et procédé de détection de biomolécules*

(71) Hong, Chin-Yih Rex, 4F., No. 31, Lane 57, Dajih St. Jhongshan District, Taipei City 104, TW

Hong, Herrng-Er, 12F-1, No. 97, Minfu St. Linkou Township, Taipei County 244, TW
Yang, Hong-Chang, 4F., No 31, Lane 57, Dajih St. Jhongshan District, Taipei City 104, TW
Yang, Shieh-Yueh, 2F., No. 447, Siyuan Road, Sindian City Taipei County 231, TW

(72) Hong, Chin-Yih Rex, Taipei City 104, TW
Hornng, Herrng-Er, Taipei County 244, TW

Yang, Hong-Chang, Taipei City 104, TW
Yang, Shieh-Yueh, Sindian City Taipei County 231, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G01N 29/12** (11) **2 224 237 A2**
G01N 29/22 **G01N 29/24**
G10K 11/00

(25) En (26) En
(21) 10154417.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 392702
(54) • *Resonanzprüfung mit rekonfigurierbarem Nest*
• *Resonant inspection using reconfigurable nest*
• *Inspection de résonance utilisant une imbrication reconfigurable*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

The University of Sheffield, Wallis Way, Catcliffe Rotherham Yorkshire S60 5TZ, GB
(72) Heck, David P., St. Charles, MO 63303, US
Allen, Adrian, Doncaster, Yorkshire DN11 8NB, GB

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/12**

G01N 29/22 → (51) **G06K 19/077**

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/12**

G01N 30/88 → (51) **G01N 33/72**

(51) **G01N 31/12** (11) **2 224 238 A2**
(25) De (26) De

(21) 10000253.4 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 DE 102009010269
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Elementaranalyse*
• *Method and device for element analysis*
• *Procédé et dispositif destinés à l'analyse élémentaire*

(71) Elementar Analysensysteme GmbH, Donaustrasse 7, 63452 Hanau, DE

(72) Kupka, Hans-Joachim, 63543 Neuberg, DE
Löser, Danny, 60385 Frankfurt/Main, DE
Kraus, Sabine, 63755 Alzenau, DE

Sieper, Hans-Peter, 63471 Geinhausen, DE
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

G01N 33/00 → (51) **G01D 11/24**

G01N 33/02 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/15 → (51) **C07H 21/02**

G01N 33/28 → (51) **G01N 27/22**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 224 239 A1**
G01N 1/28 **G01N 33/02**
G01N 33/543 **A23L 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08853849.1 (22) 28.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/071716 28.11.2008

(87) WO 2009/069779 2009/23 04.06.2009

(30) 30.11.2007 JP 2007309930

- (54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION EINES LEBENSMITTELBESTANDTEILS, LEBENSMITTELSPEKTATIONSVERFAHREN UND LEBENSMITTELSPEKTATIONSKIT
- METHOD OF EXTRACTION FOOD COMPONENT, FOOD INSPECTION METHOD AND FOOD INSPECTION KIT
- PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE COMPOSANT ALIMENTAIRE, PROCÉDÉ D'INSPECTION D'ALIMENT ET COFFRET D'INSPECTION D'ALIMENT

(71) MORINAGA & CO., LTD., 33-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8403, JP

(72) OYAMA, Yuriko, Yokohama-shi Kanagawa 236-0003, JP

HONJOH, Tsutomu, Yokohama-shi Kanagawa 236-0003, JP

SAKAI, Masatoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-0003, JP

WATANABE, Eriko, Yokohama-shi Kanagawa 236-0003, JP

ITO, Kaori, Yokohama-shi Kanagawa 236-0003, JP

TSURUMA, Rieko, Yokohama-shi Kanagawa 236-0003, JP

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 33/487 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/50 → (51) **C07H 21/02**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/10**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 224 240 A1**
C07K 1/22 **C07K 14/79**
C07K 17/02

(25) Ja (26) En

(21) 08853136.3 (22) 20.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003396 20.11.2008

(87) WO 2009/066454 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 JP 2007300388

- (54) • ANOMALER PRIONPROTEIN-BINDER UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ANOMALEM PRIONPROTEIN
- ABNORMAL PRION PROTEIN BINDER, AND METHOD FOR DETECTION OF ABNORMAL PRION PROTEIN
- LIANT DE PROTÉINE PRION ANORMALE, ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION D'UNE PROTÉINE PRION ANORMALE

(71) Morinaga Milk Industry Co., Ltd., 33-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8384, JP

(72) IWAMARU, Yoshifumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

KUHARA, Tetsuya, Zama-shi Kanagawa 228-8583, JP

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/02**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/53 → (51) **G01N 27/74**

G01N 33/542 → (51) **G01N 33/58**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 224 241 A1**
G01N 21/64 **G01N 21/78**
G01N 33/547

(25) Ja (26) En

(21) 08851758.6 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003434 21.11.2008

(87) WO 2009/066469 2009/22 28.05.2009

(30) 22.11.2007 JP 2007303026

- (54) • TRÄGER ZUR VERWENDUNG BEI DER ANALYTMESSUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
- CARRIER FOR USE IN MEASUREMENT OF ANALYTE, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
- SUPPORT POUR UNE UTILISATION DANS LA MESURE D'UNE SUBSTANCE À ANALYSER, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) MINAMI, Koichi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

TSUZUKI, Hirohiko, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

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

(51) **G01N 33/543** (11) **2 224 242 A1**

(25) En (26) En

(21) 09153864.5 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • Verfahren zur selektiven Aufkonzentrierung eines spezifischen, in geringen Mengen vorhandenen Biomoleküls
- A method for the selective concentration of a specific low abundance biomolecule
- Procédé de concentration sélective d'une biomolécule spécifique d'abondance faible

(71) University College Dublin, National University of Ireland Dublin, Belfield, Dublin 4, IE

(72) Dawson, Kenneth, Prof., Belfield Dublin 4, IE

Lynch, Iseult, Dr., Belfield Dublin, IE

Lundqvist, Martin, Dr., Dublin 4, IE

Cedervall, Tommy, Dr., Belfield Dublin 4, IE

(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucy Intellectual Property Suite 138/139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

G01N 33/543 → (51) **G01N 1/10**

G01N 33/543 → (51) **G01N 27/74**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/547 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/573 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/576 → (51) **G01N 27/62**

(51) **G01N 33/58** (11) **2 224 243 A1**
G01N 33/542 **G01N 33/573**

(25) En (26) En

(21) 10152972.5 (22) 08.09.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 12.09.2003 US 502377 P

- (54) • Identifizierung von Modulatoren der enzymatischen Aktivität
- Identifying modulators of enzymatic activity
- Identification des modulateurs d'activité enzymatique

(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) Vogel, Kurt, Madison, WI WI 53717, US

(74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(62) 04809691.1 / 1 671 128

G01N 33/58 → (51) **C09B 57/00**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 224 244 A1**

(25) En (26) En

(21) 09153774.6 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • In-vitro-Diagnoseverfahren oder Assay zur Diagnose der chronischen obstruktiven Lungenerkrankung
- A diagnostic in-vitro method or assay for diagnosing chronic obstructive pulmonary disease (COPD)
- Procédé de diagnostic in vitro ou analyse pour le diagnostic de bronchopneumopathie chronique obstructive

(71) Universität des Saarlandes, Campus Saarbrücken, 66123 Saarbrücken, DE

(72) Meese, Eckart, 66882, Hütschenhausen, DE

Lenhof, Hans-Peter, 66822, Lebach, DE

(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/10**

(51) **G01N 33/72** (11) **2 224 245 A1**

C07K 14/805 **C12Q 1/26**

C12Q 1/37 **G01N 30/88**

(25) En (26) En

(21) 10166460.5 (22) 10.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 11.08.2006 JP 2006220678

- (54) • Marker für postprandiale Hyperglykämie, Verfahren zur Bestimmung davon und Verwendung davon
- Postprandial hyperglycemia marker, method of measuring the same, and usage thereof
- Marqueur d'hyperglycémie postprandiale, procédé de détermination et utilisation correspondants

(71) Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

(72) Yonehara, Satoshi, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

Imai, Toshihiro, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 07792412.4 / 2 048 506

(51) **G01N 33/72** (11) **2 224 246 A1**

C07K 14/805 **C12Q 1/26**

C12Q 1/37 **G01N 30/88**

(25) En (26) En

(21) 10166479.5 (22) 10.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 11.08.2006 JP 2006220678

- (54) • *Marker für postprandiale Hyperglykämie, Verfahren zur Bestimmung davon und Verwendung davon*
- *Postprandial hyperglycemia marker, method of measuring the same, and usage thereof*
- *Marqueur d'hyperglycémie postprandiale, procédé de détermination et utilisation correspondants*

(71) Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

(72) Yonehara, Satoshi, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(73) Imai, Toshihiro, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 07792412.4 / 2 048 506

(51) **G01N 35/00** (11) **2 224 247 A2**

(25) En (26) En

(21) 10154497.1 (22) 24.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009044099

- (54) • *Reagenzherstellungsvorrichtung, Probenmessvorrichtung und Reagenzherstellungsverfahren*
- *Reagent preparing device, specimen measuring device and reagent preparing method*
- *Dispositif de préparation de réactifs, dispositif de mesure de spécimens et procédé de préparation de réactifs*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Nakanishi, Noriyuki, Hyogo 651-0073, JP
Ookubo, Kouichi, Hyogo 651-0073, JP
Oguro, Masahiko, Hyogo 651-0073, JP
Asahara, Tomoyuki, Hyogo 651-0073, JP

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

G01N 35/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 224 248 A2**

(25) En (26) En

(21) 10001324.2 (22) 09.02.2010

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

AL BA RS

(30) 13.02.2009 JP 2009030999

04.03.2009 JP 2009050065

- (54) • *Screeningvorrichtung zur Detektion von Arzneimitteln*
- *Drug discovery screening apparatus*
- *Appareil de criblage de découverte de médicament*

(71) Yokogawa Electric Corporation, 2-9-32 Naka-cho, 2-chome, Musashino-shi 180-8750 Tokyo, JP

(72) Nedu, Taichirou, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Yamamoto, Kouichi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kei, Takayuki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

Suzuki, Toshiyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 35/02 → (51) **G01N 21/27**

(51) **G01N 35/08** (11) **2 224 249 A1**
B01J 19/00 **G01N 37/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08864694.8 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072310 09.12.2008

(87) WO 2009/081722 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 JP 2007329850

- (54) • *MIKROCHIP UND FLÜSSIGKEITSLIETUNGSVERFAHREN FÜR DEN MIKROCHIP*
- *MICROCHIP AND LIQUID SENDING METHOD FOR MICROCHIP*
- *MICROPUCE ET PROCÉDÉ D'ENVOI DE LIQUIDE POUR MICROPUCE*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

(72) AOKI, Youichi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
NAKAJIMA, Akihisa, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

SANDO, Yasuhiro, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

HIGASHINO, Kusunoki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

KURIHARA, Yoshikazu, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

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

G01N 35/10 → (51) **G01N 1/38**

G01N 37/00 → (51) **G01N 35/08**

G01P 3/481 → (51) **H03K 3/45**

(51) **G01P 3/489** (11) **2 224 250 A1**

(25) En (26) En

(21) 10001111.3 (22) 03.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 JP 2009042974

- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Erfassung der Drehgeschwindigkeitsinformation und Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Erkennung von Reifen mit verringertem Druck*
- *Apparatus, method, and program for detecting rotation speed information, and apparatus, method, and program for detecting tire having decreased pressure*
- *Appareil, procédé, et programme pour détecter les informations de vitesse de rotation, et appareil, procédé et programme pour détecter un pneu ayant une pression plus faible*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Fujita, Hajime, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

Kawasaki, Hiroaki, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G01P 5/12 → (51) **G01N 27/18**

(51) **G01R 15/14** (11) **2 224 251 A1**

(25) De (26) De

(21) 10001870.4 (22) 24.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 IT MI20090282

- (54) • *Vorrichtung zum Umschalten und Messen von Spannung und Stromstärke an Bord eines Schienenfahrzeuges mit elektrischem Antrieb*
- *Device for communicating and measuring voltage and current on board of a rail vehicle with electric drive*
- *Dispositif de communication et de mesure de la tension et du courant à bord d'un véhicule ferroviaire à entraînement électrique*

(71) Tem Elettronica S.r.l., Via del Commercio, 21 Loc. San Grato, 26900 Lodi, IT

(72) Ardemagni, Pierenrico, 26900 Lodi, IT
Fantini, Maurizio, 26900 Lodi, IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

(51) **G01R 15/16** (11) **2 224 252 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10154365.0 (22) 23.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 FR 0951195

- (54) • *Spannungsmessgerät für Hochspannungselement*
- *Capacitive measuring device for a high voltage element*
- *Dispositif capacitif de mesure de la tension d'un élément haute tension*

(71) AREVA T&D AG, Carl-Sprecher-Strasse 3, 5036 Oberentfelden, CH

(72) Lüscher, Robert, 5703 SEON/AG, CH
Pohlink, Karsten, 5035, UNTERENTFELDEN, CH

Hiltbrunner, Hugo, 2824, VICQUES/JU, CH
Palmieri, Gerardo, 5036, OBERENTFELDEN/AG, CH

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

(51) **G01R 15/20** (11) **2 224 253 A1**

B60Q 11/00

(25) En (26) En

(21) 09153760.5 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS

(30) 13.02.2009 JP 2009030999

04.03.2009 JP 2009050065

- (54) • *Messwertgeber*
- *Sensing device*
- *Dispositif capteur*

(71) Scambia Industrial Developments AG, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI

(72) ACE Electronique SAS, Rue de l'Industrie, 73410 Albens, FR

(73) Legrand, Joris, 2400 Mol, BE
Pochic, Serge, 73290 La Motte Servolex, FR
Meltzer, Didier, 66320 Finestret, FR

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

G01R 19/00 → (51) **H02P 6/18**

(51) **G01R 29/08** (11) **2 224 254 A1**
H04W 24/08

(25) Ja (26) En
(21) 08859727.3 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072389 10.12.2008
(87) WO 2009/075282 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 JP 2007318062

(54) • **FUNKWELLEN-AUSBREITUNGSANALYSE-
ERGEBNISANZEIGESYSTEM**
• **RADIO WAVE PROPAGATION ANALYSIS
RESULT DISPLAY SYSTEM**
• **SYSTÈME D’AFFICHAGE DES RÉSULTATS
D’ANALYSE DE PROPAGATION DES
ONDES RADIOÉLECTRIQUES**

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) NYU, Takayuki, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wältin Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

(51) **G01R 31/12** (11) **2 224 255 A2**
G01R 31/00 **G01R 31/02**

(25) En (26) En
(21) 10153554.0 (22) 14.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 395402

(54) • **Verfahren zur Erfassung feuchten Lichtbo-
genfehlern in Wechselstromleitungen**
• **Method of detecting a wet arc fault in AC
power distribution wires**
• **Procédé de détection des défaut d’arc
humide dans des câbles de courant
alternatif**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Prabhu K, Prashant Purushotham, Morris-
town, NJ 07962-2245, US
Chaudhary, Sanjay Kumar, Morristown, NJ
07962-2245, US
Liu, Zhenning, Morristown, NJ 07962-2245,
US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G01R 31/28** (11) **2 224 256 A1**
G06F 17/50

(25) It (26) En
(21) 09425076.8 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

(54) • **Schätzung der Zuverlässigkeit einer Vor-
richtung**
• **Reliability estimate of an apparatus**
• **Estimation de la fiabilité d’un appareil**

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada
Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Abrate, Massimo, 10043 Orbassano, IT
Panizza, Ugo, 10043 Orbassano, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G01R 31/36** (11) **2 224 257 A2**
G01R 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 10154837.8 (22) 26.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 JP 2009046082
27.03.2009 JP 2009079864
27.03.2009 JP 2009079863
31.07.2009 JP 2009179741

(54) • **Batterieüberwachungssystem**
• **Battery monitoring system**
• **System de surveillance d’une batterie**

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410
Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP

(72) Kudo, Akihiko, Ibaraki 312-0061, JP
Kikuchi, Mutsumi, Ibaraki 312-0061, JP
Shibahara, Gosuke, Ibaraki 312-0061, JP
Emoril, Akihiko, Ibaraki 312-0061, JP
Uemura, Yasuo, Ibaraki 312-0061, JP
Yamauchi, Tatsumi, Ibaraki 312-0061, JP
Kubo, Kenji, Ibaraki 312-0061, JP
Sonehara, Masahito, Tokyo 100-8220, JP
Amano, Masahiko, Tokyo 100-8220, JP
Aoshima, Yoshinoro, Ibaraki 312-0061, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01R 33/48 → (51) **A61N 1/40**

(51) **G01S 1/00** (11) **2 224 258 A1**
G01S 19/05 **G01S 5/14**

(25) En (26) En
(21) 10001531.2 (22) 15.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 394152

(54) • **Verfahren und System zum Herunterladen
von GNSS-Hilfsdaten oder LTO-Daten über
ein Rundfunkband**
• **Method and system for gnss assistance
data or lto data download over a broadcast
band**
• **Procédé et système pour données d’as-
sistance gnss ou le téléchargement de
données lto sur une bande de diffusion**

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Malkos, Steven, 95125 San Jose, CA, US
Lane, Christopher, 07450 Ridgewood, NJ,
US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

G01S 1/00 → (51) **G01S 5/14**

G01S 1/08 → (51) **G08G 1/09**

(51) **G01S 5/14** (11) **2 224 259 A1**
G01S 1/00 **G01S 19/05**

(25) En (26) En
(21) 10001627.8 (22) 17.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 394253

(54) • **Verfahren und System für einen Client-
Broker mit standortbasiertem Broker-
Dienst**
• **Method and system for a location-based
broker service client broker**

• **Procédé et système de courtage de clients
pour des services géodépendants**

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Kosolobov, Andrei, 95136 San Jose, CA, US
Malkos, Steven, 95125 San Jose, CA, US
Lundgren, David Albert, 94941 Mill Valley,
CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/00**

G01S 7/03 → (51) **H01P 1/04**

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/75**

G01S 7/521 → (51) **A61B 8/08**

G01S 11/10 → (51) **H04B 7/01**

(51) **G01S 11/12** (11) **2 224 260 A1**
G01C 3/22 **F41G 7/00**
F41G 7/22 **F41H 11/02**
F41J 2/02 **G09B 9/00**

(25) En (26) En
(21) 10154769.3 (22) 26.02.2010

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

(30) 27.02.2009 US 156280 P
04.02.2010 US 700714

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestim-
mung des Zielbereichs**
• **Method and apparatus for target range
determination**
• **Procédé et appareil pour déterminer la
distance d’une cible**

(71) AAI Corporation, P.O. Box 126, Hunt Valley,
MD 21030-0126, US
(72) Jaklitsch, James Joseph, Parkton, MD
21120, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

G01S 13/00 → (51) **G01S 13/75**

G01S 13/02 → (51) **H01P 1/04**

G01S 13/04 → (51) **G01S 13/75**

(51) **G01S 13/44** (11) **2 224 261 A2**

(25) En (26) En
(21) 10154936.8 (22) 26.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 US 393602

(54) • **Detektion und Auflösung von eng anei-
nander liegenden Zeilen in einem Mono-
pulsssystem**
• **Detection and resolution of closely spaced
targets in a monopulse system**
• **Détection et résolution de cibles proches
dans un système à mono-impulsion**

(71) Northrop Grumman Systems Corporation,
1840 Century Park East, Los Angeles, CA
90067, US
(72) Karam, Mostafa A, Moorpark, CA 93021, US
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-
68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G01S 13/75** (11) **2 224 262 A1**
G01S 7/41 **G01S 13/00**
G01S 13/04 **G01S 13/82**

G01S 13/87
 (25) En (26) En
 (21) 10001521.3 (22) 15.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 27.02.2009 US 395595
 (54) • *Radiofrequenzumgebungsobjektüberwachungssystem und Verwendungsverfahren*
 • *Radio frequency environment object monitoring system and methods of use*
 • *Système de surveillance d'objet d'environnement de fréquence radio et procédés d'utilisation*
 (71) RF Controls, LLC, 4600 Chippewa Street, Suite 299, St. Louis, Missouri 63116, US
 (72) Graham, Bloy P., St. Louis MO 63116, US
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmannstrasse 15, 79098 Freiburg, DE

G01S 13/82 → (51) **G01S 13/75**

G01S 13/87 → (51) **G01S 13/75**

(51) **G01S 17/93** (11) **2 224 263 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10152031.0 (22) 28.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 09.02.2009 US 368142
 (54) • *Automatisierte Landeplatzvermessung*
 • *Automated landing zone site surveying*
 • *Analyse automatisée de site de zone d'atterrissage*
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Becker, Robert Charles, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Cornett, Alan, Morristown, NJ 07962-2245, US
 Spoor, David Todd, Morristown, NJ 07962-2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 19/05 → (51) **G01S 1/00**

G01S 19/05 → (51) **G01S 5/14**

G01S 19/10 → (51) **G01S 5/14**

G01S 19/49 → (51) **G01C 21/30**

(51) **G01T 1/20** (11) **2 224 264 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08851468.2 (22) 31.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/069954 31.10.2008
 (87) WO 2009/066556 2009/22 28.05.2009
 (30) 19.11.2007 JP 2007298864
 (54) • *STRAHLUNGSDETEKTOR*
 • *RADIATION DETECTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT*
 (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd., 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
 (72) CHIYOMA, Hitoshi, 105-8001 Tokyo, JP
 IWATA, Hiroshi, 105-8001 Tokyo, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G01T 1/20** (11) **2 224 265 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08852316.2 (22) 20.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/071128 20.11.2008
 (87) WO 2009/066732 2009/22 28.05.2009
 (30) 20.11.2007 JP 2007300029
 (54) • *STRAHLUNGSDETEKTOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *RADIATION DETECTOR AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
 • *DÉTECTEUR DE RADIATION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 (71) Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd., 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(72) HOMMA, Katsuhisa, Otawara-shi Tochigi-ken, JP
 CHIYOMA, Hitoshi, Otawara-shi Toichigi-ken, JP
 FUJIEDA, Shinetsu, 105-8001 Tokyo, JP
 SAKAI, Keiko, 105-8001 Tokyo, JP
 IKAGAWA, Masakuni, 105-8001 Tokyo, JP
 SUZUKI, Akiko, 105-8001 Tokyo, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G01V 1/16** (11) **2 224 266 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10001266.5 (22) 08.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 27.02.2009 IT T020090147
 (54) • *Lichterkennungssicherheitsschranke*
 • *Light-detecting safety barrier*
 • *Barrière de sécurité de détection de lumière*
 (71) REER S.p.A., Via Carcano 32, 10153 Torino, IT
 (72) Mirandola, Francesco, I-10097 Collegno (TO), IT
 Scaravelli, Simone, 10097 Collegno (TO), IT
 Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s. r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **G01V 3/10** (11) **2 224 267 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10153838.7 (22) 17.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 102009010943
 (54) • *Betriebsverfahren und Spulenordnung für einen magnetischen Sensor zur Detektion metallischer Objekte in einem Untergrund*
 • *Operating method and coil assembly for a magnetic sensor for detection of metallic objects in a base*
 • *Procédé de fonctionnement et agencement de bobines pour un capteur magnétique destiné à la détection d'objets métalliques dans un sous-sol*
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
 (72) Gogolla, Torsten, 9494, Schaan, LI
 Würsch, Christoph, 9470, Werdenberg, CH
 John, Andreas, 8892, Berschis, CH

(51) **G01V 3/14** (11) **2 224 268 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10154593.7 (22) 24.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 25.02.2009 US 392729
 (54) • *Screeningsystem und -verfahren*
 • *Screening system and method*
 • *Système et procédé de criblage*
 (71) Morpho Detection, Inc., 7151 Gateway Boulevard, Newark, CA 94560, US
 (72) Crowley, Christopher W., San Diego, CA CA 92122, US
 Boudries, Hacene, Andover, MA MA 01810, US
 Magnuson, Erik, Cardiff by the Sea, CA CA 92007, US
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G02B 1/04 → (51) **C08G 64/30**

G02B 1/04 → (51) **C08L 101/00**

G02B 1/11 → (51) **C09J 175/06**

G02B 5/02 → (51) **H05B 33/02**

G02B 5/04 → (51) **H05B 33/02**

(51) **G02B 6/122** (11) **2 224 269 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08863799.6 (22) 22.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/073313 22.12.2008
 (87) WO 2009/081902 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007331006
 (54) • *AUSGLEICHSVORRICHTUNG FÜR WELLENLÄNGENDISPERSION IN FORM EINES OPTISCHEN WELLENLEITERS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *OPTICAL WAVEGUIDE-TYPE WAVELENGTH DISPERSION COMPENSATION DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
 • *DISPOSITIF DE COMPENSATION DE DISPERSION DE LONGUEURS D'ONDE DE TYPE GUIDE D'ONDES OPTIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
 (72) GUAN, Ning, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
 OGAWA, Kensuke, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 6/42** (11) **2 224 270 A1**
 G02B 6/14 G01N 21/47

(25) En (26) En
 (21) 09153808.2 (22) 26.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (54) • *Glasfasersonde mit einer Modenkonversionsfaser*
 • *Fibre optic probe comprising a mode converting fibre*
 • *Sonde à fibre optique avec une fibre convertant les modes*
 (71) Artyushenko, Viacheslav, Neckarsulmerstrasse 11c, 12247 Berlin, DE

(72) Artyushenko, Viacheslav, 12247 Berlin, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 224 271 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154123.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009047194
(54) • *Module de transmission lumineuse, dispositif électronique et procédé de fabrication de module de transmission lumineuse*
• *Light transmission module, electronic device, and manufacturing method of light transmission module*
• *Module de transmission lumineuse, dispositif électronique et procédé de fabrication de module de transmission lumineuse*
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyoku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Tanaka, Junichi, Kyoto 600-8530, JP Sameshima, Hiroshi, Kyoto 600-8530, JP Yasuda, Naru, Kyoto 600-8530, JP Hosokawa, Hayami, Kyoto 600-8530, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G02B 7/02** (11) **2 224 272 A1**
(25) En (26) En
(21) 10152636.6 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.09.2009 US 239184 P
23.12.2009 US 646094
(54) • *Herstellungsverfahren und Struktur eines Moduls auf Waferebene*
• *Fabricating method and structure of a wafer level module*
• *Procédé de fabrication et structure de module de niveau de tranche*
(71) Wisepal Technologies, Inc., No. 26, Zih Lian Road Fonghua Village Tainan County, Sinshih Township 74445, TW
(72) Hsiung, Hsin-Chang, 74445, Sinshih Township, TW
Tan, Chih-Wei, 74445, Sinshih Township, TW
Su, Po-Lin, 74445, Sinshih Township, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **2 224 273 A2**
(25) En (26) En
(21) 10152829.7 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 US 393189
(54) • *Ausbaubar montierte Linse*
• *Removably mounted lens*
• *Lentille démontable*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Storch, David Robert, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G02B 7/04 → (51) **F03G 7/06**

G02B 7/08 → (51) **F03G 7/06**

(51) **G02B 21/26** (11) **2 224 274 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250132.7 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.01.2009 JP 2009018673
(54) • *Beobachtungsvorrichtung, Beobachtungssystem, Steuereinrichtung und Steuerprogramm*
• *Observation device, observation system, control device, and control program*
• *Dispositif d'observation, système d'observation, dispositif de commande et programme de commande*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
(72) Inoue, Takahir Sanyo Electric Co, 2-chome, Moriguchi-shi Osaka-fu 570-8677, JP
(74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/31**

G02B 23/26 → (51) **A61B 1/00**

(51) **G02B 26/00** (11) **2 224 275 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001127.9 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 KR 20090015869
(54) • *Interferenzlichtmodulator und Anzeigevorrichtung damit*
• *Interference light modulator and display apparatus employing the same*
• *Modulateur de lumière d'interférence et appareil d'affichage l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Cheong, Byoung-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Prudnikov, Oleg, Yongin-si Gyeonggi-do, KE
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02B 27/10 → (51) **H04B 10/17**

(51) **G02C 7/06** (11) **2 224 276 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08856300.2 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071977 03.12.2008
(87) WO 2009/072528 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 JP 2007313873
(54) • *REFRAKTÄRE GLEITSICHTGLÄSER UND ENTWURFSVERFAHREN DAFÜR*
• *PAIR OF PROGRESSIVE REFRACTIVE POWER LENS AND METHOD FOR DESIGNING SAME*
• *PAIRE DE VERRES À PUISSANCE DE RÉFRACTION PROGRESSIVE ET PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE CETTE PAIRE DE VERRES*

(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) KITANI, Akira, Tokyo 161-8525, JP HATANAKA, Takashi, Tokyo 161-8525, JP KIKUCHI, Yoshihiro, Tokyo 161-8525, JP QI, Hua, Tokyo 161-8525, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

G02F 1/00 → (51) **C08K 3/40**

G02F 1/13 → (51) **G02F 1/1334**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 224 277 A1**
G06F 3/041
(25) En (26) En
(21) 10151969.2 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.02.2009 US 149267 P
21.08.2009 US 545557
(54) • *Doppelconfiguration für Anzeigedatenzeilen*
• *Dual configuration for display data lines*
• *Double configuration pour lignes de données d'affichage*
(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Hotelling, Steve Porter, Cupertino, CA 95014, US
Yousefpor, Marduke, Cupertino, CA 95014, US
Chang, Shih Chang, Cupertino, CA 95014, US
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/34**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/133 → (51) **H03K 17/06**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 224 278 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154833.7 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046013
(54) • *Anzeigemodul, Haltestruktur für Anzeigemodul und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Display module, display-module support structure and liquid crystal display apparatus*
• *Module d'affichage, structure de support de module d'affichage et appareil d'affichage à cristaux liquides*
(71) Victor Company of Japan Ltd., 12, Moriyacho 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(72) SAKAMOTO, Michitaka, Yokohama-shi Kanagawa, JP
MASUJI, Shigehiro, Yokohama-shi Kanagawa, JP
ISHIBASHI, Hidetoshi, Yokohama-shi Kanagawa, JP
YAGUCHI, Takenori, Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G02F 1/1334** (11) **2 224 279 A1**
C09K 19/54 **G02F 1/13**
(25) Ja (26) En
(21) 08855195.7 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070666 13.11.2008
(87) WO 2009/069473 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007307944
(54) • **FLÜSSIGKRISTALL-LICHTSTEUERELE-
MENT UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG
DES FLÜSSIGKRISTALL-LICHTSTEUERE-
LEMENTS**
• **LIQUID CRYSTAL LIGHT CONTROL ELE-
MENT AND PROCESS FOR PRODUCING
THE LIQUID CRYSTAL LIGHT CONTROL
ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE COMMANDE DE LUMIÈRE À
CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ POUR
FABRIQUER L'ÉLÉMENT DE COMMANDE
DE LUMIÈRE À CRISTAUX LIQUIDES**

(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27,
Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321,
JP
Daido Chemical Corporation, 4-28, Take-
shima 4-chome Nishiyodogawa-ku, Osaka-
shi Osaka 555-0011, JP
(72) KIDO, Masaatsu, Tokyo 108-6321, JP
KAWAZU, Mitsuhiko, Tokyo 108-6321, JP
YANO, Yuichi, Tokyo 108-6321, JP
SHIRAIISHI, Daisuke, Osaka-shi Osaka 555-
0011, JP
SHINIKE, Hitoshi, Osaka-shi Osaka 555-
0011, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

G02F 1/1335 → (51) G02F 1/13363

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 224 280 A2**
G09G 3/34
(25) En (26) En
(21) 10075181.7 (22) 22.04.2008
(84) DE FR GB NL

AL BA MK RS
(30) 27.08.2007 KR 20070086197
11.03.2008 KR 20080022437
(54) • **Oberflächenlichtquelle mit Weißlicht emit-
tierenden Dioden und Rückbeleuchtungs-
einheit einer Flüssigkristallanzeige mit einer
solchen Oberflächenlichtquelle**
• **Surface light source using white light
emitting diodes and liquid crystal display
backlight unit having the same**
• **Source lumineuse de surface utilisant des
diodes luminescentes blanches et unité de
rétroéclairage à cristaux liquides dotée de
celles-ci**

(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314
Maetan3-dong, Yeongtong-gu Suwon
Gyunggi-do, KR
(72) Shin, Chang Ho, Namdong-gu Incheon, KR
Cho, Dong Hyun, Suwon, Gyunggi-do, KR
Yoo, Chul Hee, Suwon, Gyunggi-do, KR
Kim, Dae Yeon, Suwon, Gyunggi-do, KR
Kim, Hyung Suk, Suwon, Gyunggi-do, KR
Hahm, Hun Joo, Sungnam, Gyunggi-do, KR
Shin, Jae Hong, Suwon, Gyunggi-do, KR
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB
(62) 08251483.7 / 2 031 437

(51) **G02F 1/13363** (11) **2 224 281 A2**
G02F 1/1335

(25) En (26) En
(21) 10001804.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009045276
(54) • **Substrat für Flüssigkristallanzeigevorrich-
tung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung**
• **Substrate for liquid crystal display device
and liquid crystal display device**
• **Substrat pour dispositif d'affichage à
cristaux liquides et dispositif d'affichage à
cristaux liquides**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) Nakajima, Masao, Minami-ashigara-shi
Kanagawa 250-0193, JP
Itou, Hideaki, Minami-ashigara-shi Kanagawa
250-0193, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 224 282 A2**
G02F 1/139

(25) En (26) En
(21) 10163485.5 (22) 17.09.1999
(84) DE FR GB NL
(30) 18.09.1998 JP 26484998
13.08.1999 JP 22924999
(54) • **Flüssigkristallanzeigevorrichtung**
• **Vertical-alignment-type liquid crystal dis-
play apparatus**
• **Dispositif d'affichage à cristal liquide**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Sasaki, Takahiro, Kanagawa 211-8588, JP
Takeda, Arihiro, Kanagawa 211-8588, JP
Ohmuro, Katsufumi, Kanagawa 211-8588,
JP
Chida, Hideo, Kanagawa 211-8588, JP
Koike, Yoshio, Kanagawa 211-8588, JP
Nakamura, Kimiaki, Kanagawa 211-8588, JP
Tashiro, Kunihiro, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Gibbs, Christopher Stephen, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 06001028.7 / 1 659 443
99307400.4 / 0 987 582

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 224 283 A1**
G02F 1/1343

(25) Ja (26) En
(21) 08867596.2 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003722 11.12.2008
(87) WO 2009/084162 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340854
(54) • **FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICH-
TUNG**
• **LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX
LIQUIDES**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OHGAMI, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP
HASHIMOTO, Yoshito, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP
SHIBASAKI, Masakazu, Osaka-shi Osaka
545-8522, JP
IYAMA, Yuichi, Osaka-shi Osaka 545-8522,
JP
KUBO, Masumi, Osaka-shi Osaka 545-8522,
JP

SOGA, Masayuki, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP
(74) Zinke, Thomas, Müller Hoffmann & Partner
Patentanwälte Innere Wiener Straße 17,
81667 München, DE

G02F 1/1343 → (51) G02F 1/1337

G02F 1/1368 → (51) H01L 29/786

G02F 1/35 → (51) H04B 10/17

(51) **G02F 1/37** (11) **2 224 284 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08859390.0 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072695 12.12.2008
(87) WO 2009/075360 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 JP 2007320468
12.12.2007 JP 2007320257

(54) • **ZUSAMMENGESETZTES PHOTONISCHES
STRUKTURELEMENT, DAS ZUSAMMEN-
GESETZTE PHOTONISCHE STRUKTUR-
ELEMENT BENUTZENDER
OBERFLÄCHENEMITTIERENDER LASER,
WELLENLÄNGENUMSETZUNGSELEMENT
UND DAS WELLENLÄNGENUMSET-
ZUNGSELEMENT VERWENDENDE LASER-
BEARBEITUNGSEINRICHTUNG**
• **COMPOSITE PHOTONIC STRUCTURE
ELEMENT, SURFACE EMITTING LASER
USING THE COMPOSITE PHOTONIC
STRUCTURE ELEMENT, WAVELENGTH
CONVERSION ELEMENT, AND LASER
PROCESSING DEVICE USING THE WAVE-
LENGTH CONVERSION ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE STRUCTURE PHOTONIQUE
COMPOSITE, LSEUR À ÉMISSION PAR LA
SURFACE UTILISANT L'ÉLÉMENT DE
STRUCTURE PHOTONIQUE COMPOSITE,
ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONG-
GUEUR D'ONDE ET DISPOSITIF DE TRAI-
TEMENT PAR LASER UTILISANT
L'ÉLÉMENT DE CONVERSION DE LONG-
GUEUR D'ONDE**

(71) Osaka Prefecture University Public Corpora-
tion, 1-1, Gakuencho Naka-ku Sakai-shi,
Osaka 599-8531, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi
Osaka 540-0041, JP
Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1,
Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-
0016, JP
(72) ISHIHARA, Hajime, Sakai-shi Osaka 599-
8531, JP
KUZUHARA, Satoshi, Sakai-shi Osaka 599-
8531, JP
EBATA, Keiji, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
KURISU, Kenichi, Osaka-shi Osaka 554-
0024, JP

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

G02F 1/39 → (51) H04B 10/17

(51) **G03B 9/40** (11) **2 224 285 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154121.7 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009047134

- (54) • *Lichtmengeneinstellungsvorrichtung, Objektivtubus, Bildaufnahmevorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Bildaufnahmevorrichtung*
 - *Light quantity adjusting device, lens barrel, image pickup device, and method of controlling the image pickup device*
 - *Dispositif de réglage de quantité de lumière, barillet de lentille, dispositif de capture d'images et procédé de commande du dispositif de capture d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Ohno, Naoyuki, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G03B 15/05** (11) **2 224 286 A1**
H04N 5/225

- (25) En (26) En
- (21) 09153796.9 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer Flashvorrichtung und einer Zahl von Lasten, die von einer Batterie betrieben werden und tragbare elektronische Vorrichtung damit*
 - *Method of driving a flash device and a number of loads powered by a battery and handheld electronic device including the same*
 - *Procédé de commande de dispositif flash et du nombre de charges alimentées par une batterie et dispositif électronique portable l'incluant*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Geris, Ryan A., Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G03B 21/28 → (51) **H04N 5/74**

G03F 7/004 → (51) **B41C 1/10**

G03G 5/047 → (51) **G03G 5/14**

(51) **G03G 5/05** (11) **2 224 287 A1**
G03G 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 10154332.0 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 394255
 - (54) • *Zink-Thion-Lichtleiter*
 - *Zinc thione photoconductors*
 - *Photoconducteurs en thione de zinc*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Wu, Jin, Pittsford, NY 14534, US
Silvestri, Markus R., Fairport, NY 14450, US
Meyer, Robert J., Penfield, NY 14526, US
Renfer, Dale S., Webster, NY 14580, US
- (74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

G03G 5/06 → (51) **G03G 5/05**

G03G 5/06 → (51) **G03G 5/14**

(51) **G03G 5/14** (11) **2 224 288 A2**
G03G 5/047 **G03G 5/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10153961.7 (22) 18.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 394343
 - (54) • *Lichtleiter mit Lochblockschicht aus Epoxydicarboxylharzsmischung*
 - *Epoxy carboxyl resin mixture hole blocking layer photoconductors*
 - *Photoconducteurs de couche à blocage de trou de mélange de résine d'époxy carboxyle*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Livecchi, Marc J., Rochester, NY 14609, US
Hedrick, Robert W., Spencerport, NY 14559, US
Wilbert, John J., Macedon, NY 14502, US
- (74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 224 289 A2**
G03G 15/16

- (25) En (26) En
- (21) 10154306.4 (22) 22.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.02.2009 JP 2009042568
 - (54) • *Transfervorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungsverfahren*
 - *Transfer apparatus, image forming apparatus, and image forming method*
 - *Appareil de transfert, appareil de formation d'image et procédé de formation d'image*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Chiba, Satoshi, Nagano 392-8502, JP
Kamijo, Koichi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

G03G 15/01 → (51) **H04N 1/50**

(51) **G03G 15/16** (11) **2 224 290 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08851297.5 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/071481 19.11.2008
 - (87) WO 2009/066792 2009/22 28.05.2009
 - (30) 19.11.2007 JP 2007299055
27.02.2008 JP 2008045517
18.11.2008 JP 2008294169
 - (54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
 - *IMAGE FORMING APPARATUS*
 - *APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) DODA, Kazuhiro, Tokyo 146-8501, JP
SHIMURA, Masaru, Tokyo 1468501, JP
HOASHI, Shigeru, Tokyo 1468501, JP
KANARI, Kenji, Tokyo 1468501, JP
SAITO, Seiji, Tokyo 1468501, JP
SHIMADA, Takashi, Tokyo 1468501, JP
AKAMATSU, Takaaki, Tokyo 146-8501, JP

- UCHIDA, Michio, Tokyo 1468501, JP
NAKAGAWA, Ken, Tokyo 1468501, JP
SODA, Takamitsu, Tokyo 1468501, JP
TETSUNO, Shuuichi, Tokyo 1468501, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G03G 15/16 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03H 1/22** (11) **2 224 291 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08851644.8 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/071246 21.11.2008
 - (87) WO 2009/066771 2009/22 28.05.2009
 - (30) 22.11.2007 JP 2007303127
13.02.2008 JP 2008031965
 - (54) • *DIGITAL-HOLOGRAFIEINRICHTUNG UND PHASENPLATTENARRAY*
 - *DIGITAL HOLOGRAPHY DEVICE AND PHASE PLATE ARRAY*
 - *DISPOSITIF D'HOLOGRAPHIE NUMÉRIQUE ET RÉSEAU DE LAMES DE PHASE*
- (71) National University Corporation Kyoto Institute of Technology, 1 Matsugasaki-Hashikami-cho, Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8585, JP
- (72) AWATSUJI, Yasuhiro, Kyoto 606-8585, JP
KANEKO, Atsushi, Kyoto 606-8585, JP
KOYAMA, Takamasa, Kyoto 606-8585, JP
TAHARA, Tatsuki, Kyoto 606-8585, JP
WAKAMATSU, Takeshi, Kyoto 606-8585, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G04B 15/06** (11) **2 224 292 A2**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10405034.9 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 EP 09405037
 - (54) • *Chronometerhemmung für Uhrwerk*
 - *Detent escapement for timepiece movement*
 - *Echappement à impulsion directe, notamment à détente, pour mouvement d'horlogerie*
- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (72) Chiuvé, Alexandre, 1212 Grand-Lancy, CH
Colpo, Fabiano, 1004 Lausanne, CH
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **G04B 17/06** (11) **2 224 293 A2**
F16F 1/10

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10004945.1 (22) 29.04.2003
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (27) 29.04.2003 EP 03009603
- (54) • *Unruh und fläche Spiralfeder für Uhrwerk*
- *Balance and flat hairspring regulator for a watch movement*
- *Organe de régulation à balancier et à spiral plan pour mouvement d'horlogerie*

- (71) Patek Philippe SA Genève, rue du Rhône 41, 1204 Genève, CH
- (72) Musy, Jean-Pierre, 1268 Begnins, CH
Maier, Frédéric, 2000 Neuchâtel, CH
Belot, Michel, 2013 Colombier, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

(62) 03009603.6 / 1 473 604

(51) **G04B 27/00** (11) **2 224 294 A1**
(25) De (26) De
(21) 09153924.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Mechanismus zum Einstellen des Minutzeigers einer Uhr mit automatischer Nullstellung des Sekundenzeigers*
• *Mechanism for setting the minute hand of a timepiece with automatic return-to-zero of the seconds hand*
• *Mécanisme de réglage de l'aiguille des minutes d'une montre avec remise à zéro automatique de l'aiguille des secondes*
(71) Glashütter Uhrenbetrieb GmbH, Altenberger Strasse 1, 01768 Glashütte/Sachsen, DE
(72) Heise, Jörn, 07407, Rudolstadt, DE
(74) Rossand, Isabelle, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets Faubourg de l'Hôpital, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G05B 9/02** (11) **2 224 295 A1**
G05B 19/042 **G05B 19/418**
(25) De (26) De
(21) 10154053.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 DE 102009010534
(54) • *Verfahren zum Freischalten eines Anlagengeräts einer Industrieanlage*
• *Method for releasing a device of an industrial plant*
• *Procédé de déconnexion d'un appareil d'une installation industrielle*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ebner, Günther, 91466 Gerhardshofen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 224 296 A1**
G06F 9/44
(25) De (26) De
(21) 09002808.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Funktionen in einem Automatisierungssystem, Steuerungsprogramm und Automatisierungssystem*
• *Method for providing functions in an automation system, control program and automation system*
• *Procédé de mise à disposition de fonctions d'un système d'automatisation, programme de commande et système d'automatisation*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brunner, Felix, 8045 Zürich, CH

(51) **G05B 19/042** (11) **2 224 297 A1**
G05B 19/418
(25) De (26) De
(21) 09002831.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur konsistenten Bereitstellung von Konfigurationsdaten in einem mehrere vernetzte Steuerungseinheiten umfassenden industriellen Automatisierungssystem und industrielles Automatisierungssystem*
• *Method for providing configuration data to a plurality of interconnected control units in an industrial automation system and industrial automation system*
• *Procédé pour une mise à disposition cohérente des données de configuration de plusieurs unités de contrôle d'un système industriel d'automatisation et système industriel d'automatisation*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brunner, Felix, 8045 Zürich, CH

G05B 19/042 → (51) **G05B 9/02**

G05B 19/042 → (51) **G05B 19/418**

(51) **G05B 19/40** (11) **2 224 298 A1**
H02P 8/38 **H02P 8/30**
(25) En (26) En
(21) 10163984.7 (22) 24.07.2008
(84) DE ES FR GB IT
(30) 24.07.2007 US 782285

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des notwendigen Haltestroms eines Kameramotors*
• *Apparatus and method for determining a camera's required motor holding current*
• *Appareil et procédé pour déterminer le courant de maintien requis pour un moteur de caméra*
(71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Benson, James, Lancaster, OH 43130, US
Clover, Judd, Lancaster, OH 43130, US
Ringer, Douglas, LaGrange, KY 40031, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 08161099.0 / 2 023 223

(51) **G05B 19/418** (11) **2 224 299 A2**
(25) De (26) De
(21) 10154056.5 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.02.2009 DE 102009010795
(54) • *Kopplung von ERP-Systemen mit Prozessleitsystemen zur automatisierten Übertragung von Anlagenstrukturen und Anlagendaten*
• *Coupling of ERP systems with process control systems for automated transmission of assembly structures and assembly data*
• *Couplage de systèmes ERP dotés de systèmes de conduite de processus pour la transmission automatisée de structures et de données d'installations*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Dürr, Thomas, 91056, Erlangen, DE
Herrmann, Paul, 76133, Karlsruhe, DE
Sicking, Wilfried, 91058, Erlangen, DE
Unkelbach, Michael, 91054, Buckenhof, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 224 300 A1**
H04L 29/06 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 09002828.3 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Datenzugriff in einem industriellen Automatisierungssystem, Computerprogrammprodukt und industrielles Automatisierungssystem*
• *Method of providing data access in an industrial automation system, computer program product and industrial automation system*
• *Procédé d'approvisionnement d'accès aux données dans un système d'automatisme industriel, produit de programme informatique et système d'automatisme industriel*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Braun, Ulrich, 90431 Nürnberg, DE
Kob, Peter, 90562 Heroldsberg, DE
Lo, George, Dr., Plainsboro, NJ 08536, US

(51) **G05B 19/418** (11) **2 224 301 A1**
G05B 19/042 **G05B 23/02**
(25) De (26) De
(21) 09002891.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Automatisierungsanordnung mit einer industriellen Automatisierungskomponente und Verfahren zur Verwaltung einer industriellen Automatisierungskomponente*
• *Automation assembly with an industrial automation component and method for managing an industrial automation component*
• *Arrangement d'automatisation doté d'un composant d'automatisation industriel et procédé d'administration d'un composant d'automatisation industriel*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Edelmann, Thomas, 96050 Bamberg, DE
Epple, Ulrich, Prof., 35614 Asslar, DE
Schlüter, Markus, 41812 Erkelenz, DE
Schuster, Armin, 90427 Nürnberg, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 224 302 A1**
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 09153746.4 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und System zur Herstellung eines Endprodukts mithilfe eines Herstellungsdurchführungssystems*
• *A method and a system for manufacturing a final product using a manufacturing executing system*
• *Procédé et système pour fabriquer un produit final avec un système d'exécution de fabrication*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Magagnini, Marco, 16137 Genova, IT
Tavani, Ornella, 16149 Genova, IT
(74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G05B 19/418 → (51) **G05B 9/02**

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/42** (11) **2 224 303 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153866.0 (22) 27.02.2009
(84) DE FR GB

AL BA RS

- (54) • *Roboter mit automatischer Auswahl von aufgabenspezifischen Darstellungen zur Imitationserlernung*
- *Robot with automatic selection of task-specific representations for imitation learning*
- *Robot doté d'une sélection automatique de représentations spécifiques de tâches pour apprentissage de l'imitation*

(71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE
 (72) Dr. Gienger, Michael, 60599, Frankfurt, DE Muehlig, Manuel, 07546, Gera, DE Dr. Steil, Jochen, 33615 Bielefeld, DE
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 224 304 A1**
(25) De (26) De
(21) 09002887.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Führen und Beobachten eines Prozesses*
 - *Method for controlling and monitoring a process*
 - *Procédé pour commander et observer un processus*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Milvich, Michael, 68753 Waghäusel, DE

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/418**

G05D 1/00 → (51) **G01C 23/00**

(51) **G05D 1/06** (11) **2 224 305 A1**
(25) En (26) En
(21) 09380031.6 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Implementierung kontinuierlicher Landeanflüge für maximale Vorhersagbarkeit bei Flugzeugen*
 - *Implementing continuous descent approaches for maximum predictability in aircraft*
 - *Mise en oeuvre d'approches de descente continue pour une prévisibilité maximum dans un avion*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
 (72) Garrido-Lopez, David, 28760 Tres Cantos, ES Gomez Ledesma, Ramon, 28022 Madrid, ES
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G05D 1/06** (11) **2 224 306 A2**
(25) En (26) En
(21) 10155029.1 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 27.02.2009 US 394299

- (54) • *Automatischer Pilotenspitzenwinkelausgleich*
- *Automatic pilot pitch angle compensation*
- *Compensation d'angle de tangage d'un pilote automatique*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) Blechen, Frederick Charles Henry, Redmond, WA 98052 USA, US
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G05D 1/08** (11) **2 224 307 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250166.5 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Raumschifferrassungsmanöver mittels kreiselloser Steuerung auf Positionsbasis*
- *Spacecraft Acquisition Maneuvers Using Position-Based Gyroless Control*
- *Manoeuvres d'acquisition d'engin spatial utilisant le contrôle sans gyroscope basé sur la position*

(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) Liu, Dan Y., Rancho Palos Verdes California 90275, US Chiang, Richard Y., Torrance California 90503, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G05D 25/02** (11) **2 224 308 A1**
(25) En (26) En
(21) 09425078.4 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Helligkeitssteuerung im Tunnel*
 - *A system and a process for controlling the light intensity in a tunnel*
 - *Procédé et appareil de commande de l'intensité lumineuse dans un tunnel*
- (71) Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20128 Milano, IT
 (72) Bondi, Andrea Paolo, 24121 Bergamo (BG), IT Pescalli, Massimo, 24045 Fare Gera d'Adda (BG), IT Picco, Gian Pietro, 38056 Levico Terme (TN), IT Lo Cigno, Renato Antonio, 38049 Vigolo Vattaro (TN), IT Nardelli, Matteo, 38123 Trento (TN), IT Vernesoni, Nicola, 38100 Romagnano (TN), IT
 (74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G05F 3/18 → (51) **H02P 6/18**

G05F 3/24 → (51) **H02P 6/18**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 224 309 A2**
(25) De (26) De
(21) 09170319.9 (22) 15.09.2009

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

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 DE 102009010470
 - (54) • *Batterie betriebenes Computersystem*
 - *Battery-operated computer system*
 - *Système informatique fonctionnant sur batterie*
- (71) Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
 (72) Woerrlein, Hartmut, 83052 Bruckmühl, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/01**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/32** (11) **2 224 310 A1**
(25) En (26) En
(21) 10000886.1 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 TW 98202897
 - (54) • *Tastfeld-Mausaufweckschaltungsanordnung*
 - *Touchpad mouse wakeup circuit arrangement*
 - *Agencement de circuit de réveil de souris à pavé tactile*
- (71) Chance Steel Mold Co., Ltd., No. 46, Jhongshan Road, Tucheng City T'ai pei, TW
 (72) Yen, Hung-Che, Ta-Tung District, Taipei City, TW
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G06F 1/32** (11) **2 224 311 A1**
H04L 12/10
(25) En (26) En
(21) 10001474.5 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 US 155544 P 16.06.2009 US 485333
 - (54) • *System und Verfahren für Energieeinsparungen durch Nachahmung des Aufwachens in einem LAN in einem energieeffizienten Ethernet*
 - *System and method for energy savings through emulation of wake on lan in energy efficient ethernet*
 - *Système et procédé d'économie d'énergie par l'émulation de réveil sur réseau local dans un Ethernet efficace en énergie*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Diab, Wael William c/o Broadcom Corporation, Irvine, CA 92617, US Lindsay, Steven, 97701 Bend OR, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 224 312 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153508.8 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit einer gestenbasierten Steuerung und Verwendungsverfahren dafür*
• *Handheld electronic device having gesture-based control and a method of using same*
• *Dispositif électronique portable doté d'une commande basée sur les gestes et son procédé d'utilisation*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Dods, Jeffrey Alton Hugh, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Griffin, Jason, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 224 313 A1**
G06F 3/041
(25) En (26) En
(21) 09154032.8 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Berührungsempfindliche Anzeige mit einem Kraftsensor und tragbare elektronische Vorrichtung damit*
• *Touch-sensitive display including a force-sensor and portable electronic device including same*
• *Dispositif d'affichage tactile sensible au toucher incluant un capteur de force et dispositif électronique portable l'incluant*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Ma, ZhongMing, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 224 314 A1**
G06F 1/16 **G06K 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09154052.6 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Analyse von Bewegungen eines elektronischen Geräts unter Verwendung von Drehbewegungsdaten*
• *System and method for analyzing movements of an electronic device using rotational movement data*
• *Système et procédé pour analyser les mouvements d'un dispositif électronique utilisant les données de mouvement rotatif*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Dods, Jeffrey, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06F 3/02 → (51) **H04M 1/23**

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 224 315 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154509.3 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (30) 27.02.2009 KR 20090016851
(54) • *Tastaturanordnung mit optischem Verschluss und Lichtleiterplatte und tragbares Endgerät damit*
• *Keypad assembly using optical shutter and light guide panel and portable terminal having the same*
• *Ensemble de clavier utilisant un obturateur optique et panneau de guide lumineux et terminal portable en disposant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Jung, Sun-Tae, 442-742, Gyeonggi-do, KR Park, Sung-Soo, 442-742, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 224 316 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 09153828.0 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Scrollen einer Anzeige*
• *Method for and apparatus for display scrolling*
• *Procédé et appareil pour le défilement de l'affichage*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Moosavi, Vahid, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 224 317 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 09154164.9 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 394770
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Durchlaufen von Seiten, die auf einem tragbaren Gerät angezeigt werden*
• *Apparatus and method for scrolling pages displayed on a handheld device*
• *Appareil et procédé de défilement de pages affichées sur un dispositif portable*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Krete, Morley, Waterloo Ontario N2L 3X2, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 224 318 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154044.3 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Kalibrierung eines Berührungsbildschirms*
• *System and method of calibration of a touch screen display*
• *Système et procédé d'étalonnage d'un affichage d'écran tactile*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Griffin, Jason T., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Mak-Fan, David, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 3/041 → (51) **G02F 1/133**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 224 319 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154067.2 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046019
(54) • *Bildeingabevorrichtung, Bildeingabe-/ausgabevorrichtung und elektronische Einheit*
• *Image input device, image input-output device and electronic unit*
• *Dispositif d'entrée d'images, dispositif d'entrée/sortie d'images et unité électronique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Fukunaga, Yoko, Tokyo 108-0075, JP Harada, Tsutomu, Tokyo 108-0075, JP Nakajima, Yoshiharu, Tokyo 108-0075, JP Tatsuno, Hirokazu, Tokyo 108-0075, JP Senda, Michiru, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **G06F 3/045** (11) **2 224 320 A2**
(25) En (26) En
(21) 10165016.6 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 27.11.2007 JP 2007306409
(54) • *Eingabevorrichtung mit Eingabefeld und elektronisches Gerät, welches diese Vorrichtung umfasst*
• *Panel-type input device and electronic apparatus having the same*
• *Dispositif d'entrée de type panneau et appareil électronique comprenant ce dispositif*
(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
(72) Endo, Michiko, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 08105879.4 / 2 068 234

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 224 321 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250234.1 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 20.02.2009 JP 2009038234
(54) • *Informationsverarbeitungsverfahren und Anzeigesteuerverfahren*
• *Information processing apparatus and display control method*
• *Dispositif de traitement d'informations et procédé de commande d'affichage*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Ikeda, Tetsuo, Tokyo 108-0075, JP
Aoyama, Ryu, Tokyo 108-0075, JP
Tsurumi, Takehiko, Tokyo 108-0075, JP
Moriya, Shoichiro, Tokyo 108-0075, JP
Homma, Fuminori, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 224 322 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154012.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Mobile Funkkommunikationsvorrichtung zur Anzeige eines Zeigers basierend auf einem ausgewählten Tastaturmodus und zugehörige Verfahren*
• *A mobile wireless communications device to display a cursor based upon a selected keyboard mode and associated methods*
• *Dispositif de communications sans fil mobile pour afficher un curseur basé sur un mode de clavier sélectionné et procédés correspondants*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bos, Jeffrey, Waterloo, Ontario N2L 3WB, CA
Vymenets, Leonid, Waterloo, Ontario N2L 3WB, CA
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 224 323 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154034.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und tragbares elektronisches Gerät zur Auslösung von Werbung auf einem Bildschirm*
• *A method and handheld electronic device for triggering advertising on a display screen*
• *Procédé et dispositif électronique portable pour déclencher une publicité sur un écran d'affichage*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Cumming, Joel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 224 324 A1**
H04M 1/725 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 09154062.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer Benachrichtigung auf einer tragbaren elektronischen Vorrichtung*
• *Method for providing a notification on a portable electronic device*
• *Procédé pour la fourniture d'une notification à un dispositif électronique portable*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Vuong, Thanh Vinh, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 224 325 A1**
G06F 3/041 **H04M 1/725**
(25) En (26) En
(21) 09154240.7 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 US 395011
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit Berührungsbildschirm und Verfahren zur Verwendung des Berührungsbildschirms einer tragbaren elektronischen Vorrichtung*
• *A handheld electronic device having a touchscreen and a method of using a touchscreen of a handheld electronic device*
• *Dispositif électronique portable disposant d'un écran tactile et procédé d'utilisation d'un écran tactile d'un dispositif électronique portable*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Murphy, Kenneth M. T., Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/033**
G06F 3/048 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 224 326 A1**
H04L 29/00
(25) En (26) En
(21) 09153624.3 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *System und Verfahren zur Verwendung einer tragbaren elektronischen Vorrichtung als sichere virtuelle Massenspeichervorrichtung über ein Netzwerk*
• *System and method for using a portable electronic device as a secure virtual mass storage device over a network*
• *Système et procédé pour utiliser un dispositif électronique portable en tant que dispositif de stockage de masse virtuel et sécurisé dans un réseau*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Gammon, Scott, P., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **2 224 327 A2**
(25) En (26) En
(21) 10153688.6 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009046722
- (54) • *Endvorrichtung, Druckverarbeitungssystem, Druckverarbeitungsverfahren und Drucksteuervorrichtung*

- *A terminal apparatus, a printing process system, a printing process method, and a printing control apparatus*
- *Appareil terminal, système de traitement d'impression, procédé de traitement d'impression et appareil de commande d'impression*

- (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Kamei, Tasuku, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 224 328 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154047.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 US 393371
- (54) • *Système pour gérer visuellement les options de finitions de documents de bureau*
• *System for visually managing office document finishing options*
• *System zur visuellen Verwaltung von Endbearbeitungsoptionen für Bürodokumente*
- (71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Hoppenot, Yves, 38220 Notre Dame De Mesage, FR
- Pouyadou, Jerome, 38000 Grenoble, FR
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **2 224 329 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154841.0 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009047019
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Steuerverfahren und Programm*
• *Information processing apparatus, control method, and program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de contrôle et programme*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Sugiyama, Hideki, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 3/147 → (51) **H04N 5/445**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 224 330 A1**
G06F 9/45
(25) De (26) De
(21) 10005502.9 (22) 20.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 20.06.2001 DE 10129237
20.06.2001 EP 01115021
24.07.2001 DE 10135210
24.07.2001 DE 10135211
16.08.2001 DE 10139170
29.08.2001 DE 10142231
03.09.2001 DE 10142903

- 03.09.2001 DE 10142894
- 03.09.2001 DE 10142904
- 11.09.2001 DE 10144732
- 11.09.2001 DE 10144733
- 17.09.2001 DE 10145792
- 17.09.2001 DE 10145795
- 19.09.2001 DE 10146132
- 05.11.2001 DE 10154260
- 05.11.2001 DE 10154259
- 14.12.2001 EP 01129923
- 18.01.2002 EP 02001331
- 19.01.2002 DE 10202044
- 20.01.2002 DE 10202175
- 15.02.2002 DE 10206653
- 18.02.2002 DE 10206857
- 18.02.2002 DE 10206856
- 21.02.2002 DE 10207225
- 21.02.2002 DE 10207224
- 21.02.2002 DE 10207226
- 27.02.2002 DE 10208435
- 27.02.2002 DE 10208434
- 21.03.2002 DE 10212621
- 21.03.2002 DE 10212622
- 02.05.2002 EP 02009868
- (54) • *Verfahren zur Bearbeitung von Daten*
• *Method for processing data*
• *Procédé de traitement de données*
- (71) Krass, Maren, Krähbühlstrasse 45, 8044 Zürich, CH
Richter, Thomas, Altenhof 25b, 04703 Bockelwitz, DE
- (72) Vorbach, Martin, 67360 Lingenfeld, DE
Nüchel, Armin, Dr., 76777 Neupotz, DE
May, Frank, 81927 München, DE
Weinhardt, Markus, Dr., 80336 München, DE
Cardoso, Joao Manuel Paiva, 3650 Vila Nova de Paiva, PT
- (74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE
- (62) 02780770.0 / 1 402 382

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 224 331 A1**
H04M 1/72 **H04W 4/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09153877.7 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Mobiles Funkkommunikationssystem zum Bereitstellen von Rahmen zur Vorrichtungssymbol-Nachrichtenmarkierung und zugehörige Verfahren*
• *Mobile wireless communications system providing device icon notification indicia framing and related methods*
• *Système de communications sans fil mobile fournissant un tramage d'indices de notification d'icônes de dispositif et procédés correspondants*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bosan, Sorel, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA
Zima, Janice, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA
Balsillie, James L., Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 224 332 A1**
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 09153882.7 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Kommunikationssystem mit änderbarer mobiler Geräteanwendung mit Funkkommunikation, Skins basierend auf Geboten und zugehörige Verfahren*
• *Communications system providing changeable mobile wireless communications device application skins based upon bidding and related methods*
• *Système de communications fournissant des habillages modifiables d'application de dispositif de communications sans fil mobile basés sur les paris et procédés correspondants*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bosan, Sorel, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA
Zima, Janice, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA
Martin-Cocher, Gaele, Waterloo, Ontario L4W 5M4, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 224 333 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09154022.9 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Unterstützung von polymorphen Elementen zur Laufzeit in tragbaren Computervorrichtungen*
• *Method, apparatus and system for supporting polymorphic elements at run-time in portable computing devices*
• *Procédé, appareil et système pour prendre en charge des éléments polymorphes au moment de l'exécution dans des dispositifs informatiques portables*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Mateescu, Daniel, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
Bibr, Viera, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
Wallis, Kenneth, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 224 334 A1**
G06F 12/06
- (25) En (26) En
- (21) 09161602.9 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- G06F 9/44** → (51) **G05B 19/042**
- G06F 9/44** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 224 334 A1**
G06F 12/06
- (25) En (26) En
- (21) 09161602.9 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.02.2009 US 156494 P
- (54) • *Verfahren und Tools zur Erstellung binärer Softwarebilder auf dem Festspeicher und entsprechende binäre Softwarebilder und entsprechende Software-Patchprogramme*
• *Methods and tools for creation of read-only-memory software binary images and corresponding software patches*
• *Procédés et outils pour la création d'images binaires de programme en lecture seule et images binaires de programme correspondantes et correctifs de programme correspondants*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Kreek, Conrad, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
Simmons, Sean, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Burkholder, Jacob, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
Phat, Tran, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Swoboda, Jonathan, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 224 335 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10001284.8 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 JP 2009042246
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Informationsverarbeitung*
• *Information processing apparatus, method, and program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Takeuchi, Yasuo, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 224 336 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10152852.9 (22) 05.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 09.02.2009 US 368111
- (54) • *Intelligenter Download von Anwendungsprogrammen*
• *Intelligent download of application programs*
• *Téléchargement intelligent de programmes d'application*
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014-2094, US
- (72) Gharabally, Sam, San Francisco, CA 94114, US
Kelly, Sean, Cupertino, CA 94014, US
- (74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- G06F 9/445** → (51) **H04L 29/08**
- G06F 9/45** → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 224 337 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10166044.7 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 12.09.2007 US 971688 P
19.05.2008 US 54402 P
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Erzeugung von Desktop-Umgebungen für Integrierten Zugang zu Entfernten und lokalen Ressourcen*
• *Methods and systems for generating desktop environments providing integrated access to remote and local resources*

- *Procédés et systèmes pour générer des environnements de bureau fournissant un accès intégré à des ressources éloignées et locales*
- (71) Citrix Systems, Inc., 1 Julius Avenue, North Ryde, NSW, AU
- (72) Mazzaferri, Richard James, North Ryde, New South Wales, AU
- Roychoudhry, Anil, North Ryde, New South Wales, AU
- Marano, Adam, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- Fleck, Chris, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- Treder, Terry, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
- (62) 08830083.5 / 2 188 714

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 224 338 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10166050.4 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.09.2007 US 971688 P
19.05.2008 US 54402 P
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Erzeugung von Desktop-Umgebungen für Integrierten Zugang zu Entfernten und lokalen Ressourcen*
- *Methods and systems for generating desktop environments providing integrated access to remote and local resources*
 - *Procédés et systèmes pour générer des environnements de bureau fournissant un accès intégré à des ressources éloignées et locales*

- (71) Citrix Systems, Inc., 1 Julius Avenue, North Ryde, NSW, AU
- (72) Mazzaferri, Richard James, North Ryde, New South Wales, AU
- Roychoudhry, Anil, North Ryde, New South Wales, AU
- Marano, Adam, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- Fleck, Chris, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- Treder, Terry, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
- (62) 08830083.5 / 2 188 714

- (51) **G06F 9/46** (11) **2 224 339 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10166052.0 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.09.2007 US 971688 P
19.05.2008 US 54402 P
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Erzeugung von Desktop-Umgebungen für Integrierten Zugang zu Entfernten und lokalen Ressourcen*
- *Methods and systems for generating desktop environments providing integrated access to remote and local resources*
 - *Procédés et systèmes pour générer des environnements de bureau fournissant un accès intégré à des ressources éloignées et locales*

- (71) Citrix Systems, Inc., 1 Julius Avenue, North Ryde, NSW, AU
- (72) Mazzaferri, Richard James, North Ryde, New South Wales, AU
- Roychoudhry, Anil, North Ryde, New South Wales, AU
- Marano, Adam, Fort Lauderdale, FL 33309, US

- Fleck, Chris, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- Treder, Terry, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
- (62) 08830083.5 / 2 188 714

G06F 9/46 → (51) G06F 17/30

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 224 340 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10166470.4 (22) 26.01.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 23.03.2006 DE 102006013514
- (54) • *Verfahren und Managementsystem zum Konfigurieren eines dynamischen Informationssystems sowie Computerprogrammprodukt*
- *Method and management system for configuring a dynamic information system and computer program product*
 - *Procédé et système de gestion concus pour configurer un système d'information dynamique ainsi que produit programme d'ordinateur*
- (71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH, Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE
- (72) Käfer, Gerald, 81739, München, DE
- Schmid, Reiner, 80538, München, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (62) 07726235.0 / 1 997 007

- (51) **G06F 11/20** (11) **2 224 341 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08864266.5 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069589 29.10.2008
- (87) WO 2009/081657 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 JP 2007330060
- (54) • *KNOTENSYSTEM, SERVERUMSCHALTUNGSVERFAHREN, SERVERGERÄT UND DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
- *NODE SYSTEM, SERVER SWITCHING METHOD, SERVER DEVICE, AND DATA TRANSFER METHOD*
 - *SYSTÈME DE N UD, PROCÉDÉ DE COM-MUTATION DE SERVEUR, DISPOSITIF DE SERVEUR, ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) ZEMBUTSU, Hajime, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-wälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G06F 12/00 (11) 2 224 342 A1 G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
- (21) 08852682.7 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071014 19.11.2008
- (87) WO 2009/066691 2009/22 28.05.2009
- (30) 19.11.2007 JP 2007299450
- (54) • *TECHNIK ZUR KONTROLLE DES ZUGRIFFS AUF EINE DATENBANK*
- *TECHNIQUE OF CONTROLLING ACCESS OF DATABASE*

- *TECHNIQUE DE COMMANDE DE L'ACCÈS À UNE BASE DE DONNÉES*
- (71) International Business Machines Corpora-tion, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) OHKAWA, Masahiro, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
- KAIJIMA, So, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
- SAKAGUCHI, Akira, Yamato-shi Kanagawa 242-8502, JP
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 12/06 → (51) G06F 9/445

- (51) **G06F 12/08** (11) **2 224 343 A1**
- G06F 12/12
- (25) En (26) En
- (21) 10151912.2 (22) 28.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 JP 2009044652
- (54) • *Datenverarbeitungssystem*
- *Data processing system*
 - *Système de traitement de données*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-gawa 211-8588, JP
- (72) Sugizaki, Go, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 15/78 (11) 2 224 344 A1 H03K 19/177

- (25) En (26) En
- (21) 09153966.8 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Kombiniertes Verarbeitungs- und nicht-flüchtiges Speichereinheitsarray*
- *A combined processing and non-volatile memory unit array*
 - *Traitement combiné et réseau d'unité de mémoire non volatile*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-0051, JP
- (72) Stansfield, Anthony c/o Panasonic Strategic Semiconductor, Bristol BS1 6EA, GB
- Price, Neil c/o Panasonic Strategic Semi-conductor, Bristol BS1 6EA, GB
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06F 15/80 (11) 2 224 345 A2

- (25) En (26) En
- (21) 10164530.7 (22) 25.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.06.2002 US 391734 P
24.06.2003 US 602292
- (54) • *Verarbeitungssystem mit vermischten Prozessoren und Kommunikationselemen-ten*
- *Multiprocessor with interconnection net-work using shared memory*
 - *Système de traitement avec processeurs et éléments de communication intercalés*

- (71) Coherent Logix Incorporated, 101 West Sixth Street, Suite 200, Austin, TX 78701-2932, US
- (72) Doerr, Michael B., Dripping Springs, TX 78620, US
Hallidy, William H., Austin, TX 78705, US
Gibson, David A., Austin, TX 78729, US
Chase, Craig M., Austin, TX 78759, US
- (74) Patentanwälte Freischem, An Groß St. Martin 2, 50667 Köln, DE
- (62) 03742194.8 / 1 520 233

G06F 15/80 → (51) **G06F 17/16**

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 224 346 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09252720.9 (22) 02.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.12.2008 US 327267
- (54) • *EKG-Signalanalysewerkzeug*
• *ECG signal analysis tool*
• *Outil d'analyse de signal ECG*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G06F 17/14 → (51) **G10L 19/02**

- (51) **G06F 17/16** (11) **2 224 347 A1**
G06F 15/80
- (25) Ja (26) En
- (21) 08852353.5 (22) 21.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071220 21.11.2008
- (87) WO 2009/066760 2009/22 28.05.2009
- (30) 22.11.2007 JP 2007302536
- (54) • *SYSTOLISCHER ARRAY UND BERECHNUNGSVERFAHREN*
• *SYSTOLIC ARRAY AND CALCULATION METHOD*
• *RÉSEAU SYSTOLIQUE ET PROCÉDÉ DE CALCUL*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) SEKI, Katsutoshi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 17/24** (11) **2 224 348 A1**
G07F 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 09153764.7 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *System und Verfahren zur Erfassung von Benutzereingaben in elektronischen Formen*
• *System and method for capturing user inputs in electronic forms*
• *Système et procédé de capture d'entrées d'utilisateur dans des formulaires électroniques*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Chan, Eric, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA

- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 17/24 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/27 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 224 349 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09153623.5 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Mobile Funkkommunikationsvorrichtung zur Anzeige eines verbleibenden Inhaltsteils eines Netzartikels und zugehörige Verfahren*
• *Mobile wireless communications device to display a remaining content portion of a web article and associated methods*
• *Dispositif de communications sans fil pour afficher une partie du contenu d'un article Web et procédés correspondants*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Wormald, Chris, Waterloo, Ontario N2V 1K8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 350 A1**
G06F 17/27

- (25) En (26) En
- (21) 09153647.4 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Intelligentes Hyperlinking von Daten in Text*
• *Intelligent hyperlinking of dates in text*
• *Lien intelligent de dates dans un texte*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Jain Rohit, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Hardy, Michael, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Runstedler, Christopher, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 351 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09153752.2 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Verwendung in Verbindung mit einer Multi-Tab-Interpretations- und -Rendering-Funktion*
• *method for use in association with a multi-tab interpretation and rendering function*
• *Procédé à utiliser en association avec une interprétation multi-onglets et fonction de rendu*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Gustafsson, Harald, SE-223 63, LUND, SE
Yuan, Song, SE-222 40, LUND, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 352 A1**

- (25) En (26) En

- (21) 09153833.0 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zum Optimieren der Bildaufbereitung in einem elektronischen Gerät*
• *Methods, apparatus and system for optimizing image rendering on an electronic device*
• *Procédés, appareil et système pour optimiser le rendu d'images sur un dispositif électronique*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Martin, Daryl, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 353 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09154008.8 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Bereitstellung von Lesezeichen mit persönlicher Identifikationsnummer*
• *Method, system and apparatus for providing pinned bookmarks*
• *Procédé, système et appareil pour fournir des signets goupillés*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Vuong, Thanh Vinh, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Lee, John Jong-Suk, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 354 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09154010.4 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Kommunikationssystem mit einer Benachrichtigungswirksamkeits-Rangaufstellung für eine Nachrichtenanzeige und zugehörige Verfahren*
• *communications system providing notification effectiveness ranking for a notification display and related methods*
• *Système de communications fournissant un classement d'efficacité de notification pour affichage de notification et procédés apparentés*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason T., Ontario N2L 3W8, CA
Reeve, Scott, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 355 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09154017.9 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS

- (54) • Drahtloses Kommunikationssystem mit werbebasierten mobilen Gerätesuchmerkmalen und zugehörigen Verfahren
 - Wireless communications system providing advertising-based mobile device navigation features and related methods
 - Système de communications sans fil mobile fournissant des propriétés de navigation de dispositif mobile de type publicité et procédés correspondants
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Tysowski, Piotr K, Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 356 A1**
G06Q 30/00 **G11B 27/34**
H04M 1/725
 (25) En (26) En
 (21) 09154035.1 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • Media player/browser Anwendung mit Suche nach Mediendateien mittels Kurzwahl und der Anzeige von Links zu Webseiten bezüglich der momentan abgespielten Mediendatei
 - Media player/browser application with short code search for media file and displaying links to access webpages related to the currently played media file
 - Système et procédé pour la fourniture de liens d'accès dans un dossier de média
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 357 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09250566.8 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • Videosegmentierung
 - Video segmentation
 - Segmentation vidéo
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Roberts, Simon Christopher, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 358 A1**
G06Q 50/00 **G06F 9/44**
G06F 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 09305180.3 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • Grafische Benutzeroberfläche zur Suchanfragenverwaltung
 - Graphical user interface for search request management

- Interface utilisateur graphique pour la gestion de requêtes de recherche
- (71) AMADEUS sas, 485 Route du Pin Montard Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
 (72) Carapella, Sean Peter, SOMERVILLE, MA 02144, US
 Daniels, Christine Ann, MILTON, MA 02186, US
 Mott, Michelle Marguerite, ROCKLAND, MA 02370, US
 Raleigh, Chandrah Lee, ADELANTO, CA 92301, US
 Venugopal, Mahenthiran, WALTHAM, MA 02452, US
 (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 359 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10153950.0 (22) 18.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009046214
- (54) • Bildverarbeitungsrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Computerprogramm
 - Image processing apparatus, image processing method, and computer program
 - Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme informatique
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Misawa, Reiji, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kosaka, Ryo, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kanatsu, Tomotoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Sohma, Hidetomo, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 360 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10154726.3 (22) 25.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 US 155611 P
 24.02.2010 US 711315
- (54) • Erstellung eines Wörterbuchs und Bestimmung des gemeinsamen Auftrittskontexts für automatische Ontologie
 - Generating a dictionary and determining a co-occurrence context for an automated ontology
 - Génération d'un dictionnaire et détermination d'un contexte de cooccurrence pour ontologie automatique

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Stergiou, Stergios, Sunnyvale, CA 94086, US
 Labrou, Yannis, Washington, DC 20003, US
 Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 224 361 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10154727.1 (22) 25.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 US 155595 P
 24.02.2010 US 711342

- (54) • Erstellung eines Domänenkorpus und eines Wörterbuchs für automatische Ontologie
 - Generating a domain corpus and a dictionary for an automated ontology
 - Génération d'un corpus de domaine et dictionnaire pour ontologie automatique
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Labrou, Yannis, Washington, DC 20003, US
 Stergiou, Stergios, Sunnyvale, CA 94086, US
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/00**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/10**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/32**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/30 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 224 362 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09153881.9 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • Verfahren zur Bewertung des Saugverhaltens von saugfähigen Artikeln
 - Method for evaluation of absorption behaviour of absorbent articles
 - Procédé d'évaluation de comportement d'absorption d'articles absorbants
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65824, Schwalbach, DE

- Schmidt, Mattias, 65824, Schwalbach, DE
 Beruda, Holger, 65824, Schwalbach, DE
 Rosati, Rodrigo, 65824, Schwalbach, DE
 Virgilio, Raffaele, 1050, Bruxelles, BE
 Diersch, Hans-Joerg, 12526, Berlin-Bohnsdorf, DE
 Clausnitzer, Volker, 12526, Berlin-Bohnsdorf, DE
 Myrnyy, Volodymyr, 12526, Berlin-Bohnsdorf, DE
 (74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

G06F 17/50 → (51) **G01R 31/28**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 224 363 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09015715.7 (22) 18.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 22.12.2008 JP 2008325875
- (54) • Diagnostische Hilfsvorrichtung für Diabetes und Computerprogrammprodukt
 - Diagnostic support apparatus for diabetes and computer program product
 - Appareil de support de diagnostic pour les diabètes et produit de programme informatique
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

- (72) Seike, Masayoshi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Tashima, Yoshihiko, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 224 364 A1**
(25) It (26) En
(21) 09171141.6 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 23.09.2008 IT PI20080096
(54) • *Verfahren zum online Entwerfen eines medizinischen Berichts*
• *Method for the on-line drafting of a medical report*
• *Procédé pour rédiger un rapport médical en ligne*
(71) Acomep S.r.l., Via Alamanni 24, 56122 Ghezzano (PI), IT
(72) Cannavo', Giovanni, 56122 Pisa, IT
Velucchi, Mario, 56121 Pisa, IT
Mastrobertolo, Luigi, 40126 Bologna, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 224 365 A1**
G06F 17/24 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 10000155.1 (22) 21.06.2001
(84) DE NL

- (54) • *System zur Unterstützung der Erzeugung von elektronischen Berichten, Unterstützung der Erzeugung von elektronischen Berichten und Programm zur Unterstützung der Erzeugung von elektronischen Berichten*
• *System for assisting creation of electronic reports, assistance of creation of electronic reports, and program for assisting creation of electronic reports*
• *Système pour aider à la création de rapports électroniques, assistance pour la création de rapports électroniques et programme pour aider à la création de rapports électroniques*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Nakano, Shinichi, Tochigi 321-0967, JP
Ichihara, Takashi, Tokyo, JP
Takada, Yoichi, Tochigi 324-0028, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 01941145.3 / 1 411 452

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 224 366 A2**
(25) En (26) En
(21) 10163354.3 (22) 16.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 17.12.1999 US 172486 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Patientenüberwachung mit drahtloser Internetkonnektivität*
• *Method and apparatus for patient monitoring with wireless internet connectivity*
• *Procédé et appareil pour la surveillance de patient avec une connectivité Internet sans fil*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Quy, Roger, J., 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (62) 00989280.3 / 1 247 229

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 224 367 A1**
(25) En (26) En
(21) 10150535.2 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 25.02.2009 JP 2009042744
(54) • *Inhaltsverwaltungsvorrichtung*
• *Content management apparatus*
• *Appareil de gestion de contenu*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Fujimoto, Shingo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Matsui, Kazuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 21/24**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 224 368 A2**
G06F 21/00

- (25) En (26) En
(21) 10166688.1 (22) 18.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 18.06.2001 EP 01650073
14.12.2001 IE 20011070
(54) • *Elektronische Datensicherung mit biometrisch geschützten elektronischen Signaturen*
• *An electronic data vault providing biometrically protected electronic signatures*
• *Coffre-fort de données électroniques fournissant des signatures électroniques protégées par biométrie*
(71) Daon Holdings Limited, The Harbour Trust Co. Ltd, P.O. Box 1787, One Capital Place, George Town, Grand Cayman, KY
(72) Tattan, Oliver, Enniskerry County Wicklow, IE
Loughman, Stephen, Bray County Wicklow, IE
Murphy, Michael, Tenerure Dublin 6W, IE
Peirce, Michael, Ranelagh Dublin 6, IE
White, Conor, Furbo County Galway, IE
(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE
(62) 02741114.9 / 1 417 555

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 224 369 A1**
(25) En (26) En
(21) 09002851.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Verfahren, SOA-Register und SOA-Speicher zur Gewährleistung eines sicheren Zugangs auf die Ressourcen eines Prozesses für den Benutzer*
• *Method, SOA registry and SOA repository for granting a user secure access to resources of a process*
• *Procédé, registre SOA et référentiel SOA pour accorder à un utilisateur un accès sécurisé aux ressources d'un processus*
(71) Software AG, Uhländstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE
(72) Weber, Heiko, 64319 Pfungstadt, DE
Harbarth, Juliane, 64347 Griesheim, DE

- Fröhlich, Andreas, 64297 Darmstadt, DE
Schöning, Harald, Dr., 64807 Dieburg, DE
Gesmann, Michael, 64297 Darmstadt, DE
(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 224 370 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154031.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Codesignaturmechanismus mit geringer Stufe*
• *Low-level code signing mechanism*
• *Mécanisme de signature de code de faible niveau*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Macfarlane David, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Brown, Michael K, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/07**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 224 371 A1**
G06K 9/68

- (25) En (26) En
(21) 10151739.9 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 EP 09153896
(54) • *Künstliches Sichtsystem und Verfahren zur wissensbasierten selektiven visuellen Analyse*
• *Artificial vision system and method for knowledge-based selective visual analysis*
• *Système de vision artificielle et procédé pour analyse visuelle sélective basée sur les connaissances*
(71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE
(72) Eggert, Julian, 63179, Obertshausen, DE
Rebhan, Sven, 63179, Obertshausen, DE
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06K 9/00 → (51) **G06F 3/01**

G06K 9/20 → (51) **H01L 23/495**

- (51) **G06K 9/64** (11) **2 224 372 A2**
(25) En (26) En
(21) 10159662.5 (22) 12.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA ME MK RS
(30) 20.12.2007 US 960800
(54) • *Gruppieren von Bildern nach Speicherort*
• *Grouping images by location*
• *Regroupement d'images par emplacement*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
(72) Gallagher, Andrew C., Rochester, New York 14650, US

Das, Madirakshi, Rochester, New York 14650, US
Loui, Alexander C., Rochester, New York 14650, US
Farmer, Jens C., Rochester, New York 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
(62) 08865994.1 / 2 208 152

G06K 9/68 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 19/06** (11) **2 224 373 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158947.1 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.04.2006 JP 2006115345
04.07.2006 JP 2006184020
(54) • *Zweidimensionaler Code mit einem Logo*
• *Two-dimensional code with a logo*
• *Code bidimensionnel doté d'un logo*
(71) A · T Communications Co., Ltd., Kita-Ueno 1-9-10 Taitou-ku, Tokyo, JP
(72) Kawabe, Makoto, Saitama-ken Saitama, JP
Ozo, Hidenobu, Tokyo Tokyo, JP
Saitou, Ryusuke, Tokyo Tokyo, JP
Watabe, Masahiro, Tokyo Tokyo, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 07106370.5 / 1 847 945

(51) **G06K 19/07** (11) **2 224 374 A1**
B41J 29/00
(25) En (26) En
(21) 10250328.1 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.02.2009 JP 2009044182
(54) • *Blattbündel mit Speichermarkierung, Herstellungsverfahren dafür und Blatttransportmechanismus in einer Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Sheet bundle with storage tags, method of manufacturing the same, and sheet transport mechanism in image forming apparatus*
• *Liasse de feuilles avec étiquettes de stockage, son procédé de fabrication et mécanisme de transport de feuilles dans un appareil de formation d'images*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Tomono, Keitaro, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **2 224 375 A1**
G06K 7/00
(25) En (26) En
(21) 09002623.8 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(54) • *Leistungsversorgung für ein System mit einer an einer Hostvorrichtung angeschlossenen Chipkarte*
• *Power supply for a system including chip card connected to a host device*
• *Alimentation pour système incluant une carte à puce connectée à un dispositif hôte*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Hoeksel, Sebastiaan, 6229 VN Maastricht, NL
Koraichi, Najib, 6333 CT Schimmert, NL
Waters, Patrick H, Redlynch Salisbury SP5 2HN, GB
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 224 376 A1**
(25) En (26) En
(21) 09002629.5 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

(54) • *Leistungsversorgung für eine Chipkarte*
• *Power supply for a chip card*
• *Alimentation pour carte à puce*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Koraichi, Najib, 6333 CT Schimmert, NL
Montaner, Javier, 10-B 50008 Zaragoza, ES
Waters, Patrick, Redlynch Salisbury, SP5 2HN, GB
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 224 377 A2**
G06K 19/077
(25) En (26) En
(21) 09015493.1 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.02.2009 TW 98105944
(54) • *Unidirektionales aktives elektronisches Etikett und Verfahren zur Einstellung der Parameter dafür*
• *Unidirectional active electronic tag and method for setting parameters thereof*
• *Étiquettes électronique active unidirectionnelle et procédé de réglage des paramètres*
(71) Champtek Incorporated, 5F, No. 2, Alley 2, Shih-Wei Lane Chung-Cheng Rd., Hsin-Tien City 231 Taipei, TW
(72) Huang, Shu-Ying, Hsin Tien City 231 Taipei, TW
Pang, Li-Dar, Hsin Tien City 231 Taipei, TW
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 224 378 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153620.1 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zum Schalten eines RFID-Etiketts vom Ruhemodus in den aktiven Modus*
• *Method for switching an RFID tag from deep sleep to active mode*
• *Procédé de commutation d'une étiquette RFID d'un mode de sommeil profond vers un mode actif*

(71) Ingecom Sàrl, Case Postale 347 Chemin des Vergers 4, 2520 La Neuveville, CH
(72) Desjeux, Oliver, 2525 Le Landeron, CH
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G06K 19/07 → (51) **G07F 7/10**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 224 379 A1**
G01N 29/22 **F01D 25/00**
(25) En (26) En
(21) 10154090.4 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 US 394142
(54) • *Procédés, systèmes et/ou appareil associés à la surveillance de pale de turbine*
• *Methods, systems and/or apparatus relating to turbine blade monitoring*
• *Verfahren, Systeme und/oder Vorrichtungen in Bezug auf die Turbinenschauflüberwachung*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Lee, Dongjai, Greer, SC 29650, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 380 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001471.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 392110
(54) • *Verfahren und System zum Äußern und Geltendmachen nichtfunktionaler Bedenken in Geschäftsprozessverwaltungssystemen und Workflow-Systemen*
• *Method and system for expressing and enforcing non-functional concerns in business process management systems and workflow systems*
• *Procédé et système pour exprimer et renforcer les questions non fonctionnelles dans les systèmes de gestion des procédures commerciales et systèmes de flux de travail*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Charfi, Anis, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 381 A1**
(25) En (26) En
(21) 10001861.3 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.02.2009 US 393846
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur fallbasierten Dienstzusammenstellung*
• *Method and apparatus for case-based service composition*
• *Procédé et appareil pour composition de service basé sur des cas*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), S-164 83 Stockholm, SE
(72) Fikouras, Ioannis, 52062 Aachen, DE

Quinet, Raphael, 4000 Liege, BE
Freiter, Eugen, 52078 Aachen, DE
Niemoeller, Joerg, 52134 Aachen, DE
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 382 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 09153403.2 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Integrierung der Kalender- und Uhrfunktion*
• *Electronic device and method of controlling same for integrating calendaring and clock functionality*
• *Dispositif électronique et procédé pour le commander pour intégrer des fonctions de gestion d'agenda et d'horloge*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wilson, Sean D, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Samuelli, Charles Neville, Kitchener, Ontario N2G 4Z9, CA
Busheikin, Michael Jordan, London NW1 1EU, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 383 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153610.2 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zum Planen eines Herstellungsverfahrens durch Unterstützung der Ansicht von Materialengpässen*
• *Method for scheduling a production process by supporting the visualization of material shortages*
• *Procédé de programmation d'un procédé de production en prenant en charge la visualisation de pénuries de matériel*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Fontanot, Paolo, 34074 Monfalcone, IT

(74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 384 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153614.4 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und System zur Planung eines Herstellungsverfahrens*
• *Method and system for scheduling a manufacturing process*
• *Procédé et système de programmation d'un processus de fabrication*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Fontanot, Paolo, 34074 Monfalcone, IT

(74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 385 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153627.6 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *System und Verfahren zum Blockieren von verwerflichen Kommunikationen in einem sozialen Netzwerk*
• *System and method for blocking objectionable communications in a social network*
• *Système et procédé pour bloquer des communications inadmissibles dans un réseau social*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wormald, Chris, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Reddy, Raymond, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 386 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153653.2 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und mobile Rechnervorrichtung zum Einstellen einer Bildererinnerung*
• *Method and mobile computing device for setting a pictorial reminder*
• *Procédé et dispositif informatique mobile pour la configuration d'un rappel image*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wood, Todd, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Griffin, Jason, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

Perez, Carlos, St George Ontario N0E 1N0, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 387 A1**

(25) En (26) En
(21) 09154027.8 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Elektronisches Gerät und Verfahren zur Verwaltung von Kalenderereignisaufzeichnungen*
• *Electronic device and method of managing calendar event records*
• *Dispositif électronique et procédé de gestion des enregistrements d'évènement de calendrier*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Martin, Daryl, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Godfrey, James, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Wilson, J F Sean, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 388 A1**

(25) En (26) En
(21) 09154057.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Elektronisches Gerät und Verfahren zur Verwaltung von Kalenderereignisaufzeichnungen*
• *Electronic device and method of managing calendar event records*
• *Dispositif électronique et procédé de gestion des enregistrements d'évènement de calendrier*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Martin, Daryl, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Godfrey, James, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Wilson, J F Sean, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

AL BA RS

(54) • *Elektronisches Gerät und Verfahren zur Erstellung von Kalenderereignisaufzeichnungen*
• *Electronic device and method for creating calendar event records*
• *Dispositif électronique et procédé de création des enregistrements d'évènement de calendrier*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Godfrey, James, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Martin, Daryl, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Wilson, J F Sean, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 224 389 A1**

(25) En (26) En
(21) 09154063.3 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *System und Verfahren zur verbesserten Adresseneingabe*
• *System and method for improved address entry*
• *Système et procédé pour saisie d'adresse améliorée*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wilson, Nicholas Bryson, Kanata Ontario K2K 3K2, CA

Guay, Robert J.A., Kanata Ontario K2K 3K2, CA

Abdel-Kader, Sherif A., Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G06Q 10/00 → (51) **G05B 19/418**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 3/048**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 19/00**

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 30/00**

G06Q 10/00 → (51) **G10L 13/04**

G06Q 10/00 → (51) **H04M 1/725**

G06Q 20/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 390 A1**
G06Q 10/00 **G06Q 20/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08710696.9 (22) 25.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/051599 25.01.2008
(87) WO 2009/063652 2009/21 22.05.2009
(30) 16.11.2007 JP 2007298323

(54) • *DIENSTPUNKT-AUSGABERÜCKGABESYSTEM*
• *SERVICE POINT ISSUANCE RETURN SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RETOUR D'ÉMISSION DE POINT DE SERVICE*

(71) Culture Convenience Club Co., Ltd., 2-5-25 Umeda Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

(72) MASUDA, Muneaki, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 391 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153982.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren und Werbeserver zur Bereitstellung von gezielten Werbungen an eine mobile Funkvorrichtung*
• *Advertising server for delivering targeted advertisements to a mobile wireless device and associated method*
• *Procédé et serveur de publicité pour la transmission de publicités ciblées à un dispositif mobile sans fil*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wormald, Chris, Ontario N2L 3W8, CA Griffin, Jason T, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 392 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154013.8 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Identifizierung und Erwerb von einer Rundfunkarbeit mit einer tragbaren elektronischen Vorrichtung*
• *Identification and purchase of broadcast work with handheld electronic device*
• *Identification et achat d'un travail diffusé à l'aide d'un dispositif électronique portable*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Lowles, Robert, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 393 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154014.6 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Kommunikationssystem und Verfahren zum Senden von Werbemitteln zu einem mobilen Funkkommunikationsgerät*
• *Communications system for sending advertisement messages to a mobile wireless communications device*
• *Procédé et système de communications pour envoyer des messages de publicité à un dispositif de communication mobile*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wormald Chris, Waterloo, Ontario N2V 1K8, CA
Church, Mark, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Mallick, Martyn, Waterloo, Ontario N2V 1K8, CA
Brown, Michael S., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 394 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154016.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Kommunikation von einer elektronischen Vorrichtung*
• *System and method for communicating from an electronic device*
• *Système et procédé pour communiquer à partir d'un dispositif électronique*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 395 A1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 09154026.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Prüfung der Werbungspräsentation*
• *Verification of Advertisement Presentation*
• *Vérification de la présentation de publicités*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Cumming, Joel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Robertson, Ian, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 396 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154047.6 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Versorgung einer Vorrichtung zur Kommunikation*
• *System and method for provisioning a device for communicating*
• *Système et procédé pour fournir un dispositif pour la communication*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 397 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250554.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Kommunikationssystem, das Mobilvorrichtungsbearbeitung auf Grundlage von Kontaktwebseiten bereitstellt sowie zugehörige Verfahren*

• *Communications system providing mobile device notification based upon contact web pages and related methods*
• *Système de communications fournissant une notification de dispositif mobile au contact de pages Web et procédés apparentés*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Klassen, Gerhard Dietrich, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Brown, Michael S., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Brown, Michael K., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 224 398 A1**
G06Q 40/00
(25) En (26) En
(21) 10250317.4 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 23.02.2009 US 154714 P
27.04.2009 US 430379
(54) • *Rechnungszahlungsverwaltung*
• *Bill payment management*
• *Gestion de paiement de factures*

(71) Bank of America Corporation, Mailcode: NC1-002-29-01 101 North Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
(72) Williams, Carrie Anne, Charlotte North Carolina 28255, US
Tucker, Faith A., Charlotte North Carolina 28255, US
Griffin, Maura L., Charlotte North Carolina 28255, US
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 30/00 → (51) **G09F 19/22**

G06Q 30/00 → (51) **H04L 29/08**

G06Q 30/00 → (51) **H04M 1/56**

G06Q 30/00 → (51) **H04M 3/487**

G06Q 40/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 224 399 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305173.8 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Optimierung der gemeinsamen Nutzung des Zwischenlinienertrags*
• *Interline revenue share optimization method*
• *Procédé d'optimisation de partage de revenus intertransporteurs*

(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
(72) Arnaud, Romain, 06130 Grasse, FR
Claverie, Béatrice, 06000 Nice, FR
Raufaste, Nathalie, 06600 Antibes, FR

(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

G06Q 50/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 224 400 A2**
(25) En (26) En
(21) 10006302.3 (22) 14.03.2006

(84) DE FR GB
(30) 27.04.2005 JP 2005130229
27.04.2005 JP 2005130231

(54) • *Bildverarbeitungsrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm*
• *Image processing apparatus, image processing method and image processing program*
• *Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme de traitement d'images numériques*

(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) Inoue, Ryoko, Tokyo 151-0071, JP
Nonami, Tetsuo, Tokyo 151-0071, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 06729058.5 / 1 875 855

(51) **G06T 7/00** (11) **2 224 401 A1**
G06T 7/60

(25) En (26) En
(21) 10154156.3 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.02.2009 GB 0903484

(54) • *Détection assistée par ordinateur de lésions*
• *Computer-aided detection of lesions*
• *Computergestützte Läsionserkennung*

(71) Medicsight PLC, 66 Hammersmith Road, London W14 8UD, GB

(72) Slabaugh, Gregory Gibran, London, Greater London NW1 0EH, GB
Siddique, Muhammad Musib, Clayhall, Essex IG5 0RG, GB

Boyes, Richard Graham, London, Greater London E17 3DA, GB

Douiri, Abdel, Reading, Berkshire RG2 9GY, GB
Ye, Xujiong, Uxbridge, Middlesex UB10 8QA, GB

(74) Cupitt, Philip Leslie, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 224 402 A2**
(25) En (26) En

(21) 10164906.9 (22) 05.07.2004
(84) DE FR GB
(30) 11.07.2003 JP 2003273762
22.07.2003 JP 2003277429

(54) • *Bildanzeigevorrichtung und Vorrichtung zur Erzeugung von kurzen Filmen*
• *Image display apparatus and short film generation apparatus*
• *Dispositif d'affichage d'images et dispositif de production de films courts*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Furuya, Shinji, Osaka 540-6207, JP
Okabayashi, Ichiro, Osaka 540-6207, JP
Mori, Yasuhiro, Osaka 540-6207, JP
Yamauchi, Masaki, Osaka 540-6207, JP
Kawabata, Akihiro, Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(62) 04015772.9 / 1 496 471

G06T 7/00 → (51) **A61B 5/103**

G06T 7/60 → (51) **G06T 7/00**

G06T 11/00 → (51) **A61B 5/103**

G07B 15/00 → (51) **G08G 1/16**

(51) **G07D 9/00** (11) **2 224 403 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829997.1 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/070263 17.10.2007

(87) WO 2009/050796 2009/17 23.04.2009

(54) • *BEHÄLTER-/ZUFÜHRUNGSEINRICHTUNG FÜR PAPIERGELD*
• *PAPER MONEY CONTAINING/FEEDING DEVICE*
• *DISPOSITIF CONTENANT/DISTRIBUANT DU PAPIER-MONNAIE*

(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP

(72) MIZORO, Tsuguo, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G07D 11/00** (11) **2 224 404 A1**
(25) En (26) En

(21) 10151344.8 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.02.2009 JP 2009041584

25.02.2009 JP 2009041788

25.02.2009 JP 2009041789

(54) • *Vorrichtung zur Papierblatthandhabung*
• *Paper sheet handling machine*
• *Machine de manipulation d'une feuille de papier*

(71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP

(72) Fujita, Junji, Tokyo 100-8220, JP

Terao, Masanori, Tokyo 100-8220, JP

Miwa, Shinya, Tokyo 100-8220, JP

Kato, Riichi, Tokyo 100-8220, JP

Kadowaki, Minoru, Tokyo 100-8220, JP

Shibata, Shinji, Tokyo 100-8220, JP

Sasajima, Youta, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G07D 11/00 → (51) **B65H 1/12**

G07F 7/08 → (51) **G06F 17/24**

(51) **G07F 7/10** (11) **2 224 405 A1**
G06K 19/07

(25) En (26) En
(21) 09153607.8 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Mehrzweckkarte und entsprechende Mehrzweckkarte*

• *Method to control a multi-purpose card and respective multi-purpose card*
• *Procédé de commande d'une carte multifonction et carte multifonction correspondante*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Thueringer, Peter, 8101 Gratkorn - Vienna, AT

Neffe, Ulrich, 8101 Gratkorn - Vienna, AT
Meyn, Hauke, 21147 Hamburg, DE

(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G08B 17/10** (11) **2 224 406 A1**
G08B 29/14

(25) En (26) En
(21) 10151133.5 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.01.2009 US 362643

(54) • *Doppelkanal-Ansaugdetektor*

• *Dual channel aspirated detector*

• *Décteur aspiré à double canal*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Rodriguez, Carlos Pedrejon, 08860, Barcelona, ES

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08B 21/02 → (51) **H04M 1/725**

G08B 21/18 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G08B 25/10** (11) **2 224 407 A1**
(25) It (26) En

(21) 09425075.0 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Behälternachverfolgung*

• *Container tracking*

• *Suivi de récipients*

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Mauro, Marco, 10043 Orbassano, IT

Cosenza, Stefano, 10043 Orbassano, IT

Capano, Paolo, 10043 Orbassano, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G08B 27/00 → (51) **G08G 1/09**

G08B 29/14 → (51) **G08B 17/10**

(51) **G08G 1/01** (11) **2 224 408 A2**
G08G 1/0967

(25) De (26) De
(21) 10150747.3 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.11.2006 DE 102006052319

(54) • *System zur Verkehrserfassung*

• *Traffic detection system*

• *Système de détection de trafic*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Hasemann, Jörg-Michael, 27321 Emtin-ghausen, DE

(74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, et al, Braun-Dullaues Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

(62) 07020275.9 / 1 921 588

(51) **G08G 1/01** (11) **2 224 409 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09275011.6 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Schutzsystem für Freileitungskabel*
 • *Overhead cable protection system*
 • *Système de protection de câble aérien*

(71) Octopus Industries Ltd, Unit O, Peregrine Mews Dowding Road, Allenby Industrial Estate Lincoln Lincolnshire LN3 4PH, GB

(72) Woods, Daniel, Sleaford Lincolnshire NG34 7NE, GB
 Loasby, David, Lincoln Lincolnshire LN5 8BT, GB
 Pearce, Don, Lincoln Lincolnshire LN6 0DS, GB

(74) Loven, Keith James, et al, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

(51) **G08G 1/09** (11) **2 224 410 A1**
G10L 13/00 **G10L 13/08**
H04W 4/04

(25) Ja (26) En
 (21) 08863808.5 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073033 18.12.2008
 (87) WO 2009/081829 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007330595
 (54) • *INFORMATIONSVERTeilUNGSSYSTEM UND BORDGERÄT FÜR EIN FAHRZEUG*
 • *INFORMATION DISTRIBUTION SYSTEM AND ON-VEHICLE DEVICE*
 • *SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF EMBARQUÉ*

(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP

(72) NAGATOMO, Hideyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0023, JP

(74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann Rosental 7 / II. Aufgang, 80331 München, DE

(51) **G08G 1/09** (11) **2 224 411 A1**
H04W 4/04

(25) Ja (26) En
 (21) 08864488.5 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073034 18.12.2008
 (87) WO 2009/081830 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007331081
 (54) • *SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON STRASSENVERKEHRSINFORMATIONEN, VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON STRASSENVERKEHRSINFORMATIONEN SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON STRASSENVERKEHRSINFORMATIONEN UND PROGRAMM*
 • *ROAD TRAFFIC INFORMATION PROVIDING SYSTEM, ROAD TRAFFIC INFORMATION PROVIDING DEVICE, AND ROAD TRAFFIC INFORMATION PROVIDING METHOD AND PROGRAM*

(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP

(72) KINOSHITA, Yoshihito, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1102, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

• *SYSTÈME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE TRAFIC ROUTIER, DISPOSITIF DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE TRAFIC ROUTIER, ET PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE TRAFIC ROUTIER*

(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP

(72) UENO, Masahiro, Tokyo 168-0062, JP
 NAGATOMO, Hideyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0023, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **G08G 1/09** (11) **2 224 412 A1**
G01C 21/00 **G01S 1/08**
G08B 27/00 **H04W 4/02**
H04W 4/04

(25) Ja (26) En
 (21) 08865056.9 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073032 18.12.2008
 (87) WO 2009/081828 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007331077
 (54) • *VORRICHTUNG AN BORD EINES FAHRZEUGES, INFORMATIONSAUSGABEVERFAHREN UND INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSSYSTEM*
 • *ON-VEHICLE DEVICE, INFORMATION OUTPUT METHOD, AND INFORMATION PROVIDING SYSTEM*
 • *DISPOSITIF EMBARQUÉ, PROCÉDÉ DE SORTIE D'INFORMATIONS, ET SYSTÈME FOURNISSANT DES INFORMATIONS*

(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP

(72) NAGATOMO, Hideyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0023, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **G08G 1/09** (11) **2 224 413 A1**
G01C 21/00 **G08G 1/0969**
H04W 4/04

(25) Ja (26) En
 (21) 08865585.7 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073153 19.12.2008
 (87) WO 2009/081848 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007330520
 (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR EIN STRASSENFAHRZEUG UND IN EINEM FAHRZEUG MONTIERTES GERÄT*
 • *ROAD-VEHICLE COMMUNICATION SYSTEM AND VEHICLE-MOUNTED DEVICE*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION ROUTE-VÉHICULE ET DISPOSITIF MONTÉ SUR VÉHICULE*

(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP

(72) KINOSHITA, Yoshihito, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1102, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

G08G 1/09 → (51) **G01C 21/00**

G08G 1/09 → (51) **G08G 1/16**

G08G 1/0967 → (51) **G08G 1/01**

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/34**

G08G 1/0969 → (51) **G08G 1/09**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 224 414 A1**
G07B 15/00 **G08G 1/09**

(25) Ja (26) En
 (21) 08863760.8 (22) 17.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/072986 17.12.2008
 (87) WO 2009/081817 2009/27 02.07.2009
 (30) 20.12.2007 JP 2007329118
 (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR STRASSENFAHRZEUG*
 • *ROAD-VEHICLE COMMUNICATION SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR VÉHICULE*

(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP

(72) GOTO, Souju, Yokohama-shi Kanagawa 226-0014, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

G08G 1/16 → (51) **G01C 21/00**

G08G 5/04 → (51) **G01C 23/00**

G09B 9/00 → (51) **G01S 11/12**

G09B 21/00 → (51) **G10L 13/04**

(51) **G09B 29/00** (11) **2 224 415 A2**
G01C 21/32

(25) En (26) En
 (21) 10165730.2 (22) 25.09.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 27.09.2002 JP 2002282946
 (54) • *Kartendatenprodukt und Kartendatenverarbeitungseinrichtung*
 • *Map Data Product and Map Data Processing Device*
 • *Produit de données cartographiques et leur dispositif de traitement*

(71) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo, JP

(72) Nomura, Takashi, Tokyo, JP

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(62) 03798505.8 / 1 544 832

(51) **G09B 29/10** (11) **2 224 416 A1**

(25) En (26) En
 (21) 09153824.9 (22) 26.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Anzeige von Kartenetiketten für geografische Funktionen mit abwechselnden Namen*
 • *Method for displaying map labels for geographical features having alternate names*

- *Procédé pour l'affichage d'étiquettes de cartes pour des propriétés géographiques ayant des variantes de noms*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Tysowski, Piotr Konrad, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
 (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G09F 3/02** (11) **2 224 417 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10154269.4 (22) 22.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 26.02.2009 DE 102009001206
 (54) • *Überrundmetikett und Behältnis mit einem solchen Etikett*
 • *Surrounding label and container with such a label*
 • *Etiquette ronde et conteneur doté d'une telle étiquette*

- (71) Schreiner Group GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE
 (72) Seidl, Peter, 81371, München, DE
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G09F 3/04** (11) **2 224 418 A1**
B29C 61/06 **B65D 23/08**
B65D 25/20 **B65D 65/02**
B65D 65/04 **B65D 71/08**
B65D 77/20 **C08J 5/18**
G09F 3/10 **B29K 67/00**
B29K 105/02 **B29L 7/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08860074.7 (22) 11.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/072476 11.12.2008
 (87) WO 2009/075312 2009/25 18.06.2009
 (30) 13.12.2007 JP 2007321743
 28.02.2008 JP 2008047442

- (54) • *LABEL*
 • *LABEL*
 • *ETIQUETTE*

- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
 (72) HARUTA, Masayuki, Inuyama-shi Aichi 484-8508, JP
 HASHIMOTO, Masatoshi, Inuyama-shi Aichi 484-8508, JP
 IWASAKI, Masakazu, Inuyama-shi Aichi 484-8508, JP
 NOSE, Katsuhiko, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP

- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G09F 3/10 → (51) **G09F 3/04**

G09F 5/00 → (51) **A47F 7/00**

(51) **G09F 15/00** (11) **2 224 419 A1**
G09F 21/04
 (25) De (26) De
 (21) 10001762.3 (22) 22.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 202009002768 U
 (54) • *Befestigungsanordnung*
 • *Mounting assembly*
 • *Agencement de fixation*
- (71) trans-marketing GmbH, Lise-Meitner-Straße 20, 76829 Landau, DE
 (72) Grünewalt, Fritz, 76829 Landau, DE
 (74) Albrecht, Ralf, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **G09F 15/00** (11) **2 224 420 A1**
G09F 21/04
 (25) De (26) De
 (21) 10001763.1 (22) 22.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 202009002769 U
 (54) • *Befestigungsanordnung*
 • *Fastening device*
 • *Dispositif de fixation*

- (71) trans-marketing GmbH, Lise-Meitner-Straße 20, 76829 Landau, DE
 (72) Grünewalt, Fritz, 76829 Landau, DE
 (74) Albrecht, Ralf, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **G09F 19/22** (11) **2 224 421 A1**
G09F 27/00 **G06Q 30/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09154020.3 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (54) • *Anpassbares Strassenrand-Tafelsystem und zugehörige Verfahren*
 • *Adaptive roadside billboard system and related methods*
 • *Système d'affichage adaptatif de bord de route et procédés correspondants*

- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Scott, Sherryl Lorraine Lee, Ontario N2L 3L3, CA
 Griffin, Jason T., Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G09F 21/04 → (51) **G09F 15/00**

G09F 27/00 → (51) **G09F 19/22**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/34**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/20 → (51) **H03K 17/06**

G09G 3/20 → (51) **H04N 5/445**

(51) **G09G 3/34** (11) **2 224 422 A1**
F21S 2/00 **F21V 23/00**
G02F 1/133 **G09G 3/20**
G09G 3/36 **F21Y 101/02**

- (25) Ja (26) En
 (21) 09815895.9 (22) 25.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/004854 25.09.2009

- (87) WO 2010/035473 2010/13 01.04.2010
 (30) 29.09.2008 JP 2008250117
 (54) • *RÜCKBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
 • *BACKLIGHT DEVICE AND DISPLAY DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE RÉTROÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D AFFICHAGE*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) YAMAMURA, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- KOBAYASHI, Takahiro, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 NAKANISHI, Atsushi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 ONISHI, Toshiki, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 HAMADA, Seiji, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 NAKANISHI, Atsushi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

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

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 224 423 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08868644.9 (22) 21.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/064902 21.08.2008
 (87) WO 2009/084270 2009/28 09.07.2009
 (30) 28.12.2007 JP 2007339356

- (54) • *TREIBERSCHALTUNG FÜR HILFSKAPAZITÄTSVERDRAHTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
 • *AUXILIARY CAPACITY WIRING DRIVING CIRCUIT AND DISPLAY DEVICE*
 • *CIRCUIT DE COMMANDE DE CÂBLAGE DE CAPACITÉ AUXILIAIRE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) SASAKI, Yasushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 MURAKAMI, Yuhichiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 224 424 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09180716.4 (22) 23.12.2009

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

- AL BA RS
 (30) 25.02.2009 US 392796

- (54) • *LCD mit Versorgungsspannungstreiber-schaltung*
 • *LCD with common voltage driving circuit*
 • *LCD avec circuit commun de commande de tension*

- (71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW

- (72) Fanchiang, Kuo-Hao, Hsin-Chu, TW
 Chan, Kung-Yi, Hsin-Chu, TW
 Li, Huan-Hsin, Hsin-Chu, TW

(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/34**

G09G 3/36 → (51) **H03K 17/06**

G09G 5/00 → (51) **H04N 7/173**

G09G 5/14 → (51) **H04N 7/173**

G09G 5/373 → (51) **H04N 5/445**

G09G 5/377 → (51) **H04N 5/445**

G09G 5/38 → (51) **H04N 5/445**

G10D 7/00 → (51) **B27N 3/00**

G10K 11/00 → (51) **A61B 8/08**

G10K 11/00 → (51) **G01N 29/12**

G10K 11/178 → (51) **B64D 11/06**

(51) **G10L 11/00** (11) **2 224 425 A1**
B25J 13/00

(25) En (26) En
(21) 09153712.6 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Audiosignalverarbeitungssystem und autonomer Roboter mit dem System*
• *An audio signal processing system and autonomous robot having such system*
• *Système de traitement de signal audio et robot autonome doté d'un tel système*

(71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE

(72) Rodemann, Tobias, 63065, Offenbach, DE

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G10L 13/00 → (51) **G08G 1/09**

G10L 13/02 → (51) **G10L 13/04**

(51) **G10L 13/04** (11) **2 224 426 A1**
G10L 13/06 **H04M 1/725**
G06Q 10/00 **H04M 1/274**
H04M 1/2745 **G10L 13/02**

(25) En (26) En
(21) 09153554.2 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Assoziierung einer Schriftart mit einem Kontakt zur Umwandlung von Text zu Sprache an der elektronischen Vorrichtung*

• *Electronic Device and Method of Associating a Voice Font with a Contact for Text-To-Speech Conversion at the Electronic Device*
• *Dispositif électronique et procédé d'association d'une empreinte vocale avec un contact pour la conversion texte-voix dans un dispositif électronique*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Lobzakov, Yuriy, Walnut Creek, CA 94598, US

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G10L 13/04** (11) **2 224 427 A1**
G10L 15/26 **G10L 21/06**
G09B 21/00 **H04M 3/42**
H04M 1/247

(25) En (26) En
(21) 09250572.6 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung für einen hör- und/oder sprachgeschädigten Nutzer*

• *Mobile wireless communications device for hearing and/or speech impaired user*
• *Dispositif de communication sans fil mobile pour un utilisateur malentendant et/ou atteint de dysphonie*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Garg, Neeraj, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G10L 13/06 → (51) **G10L 13/04**

G10L 13/08 → (51) **G08G 1/09**

G10L 15/26 → (51) **G10L 13/04**

G10L 15/26 → (51) **H04M 1/725**

G10L 15/28 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 224 428 A1**
G10L 19/14 **H03M 7/30**

(25) Zh (26) En
(21) 09726234.9 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/071030 26.03.2009
(87) WO 2009/117967 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 CN 200810084077

(54) • *KODIERUNGS- UND DEKODIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN*
• *CODING AND DECODING METHODS AND DEVICES*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE CODAGE ET DE DÉCODAGE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) SHLOMOT, Eyal, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Libin, Guangdong 518129, CN
DAI, Jinliang, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 224 429 A2**
G10L 19/02 **G10L 19/14**

(25) En (26) En
(21) 10004737.2 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.02.2007 US 901191 P
14.12.2007 US 2131

(54) • *Eingebettete Sprachpausen- und Hintergrundrauschenkompression*
• *Embedded silence and background noise compression*

• *Compression par implantation des silences et du bruit de fond*

(71) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd., East Tower, Newport Beach, CA 92660-3095, US

(72) Shlomot, Eyal, Long Beach CA 90803, US
Gao, Yang, Mission Viejo CA 92692, US
Benyassine, Adil, Irvine CA 92602, US

(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(62) 08725056.9 / 2 118 891

(51) **G10L 19/00** (11) **2 224 430 A2**

(25) En (26) En

(21) 10165531.4 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.03.2004 US 549368 P
14.06.2004 US 579974 P
14.07.2004 US 588256 P

(54) • *Mehrkanal-Audiodecodierung*
• *Multichannel audio decoding*
• *Décodage audio multicanaux*

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US

(72) Davis, Mark Franklin, San Francisco, CA 94103-4813, US

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 09003671.6 / 2 065 885
08001529.0 / 1 914 722
05724000.4 / 1 721 312

(51) **G10L 19/02** (11) **2 224 431 A1**
G06F 17/14

(25) En (26) En

(21) 09153723.3 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Durchführung einer schnellen Modifizierten diskreten Kosinustransformation einer Eingabesequenz*

• *Methods and devices for performing a fast modified discrete cosine transform of an input sequence*

• *Procédés et dispositifs pour la réalisation d'une transformée en cosinus discrète modifiée rapide d'une séquence d'entrée*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Wu, Guixing, Waterloo Ontario N2L 3Y1, CA

Yang, En-Hui, Waterloo Ontario N2T 2R8, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/00**

G10L 19/02 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 19/14** (11) **2 224 432 A1**
G10L 21/04 **H03M 7/30**

(25) Ja (26) En

(21) 08864773.0 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003894 22.12.2008

(87) WO 2009/081568 2009/27 02.07.2009

(30) 21.12.2007 JP 2007330838

16.05.2008 JP 2008129710

(54) • *ENCODER, DECODER UND KODIERUNGSVERFAHREN*

- ENCODER, DECODER, AND ENCODING METHOD
 - CODEUR, DÉCODEUR ET PROCÉDÉ DE CODAGE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 19/14 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 224 433 A1**
G10L 19/02
- (25) En (26) En
(21) 10005705.8 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.09.2008 US 100263
30.11.2008 US 118647
24.09.2009 KR 20090090705
- (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audio-signal und zugehöriges Verfahren*
• *An apparatus for processing an audio signal and method thereof*
• *Appareil pour traiter un signal audio et son procédé*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Hyun, Kook, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Kim, Dong, Soo, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Yoon, Sung, Yong, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Pang, Hee, Suk, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lim, Jae, Hyun, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 09012221.9 / 2 169 670

G10L 21/04 → (51) **G10L 19/14**

G10L 21/06 → (51) **G10L 13/04**

G11B 7/004 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/005 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/0065** (11) **2 224 434 A1**
G11B 7/08
- (25) En (26) En
(21) 09252566.6 (22) 06.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009045056
- (54) • *Signalqualitätsbewertungsvorrichtung und -verfahren und Informationsaufzeichnungsmedium*
• *Signal quality evaluating apparatus and method, and information recording medium*
• *Appareil d'évaluation de la qualité des signaux et procédé, et support d'enregistrement d'informations*
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

- (72) Ishii, Toshiki, Tokyo 100-8220, JP
Shimada, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G11B 7/007** (11) **2 224 435 A1**
G11B 7/0045 **G11B 7/005**
G11B 7/24 **G11B 20/10**
G11B 20/12 **G11B 20/18**
G11B 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 09824518.6 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/004413 07.09.2009
(87) WO 2010/052817 2010/19 14.05.2010
(30) 04.11.2008 JP 2008282725
- (54) • *OPTISCHE PLATTE, REPRODUKTIONSAPPARAT EINER OPTISCHEN PLATTE, GERÄT UND METHODE ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN PLATTE*
• *OPTICAL DISC, REPRODUCER OF OPTICAL DISC, DEVICE FOR PRODUCING OPTICAL DISC AND METHOD FOR PRODUCING OPTICAL DISC*
• *DISQUE OPTIQUE, APPAREIL DE REPRODUCTION DE DISQUE OPTIQUE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISQUE OPTIQUE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMAOKA, Masaru, Osaka 540-6207, JP
USUI, Makoto, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 436 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09180190.2 (22) 27.12.2000
(84) DE FR GB NL
(30) 14.01.2000 JP 2000006593
22.06.2000 JP 2000187259

- (54) • *Optischer Datenträger und Adressleseeinrichtung und -Verfahren für optischen Datenträger*
• *Optical disc and optical disc address regarding apparatus and method*
• *Disque optique et dispositif de lecture d'adresses et procédé associé*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shigeru, Furumiya c/o Panasonic Corporation Co., Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Hiromichi, Ishibashi c/o Panasonic Corporation Co., Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Takashi, Ishida c/o Panasonic Corporation Co., Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Yoshiharu, Kobayashi c/o Panasonic Corporation Co., Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (62) 09152202.9 / 2 073 199
04004460.4 / 1 435 609
00987765.5 / 1 308 939

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 437 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10003582.3 (22) 15.05.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 18.05.2001 JP 2001150177
18.05.2001 JP 2001150173
13.06.2001 JP 2001179330
- (54) • *Optisches Speichermedium, optische Lese-/Schreibvorrichtung und optisches Lese-/Schreibverfahren*

- *Optical storage medium, optical read/write apparatus, and optical read/write method*
- *Support de stockage optique, appareil de lecture/écriture optique et procédé de lecture/écriture optique*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Hirokane, Junji, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- Iwata, Noboru, Tenri-shi Nara 632-0004, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 02010885.8 / 1 258 868

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 438 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10155553.0 (22) 08.01.2003
(84) DE FR GB NL
(30) 22.01.2002 JP 2002013492
- (54) • *Mehrschichtiges Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungsvorrichtung und Aufzeichnungsverfahren*
• *Multi-layered information recording medium, recording apparatus, and recording method*
• *Support multicouche d'enregistrement d'informations, appareil d'enregistrement et procédé d'enregistrement*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ito, Motoshi, Osaka 540-6207, JP
Ishida, Takashi, Osaka 540-6207, JP
Ueda, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
Yamamoto, Yoshikazu, Osaka 540-6207, JP
Shoji, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 09152825.7 / 2 075 794
05018444.9 / 1 622 131
03000073.1 / 1 329 880

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 439 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10155656.1 (22) 08.01.2003
(84) DE FR GB NL
(30) 22.01.2002 JP 2002013492
- (54) • *Mehrschichtiges Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungsvorrichtung und Aufzeichnungsverfahren*
• *Multi-layered information recording medium, recording apparatus, and recording method*
• *Support multicouche d'enregistrement d'informations, appareil d'enregistrement et procédé d'enregistrement*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ito, Motoshi, Osaka 540-6207, JP
Ishida, Takashi, Osaka 540-6207, JP
Ueda, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
Yamamoto, Yoshikazu, Osaka 540-6207, JP
Shoji, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 09152825.7 / 2 075 794
05018444.9 / 1 622 131
03000073.1 / 1 329 880

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 440 A1**

- G11B 7/004** **G11B 7/085**
G11B 7/09 **G11B 7/24**
- (25) En (26) En
(21) 10166473.8 (22) 06.07.2005
(84) DE FR GB
(30) 12.07.2004 JP 2004205252

- (54) • Verfahren zum Herstellen eines Informationsspeichermediums und ein Speicher/Wiedergabe-Verfahren
- Method of producing an information recording medium and information recording/reproducing method
- Procédé de production d'un support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement/reproduction d'informations
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shoji, Mamoru, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Ishida, Takashi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Nakata, Kohei, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05757966.6 / 1 768 115

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 441 A1**
G11B 7/004 **G11B 7/085**
G11B 7/09 **G11B 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10166474.6 (22) 06.07.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 12.07.2004 JP 2004205252
- (54) • Verfahren zum Herstellen eines Informationsspeichermediums und ein Speicher/Wiedergabe-Verfahren
- Method of producing an information recording medium and information recording/reproducing method
- Procédé de production d'un support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement/reproduction d'informations
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shoji, Mamoru, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Ishida, Takashi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Nakata, Kohei, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05757966.6 / 1 768 115

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 442 A1**
G11B 7/004 **G11B 7/085**
G11B 7/09 **G11B 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10166476.1 (22) 06.07.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 12.07.2004 JP 2004205252
- (54) • Verfahren zum Herstellen eines Informationsspeichermediums und ein Speicher/Wiedergabe-Verfahren
- Method of producing an information recording medium and information recording/reproducing method
- Procédé de production d'un support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement/reproduction d'informations
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shoji, Mamoru, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Ishida, Takashi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Nakata, Kohei, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05757966.6 / 1 768 115

(51) **G11B 7/007** (11) **2 224 443 A1**
G11B 7/004 **G11B 7/085**

- (25) En (26) En
- (21) 10166477.9 (22) 06.07.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 12.07.2004 JP 2004205252
- (54) • Verfahren zum Herstellen eines Informationsspeichermediums und ein Speicher/Wiedergabe-Verfahren
- Method of producing an information recording medium and information recording/reproducing method
- Procédé de production d'un support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement/reproduction d'informations
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shoji, Mamoru, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Ishida, Takashi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Nakata, Kohei, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05757966.6 / 1 768 115

- (25) En (26) En
- (21) 10166477.9 (22) 06.07.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 12.07.2004 JP 2004205252
- (54) • Verfahren zum Herstellen eines Informationsspeichermediums und ein Speicher/Wiedergabe-Verfahren
- Method of producing an information recording medium and information recording/reproducing method
- Procédé de production d'un support d'enregistrement d'informations et procédé d'enregistrement/reproduction d'informations
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Shoji, Mamoru, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Ishida, Takashi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- Nakata, Kohei, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05757966.6 / 1 768 115

G11B 7/08 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 7/085 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/26**

- (51) **G11B 7/26** (11) **2 224 444 A2**
G11B 7/24
- (25) En (26) En
- (21) 10153156.4 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 11.02.2009 US 207345 P
- (54) • Optische Datenspeichermedien und Bildungsverfahren
- Optical data storage media and methods of formation
- Support de stockage de données optiques et procédés de formation
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, Massachusetts 01752, US
- (72) Greer, Edward C., Lower Gwynedd, PA 19002, US
- Bu, Lujia, Holden, MA 01520, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G11B 7/26** (11) **2 224 445 A1**
G11B 7/24

- (25) Ja (26) En
- (21) 08868467.5 (22) 07.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070316 07.11.2008
- (87) WO 2009/084326 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 JP 2007336230
- (54) • MASTERPLATTE, MASTERPLATTEN-HERSTELLUNGSVERFAHREN, STEMPEL, PLATTENSUBSTRAT, OPTISCHE PLATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN PLATTE

- MASTER DISK, MASTER DISK MANUFACTURING METHOD, STAMPER, DISK SUBSTRATE, OPTICAL DISK, AND OPTICAL DISK MANUFACTURING METHOD
- DISQUE MAÎTRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISQUE MAÎTRE, MATRICE, SUBSTRAT DE DISQUE, DISQUE OPTIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISQUE OPTIQUE
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MATSUBARA, Takashi, Tokyo 141-0001, JP
- YANAGISAWA, Yoshitake, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G11B 19/02** (11) **2 224 446 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011540.3 (22) 09.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 JP 2009044768
- (54) • Programmaufzeichnungsvorrichtung und Verfahren zum Anhalten des Aufzeichnens von Programmen
- Program recording apparatus and method for stopping recording programs
- Appareil d'enregistrement de programme et procédé d'arrêt des programmes d'enregistrement
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kuwahara, Kazuki, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/007**

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 20/18** (11) **2 224 447 A1**
G11B 20/12

- (25) En (26) En
- (21) 10155555.5 (22) 08.01.2003
- (84) DE FR GB NL
- (30) 22.01.2002 JP 2002013492
- (54) • Mehrschichtiges Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungsvorrichtung und Aufzeichnungsverfahren
- Multi-layered information recording medium, recording apparatus, and recording method
- Support multicouche d'enregistrement d'informations, appareil d'enregistrement, et procédé d'enregistrement
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ito, Motoshi, Osaka 540-6207, JP
- Ishida, Takashi, Osaka 540-6207, JP
- Ueda, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
- Yamamoto, Yoshikazu, Osaka 540-6207, JP
- Shoji, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 09152825.7 / 2 075 794
05018444.9 / 1 622 131
03000073.1 / 1 329 880

G11B 20/18 → (51) **G11B 7/007**

G11B 27/00 → (51) **G11B 7/007**

G11B 27/00 → (51) **H04N 5/445**

- (51) **G11B 27/10** (11) **2 224 448 A1**
G11B 27/32 **G11B 27/34**
G06F 17/30 **H04N 5/445**
- (25) En (26) En
(21) 09250536.1 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Medienerforschung*
• *Media exploration*
• *Exploration de médias*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **G11B 27/32** (11) **2 224 449 A2**
G06F 17/30
- (25) En (26) En
(21) 10154094.6 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009047229
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*
• *Information processing apparatus, information processing method and program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Morimoto, Naoki, TOKYO, JP
Aridome, Kenichiro, TOKYO, JP
Isobe, Yukio, TOKYO, JP
Mae, Atsushi, TOKYO, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- G11B 27/32** → (51) **G11B 27/10**
-
- G11B 27/34** → (51) **G06F 17/30**
-
- G11B 27/34** → (51) **G11B 27/10**
-
- (51) **G11C 7/00** (11) **2 224 450 A2**
G11C 7/10 **G11C 11/4096**
- (25) En (26) En
(21) 10164514.1 (22) 12.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 21.03.2001 US 814566
- (54) • *SPEICHERGERÄT UND VERFAHREN MIT EINEM DATENWEG MIT MEHREREN VORABRUF-E/A-KONFIGURATIONEN*
• *Memory device and method having data path with multiple prefetch I/O configurations*
• *DISPOSITIF DE MÉMOIRE ET PROCÉDÉ FAISANT APPEL À DES CHEMINS DE DONNÉES À CONFIGURATIONS D'E/S DE PRÉLECTURES MULTIPLES*
- (71) Round Rock Research, LLC, 26 Deer Creek Lane, Mount Kisco, NY 10549, US
- (72) Keith, Brent, Boise, ID 83713, US
Johnson, Brain, Boise, ID 83716, US
Manning, Troy A., Meridian, ID 83642, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (62) 02721442.8 / 1 312 091
-
- G11C 7/10** → (51) **G11C 7/00**
-
- G11C 11/15** → (51) **H01L 21/8246**
-
- G11C 11/21** → (51) **H01L 45/00**
-
- G11C 11/4096** → (51) **G11C 7/00**
-
- (51) **G11C 29/00** (11) **2 224 451 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10166407.6 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.01.2006 US 334087
- (54) • *Deaktivierung von fehlerhaften Flash-Speicherchips*
• *Disabling faulty flash memory dies*
• *Désactivation de puces défectueuses de mémoire flash*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Cornwell, Michael J., San Jose, CA 95112, US
Dudte, Christopher P., San Jose, CA 95134-2815, US
- (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 07000800.8 / 1 811 525
-
- (51) **G21C 9/004** (11) **2 224 452 A1**
G21C 15/18 **G21F 9/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08712107.5 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/053536 28.02.2008
(87) WO 2009/084246 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007337617
- (54) • *PH-JUSTIERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR PH-JUSTIERUNG*
• *PH ADJUSTING SYSTEM AND METHOD OF ADJUSTING PH*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DU PH*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) SANO, Hiroshi, Tokyo 108-8215, JP
OGINO, Takafumi, Tokyo 108-8215, JP
TANIGAWA, Yoshiyuki, Tokyo 108-8215, JP
KATO, Shiro, Tokyo 108-8215, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G21C 9/004** (11) **2 224 453 A1**
G21C 15/18 **G21F 9/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08712108.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/053537 28.02.2008
(87) WO 2009/084247 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007337697
- (54) • *PH-EINSTELLEINHEIT*
• *PH ADJUSTING UNIT*
• *UNITE D'AJUSTEMENT DU PH*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) SANO, Hiroshi, Tokyo 108-8215, JP
OGINO, Takafumi, Tokyo 108-8215, JP
TANIGAWA, Yoshiyuki, Tokyo 108-8215, JP
KATO, Shiro, Tokyo 108-8215, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G21C 15/18** → (51) **G21C 9/004**
-
- (51) **G21C 19/20** (11) **2 224 454 A1**
B08B 9/087 **B08B 5/04**
A47L 5/36 **A47L 7/02**
A47L 9/24
- (25) En (26) En
(21) 10001620.3 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 18.02.2009 JP 2009034860
- (54) • *Reinigungsvorrichtung*
• *Cleaning apparatus*
• *Appareil de nettoyage*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Hozumi, Hisashi, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Shimamura, Mitsuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Togasawa, Yutaka, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Mukai, Naruhiko, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Toki, Shinji, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Yuguchi, Yasuhiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Soma, Koichi, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
-
- (51) **G21D 1/00** (11) **2 224 455 A2**
G21F 9/28
- (25) De (26) De
(21) 10153182.0 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 DE 102009001238
- (54) • *Verfahren zum Zerlegen eines unter Wasser befindlichen Anlagenteils einer kerntechnischen Anlage und Vorrichtung zum Durchführen des Verfahrens*
• *Method for dismantling an assembly component of a nuclear facility under water and device for carrying out the method*
• *Procédé de découpe d'une pièce d'installation se trouvant sous l'eau d'une installation nucléaire et dispositif d'exécution du procédé*
- (71) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) Arnold, Hans-Uwe, 63739 Aschaffenburg, DE
- (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE
-
- G21F 9/02** → (51) **G21C 9/004**
-
- G21F 9/28** → (51) **G21D 1/00**
-
- H01B 1/06** → (51) **H01M 8/02**

H01B 3/44 → (51) **H01B 7/02**

(51) **H01B 5/10** (11) **2 224 456 A1**
C23C 26/00 **H01B 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08864002.4 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071248 21.11.2008
(87) WO 2009/081679 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007330771
(54) • **ELEKTRISCHER VERBUNDDRAHT**
• **COMPOSITE ELECTRIC WIRE**
• **FIL ÉLECTRIQUE COMPOSITE**

(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) WATANABE, Jin, Toyota-shi Aichi 470-1294,
JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

H01B 5/10 → (51) **H01B 7/00**

(51) **H01B 7/00** (11) **2 224 457 A1**
C23C 10/28 **H01B 5/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08865071.8 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071247 21.11.2008
(87) WO 2009/081678 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007330770
(54) • **ELEKTRISCHER VERBUNDDRAHT**
• **COMPOSITE ELECTRIC WIRE**
• **FIL ÉLECTRIQUE COMPOSITE**

(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-
chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) WATANABE, Jin, Toyota-shi Aichi 470-1294,
JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

H01B 7/00 → (51) **H01B 5/10**

(51) **H01B 7/02** (11) **2 224 458 A2**
H01B 3/44 **H01B 13/14**

(25) De (26) De
(21) 09015454.3 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.01.2009 DE 102009006069
(54) • **Elektrisches Kabel**
• **Electric cable**
• **Câble électrique**

(71) HEW-Kabel GmbH & Co. KG, Klingsiepen 12,
51688 Wipperfürth, DE
(72) Dlugas, Wolfgang, 51688 Wipperfürth, DE
(74) Mende, Eberhard, Im Hespe 42, 30827
Garbsen, DE

(51) **H01B 9/02** (11) **2 224 459 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10154403.9 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 FR 0951257
(54) • **Hochspannungskabel**
• **High voltage electrical cable**

• **Câble électrique à haute tension**

(71) Nexans, 8, Rue du Général Foy, 75008 Paris,
FR
(72) Koelblin, Christian, 01800, Meximieux, FR
Milan, Daniel, 01000, Bourg en Bresse, FR
Mercado, Christophe, 01240, Certines, FR
Bechard, Frédéric, B-7000, Mons, BE
Daenekas, Franz, 30826, Garbsen, DE
(74) Peguet, Wilfried, et al, Feray Lenne Conseil
Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc,
92340 Bourg-la-Reine, FR

H01B 13/14 → (51) **H01B 7/02**

H01B 17/30 → (51) **H01R 13/523**

(51) **H01C 7/02** (11) **2 224 460 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08862733.6 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072751 15.12.2008
(87) WO 2009/078372 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007325909
(54) • **PTC-ELEMENT, VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG EINES PTC-ELEMENTS UND
MIT DEM PTC-ELEMENT AUSGESTATTETE
ELEKTRISCHE VORRICHTUNG**
• **PTC DEVICE, PTC DEVICE MANUFACTUR-
ING METHOD AND ELECTRIC DEVICE
PROVIDED WITH PTC DEVICE**
• **DISPOSITIF PTC, PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION DE DISPOSITIF PTC ET DISPOSITIF
ÉLECTRIQUE MUNI DU DISPOSITIF PTC**

(71) Tyco Electronics Japan G.K., 5-8, Hisamoto
3-chome, Takatsu-ku Kawasaki-shi Kana-
gawa 2138535, JP
(72) KOYAMA, Hiroyuki, Ibaraki 300-0626, JP
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren
Redfern 19 South End, Kensington London
W8 5BU, GB

(51) **H01F 41/02** (11) **2 224 461 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153590.6 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Magnetschaltung mit gewundenem Mag-
netkern**
• **Magnetic circuit with wound magnetic core**
• **Circuit magnétique doté d'un noyau
magnétique enroulé**

(71) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES
LEM S.A., 8, chemin des Aulx, 1228 Plan-
les-Ouates, CH
(72) Demolis, Sylvain, FR-74910, SAINT GER-
MAIN SUR RHONE, FR
Benedetti, Pierre, Mariano, FR-74420, SAINT
ANDRE DE BOEGE, FR
Chenavard, Thierry, Didier, FR-74930,
REIGNIER, FR
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillièr
29, 1260 Nyon, CH

H01G 9/042 → (51) **H01G 9/052**

(51) **H01G 9/052** (11) **2 224 462 A2**
H01G 9/042 **C22C 1/04**

(25) Ja (26) En
(21) 10003487.5 (22) 09.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(72) 09.08.2001 EP 01955623

(30) 10.08.2000 JP 2000243486
19.12.2000 JP 2000384720
09.03.2001 JP 2001065852
08.06.2001 JP 2001174018

(54) • **Niobpulver, Sinter davon und Kondensator
damit**
• **Niobium powder, sintered body and capa-
citor using the body**
• **Poudre de niobium, agglomère corres-
pondant, et condensateur utilisant ceux-ci**

(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Omori, Kazuhiro, Minato-ku, Tokyo, JP
Naito, Kazumi, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-
Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538
München, DE
(62) 01955623.2 / 1 324 359

H01G 9/058 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01H 1/38** (11) **2 224 463 A2**
H01H 33/64

(25) En (26) En
(21) 10163565.4 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Gasolierte Schaltanlage**
• **A gas insulated switchgear**
• **Appareillage de commutation à isolation
gazeuse**

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) Fujita, Daisuke, Tokyo 100-8310, JP
Sadakuni, Hitoshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE
(62) 07831293.1 / 2 207 193

H01H 13/00 → (51) **H04M 1/23**

H01H 15/00 → (51) **A45D 1/04**

H01H 15/00 → (51) **A45D 2/36**

H01H 25/00 → (51) **A45D 1/04**

H01H 33/64 → (51) **H01H 1/38**

H01J 7/32 → (51) **H05B 41/04**

(51) **H01J 37/153** (11) **2 224 464 A1**

(25) Ru (26) En
(21) 08741782.0 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) RU 2008/000007 11.01.2008
(87) WO 2009/045121 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 RU 2007136718
(54) • **KORPUSKULARES OPTISCHES BILDER-
ZEUGUNGSSYSTEM**
• **CORPUSCULAR OPTICAL IMAGE-FORM-
ING SYSTEM**
• **SYSTÈME OPTIQUE CORPUSCULAIRE DE
FORMATION D'IMAGE (VARIANTES)**

(71) Sachenko, Viacheslav Danilovich, Ul. Sikeir-
osa 13-340 St.Petersburg 194354, RU
(72) Sachenko, Viacheslav, 38678 Clausthal-Zel-
lerfeld, DE

(74) Einsel, Martin, et al, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

(51) **H01J 37/26** (11) **2 224 465 A2**
(25) De (26) De
(21) 10001638.5 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010774
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildkont- rasterzeugung durch Phasenschiebung*
• *Method and device for creating image contrast with the use of phase shifting*
• *Procédé et dispositif de génération de contraste d'image par décalage de phase*
(71) Ceos Corrected Electron Optical Systems GmbH, Englerstrasse 28, 69126 Heidelberg, DE
(72) Zach, Joachim, Dr., 76684 Östringen, DE
Rose, Harald, Prof. Dr., 64287 Darmstadt, DE
(74) Weber, Walter, Weber & Seidel Rechts- und Patentanwälte Handschuhsheimer Land- strasse 2a, 69120 Heidelberg, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **2 224 466 A2**
H01L 33/00

(25) En (26) En
(21) 10161092.1 (22) 11.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.05.2003 US 438108
(54) • *Hochleistungs-multi-chip-Leuchtdiode auf alingan-basis*
• *High power AllnGaN based multi-chip light emitting diode*
• *Diode electroluminescente haute puissance a plusieurs puces a base de alingan*
(71) Bridgelux, Inc., 101 Portola Avenue, Livermore, California 94551-7555, US
(72) Liu, Heng, Livermore, CA 94551-7555, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 04752049.9 / 1 623 450

(51) **H01L 21/00** (11) **2 224 467 A2**
H01L 33/00

(25) En (26) En
(21) 10161094.7 (22) 11.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.05.2003 US 438108
(54) • *Hochleistungs-multi-chip-Leuchtdiode auf alingan-basis*
• *High power AllnGaN based multi-chip light emitting diode*
• *Diode electroluminescente haute puissance a plusieurs puces a base de alingan*
(71) Bridgelux, Inc., 101 Portola Avenue, Livermore, California 94551-7555, US
(72) Liu, Heng, Livermore, CA 94551-7555, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 04752049.9 / 1 623 450

H01L 21/00 → (51) **B05C 3/18**

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/30A**

(51) **H01L 21/205** (11) **2 224 468 A1**
H01L 21/31 **C23C 16/507**

(25) En (26) En
(21) 10166701.2 (22) 17.06.2003
(84) DE FR GB
(30) 19.06.2002 JP 2002178129
03.12.2002 JP 2002351250

(54) • *Plasmaverarbeitungsverfahren, Plasma- verarbeitungsverfahren, Plasmaschichtauf- bringungsvorrichtung und Plasmaschichtaufbringungsverfahren*
• *Plasma processing apparatus, plasma processing method, plasma film deposition apparatus, and plasma film deposition method*
• *Appareil de traitement plasma, procédé de traitement plasma, appareil de dépôt de film plasma et procédé de dépôt de film plasma*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) Matsuda, Ryuichi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
Shimazu, Tadashi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
Inoue, Masahiko, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 03760870.0 / 1 515 362

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/677**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 21/283 → (51) **C22B 59/00**

H01L 21/285 → (51) **C22B 59/00**

H01L 21/285 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 21/288 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 21/301 → (51) **B23K 26/04**

(51) **H01L 21/304** (11) **2 224 469 A2**
H01L 21/3065 **H01L 21/02**

(25) En (26) En
(21) 10154439.3 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 155426 P
(54) • *Verfahren zum Ätzen von 3-D-Strukturen in ein Halbleitersubstrat, einschließlich der Oberflächenbehandlung*
• *Method for etching 3d structures in a semiconductor substrate, including surface preparation*
• *Procédé de gravure de structures en 3D dans un substrat à semi-conducteur, incluant la préparation des surfaces*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Verdonck, Patrick, B-1970, Wezembeek- Oppem, BE
Van Cauwenberghe, Marc, B-9810, Nazareth, BE
Phommahaxay, Alain, B-3000, Leuven, BE
Cotrin Teixeira, Ricardo, 13081-030 Campi- nas, SP, BR
Tutunjiyan, Nina, B-3000, Leuven, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H01L 21/304** (11) **2 224 470 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08857296.1 (22) 21.11.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071198 21.11.2008
(87) WO 2009/072406 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 JP 2007317621
(54) • *VERFAHREN ZUM REINIGEN EINES SILI- ZIUMWAFERS UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN DES SILIZIUMWAFERS*
• *METHOD FOR CLEANING SILICON WAFER AND APPARATUS FOR CLEANING THE SILICON WAFER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NETTOYAGE DE TRANCHE DE SILICIUM*
(71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1- chome, Minato-ku Tokyo 105-8634, JP
(72) OKUUCHI, Shigeru, Tokyo 105-8634, JP
TAKAISHI, Kazushige, Tokyo 105-8634, JP
(74) Deissler, K. Michael, Hösle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

H01L 21/3065 → (51) **H01L 21/30A**

(51) **H01L 21/308** (11) **2 224 471 A1**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 07859875.2 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/074478 20.12.2007
(87) WO 2009/081453 2009/27 02.07.2009
(54) • *VERDICKTE ÄTZBESCHÜTTUNGSFLÜS- SIGKEIT UND VERFAHREN ZUM SELEKTI- VEN ÄTZEN EINES SONNENLICHT- STROMERZEUGUNGSELEMENTSUBST- RATS FÜR EINE SOLARZELLE UNTER VERWENDUNG DER VERDICKTEN ÄTZBE- SCHÜTTUNGSFLÜSSIGKEIT*
• *THICKENED ETCHING COATING LIQUID, AND METHOD FOR SELECTIVELY ETCH- ING SUNLIGHT POWER GENERATION ELEMENT SUBSTRATE FOR SOLAR CELL USING THE THICKENED ETCHING COAT- ING LIQUID*
• *LIQUIDE DE REVÊTEMENT DE GRAVURE ÉPAISSI, ET PROCÉDÉ POUR GRAVER SÉLECTIVEMENT UN SUBSTRAT D'ÉLÉ- MENT DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE SOLAIRE POUR UNE PILE SOLAIRE UTI- LISANT LE LIQUIDE DE REVÊTEMENT DE GRAVURE ÉPAISSI*

(71) Teoss CO., LTD., 9-15, Honmachi 3-chome Kokubunji-shi Tokyo 185-0012, JP
(72) MURAI, Tsuyoshi, Kokubunji-shi Tokyo 1850012, JP
KONAKA, Toshinori, Kokubunji-shi Tokyo 185-0012, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 21/31 → (51) **H01L 21/205**

H01L 21/31 → (51) **H01L 21/677**

(51) **H01L 21/3205** (11) **2 224 472 A1**
C23C 18/16 **C23C 18/18**
C23C 18/40 **H01L 21/28**
H01L 21/285 **H01L 21/288**
H01L 23/52

(25) Ja (26) En
(21) 08861759.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/071452 26.11.2008
(87) WO 2009/078254 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 JP 2007324684
(54) • *SUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SUBSTRATE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *SUBSTRAT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) ITO, Junichi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
YABE, Atsushi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
SEKIGUCHI, Junnosuke, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
IMORI, Toru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01L 21/331 → (51) **H01L 21/8249**

H01L 21/52 → (51) **H01L 25/065**

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 224 473 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08858733.2 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/070691 13.11.2008
(87) WO 2009/075160 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 JP 2007318751
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG EINER ELEKTRISCHEN KOMPONENTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MOUNTING ELECTRIC COMPONENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MONTAGE D'UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE*
(71) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaka East Tower 8F 11-2, Osaka 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) HAMAZAKI, Kazunori, Kanuma-shi Tochigi 322-8502, JP
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

- (51) **H01L 21/66** (11) **2 224 474 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154913.7 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 26.02.2009 GB 0903286
(54) • *Teststruktur für integrierte Schaltungen*
• *Test structure for integrated circuits*
• *Structure de test pour circuits intégrés*
(71) Melexis Tessenderlo NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
(72) De Winter, Rudi, 3980 Tessenderlo, BE
Betts, William, Robert, 3980 Tessenderlo, BE
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **H01L 21/677** (11) **2 224 475 A1**
C23C 16/44 **H01L 21/205**
H01L 21/31
(25) Ja (26) En
(21) 08861860.8 (22) 12.12.2008

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

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/072649 12.12.2008
(87) WO 2009/078354 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326168
(54) • *VERARBEITUNGSVERFAHREN UND HALBLEITERHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PROCESSING METHOD AND SEMICONDUCTOR DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) SHIBATA, Kaoru, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
NAKANISHI, Fumitake, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 21/762** (11) **2 224 476 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10154264.5 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 FR 0951247
(54) • *Herstellungsverfahren eines Hybridsubstrats durch teilweise Rekristallisierung einer Mischschicht*
• *Method for manufacturing a hybrid substrate by partial re-crystallisation of a mixed layer*
• *Procédé d'élaboration d'un substrat hybride par recristallisation partielle d'une couche mixte*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Fournel, Franck, 38190, VILLARD-BONNOT, FR
Signamarcheix, Thomas, 38660, LA TERRASSE, FR
Clavelier, Laurent, 38120, SAINT EGREVE, FR
Deguet, Chrystel, 38330, SAINT ISMIER, FR
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H01L 21/768 → (51) **H01L 45/00**

H01L 21/8222 → (51) **H01L 21/8249**

- (51) **H01L 21/8246** (11) **2 224 477 A1**
G11C 11/15 **H01L 27/105**
H01L 43/08
(25) Ja (26) En
(21) 08862686.6 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065410 28.08.2008
(87) WO 2009/078202 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007327175
(54) • *MAGNETSPEICHERELEMENT, VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG DES MAGNETSPEICHERELEMENTS UND NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERVORRICHTUNG*

- *MAGNETIC MEMORY ELEMENT, METHOD FOR DRIVING THE MAGNETIC MEMORY ELEMENT, AND NONVOLATILE STORAGE DEVICE*
• *ÉLÉMENT DE MÉMOIRE MAGNÉTIQUE, PROCÉDÉ POUR PILOTER L'ÉLÉMENT DE MÉMOIRE MAGNÉTIQUE, ET DISPOSITIF DE STOCKAGE NON VOLATIL*
(71) FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD., 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki Kanagawa 210-0858, JP
(72) OGIMOTO, Yasushi, Kawasaki-shi 210-0856, JP
KAWAKAMI, Haruo, Kawasaki-shi 210-0856, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/8248 → (51) **H01L 21/8249**

- (51) **H01L 21/8249** (11) **2 224 478 A1**
H01L 21/331 **H01L 21/8222**
H01L 21/8248 **H01L 27/06**
H01L 29/73

- (25) Ja (26) En
(21) 08865744.0 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/073207 19.12.2008
(87) WO 2009/081867 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007328783
31.03.2008 JP 2008092288
29.07.2008 JP 2008195016
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR DEVICES DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Asahi Kasei EMD Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP
(72) KORICIC, Marko, 10000 Zagreb, HR
SULIGOJ, Tomislav, 10000 Zagreb, HR
MOCHIZUKI, Hidenori, Tokyo 101-8101, JP
MORITA, Soichi, Tokyo 101-8101, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 23/12** (11) **2 224 479 A2**
H01L 23/36 **H01S 5/022**

- (25) En (26) En
(21) 10005899.9 (22) 24.05.2006
(84) DE
(30) 06.06.2005 JP 2005166162
(54) • *Metall-Keramik-Verbundsubstrat und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Metal-ceramic composite substrate and method of its manufacture*
• *substrat composite métal-céramique et son procédé de fabrication*
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) Oshika, Yoshikazu, Tokyo 101-0021, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB
(62) 06756534.1 / 1 909 321

H01L 23/36 → (51) **H01L 23/12**

(51) **H01L 23/367** (11) **2 224 480 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153656.5 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verbesserte Struktur eines Kühlkörpers*
• *The Improved Structure of a Radiator*
• *Structure améliorée d'un radiateur*
(71) Chen, Te-Lung, No. 2, Alley 492, Hai Tien
Road, Tainan City 709, CN
(72) Chen, Te-Lung, Tainan City 709, CN
(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Äussere
Bayreuther Straße 230, 90411 Nürnberg, DE

H01L 23/367 → (51) **F28F 3/02**

(51) **H01L 23/373** (11) **2 224 481 A1**
(25) En (26) En
(21) 10152477.5 (22) 03.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 04.02.2009 JP 2009024167
(54) • *Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Mori, Shogo, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Kono, Eiji, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Toh, Keiji, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H01L 23/467 → (51) **F28F 3/02**

H01L 23/49 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 23/495** (11) **2 224 482 A2**
G06K 9/20
(25) En (26) En
(21) 09177264.0 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.11.2008 US 324869
(54) • *Integrierter Trägerrahmen und Einfas-*
sungsstruktur sowie daraus hergestellte
Vorrichtung
• *Integrated leadframe and bezel structure*
and device formed from same
• *Structure de boîtier et grille de connexion*
intégrée et dispositif formé à partir de celle-
ci
(71) UPEK, Inc., 5900 Christie Avenue, Emery-
ville, CA 94608, US
(72) Bond, Robert Henry, Oakland, CA 96411, US
Kramer, Alan, Berkeley, CA 94708, US
Gozzini, Giovanni, Berkeley, CA 94708, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson
& Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

H01L 23/52 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 23/60 → (51) **H01L 25/16**

H01L 23/66 → (51) **H03F 1/56**

(51) **H01L 25/065** (11) **2 224 483 A1**
C09J 4/00 **C09J 179/08**
H01L 21/52 **H01L 25/07**
H01L 25/18

(25) Ja (26) En
(21) 08856532.0 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071882 02.12.2008
(87) WO 2009/072492 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 JP 2007313886
(54) • *LICHTEMPFLINDLICHER KLEBSTOFF*
• *PHOTOSENSITIVE ADHESIVE*
• *ADHÉSIF PHOTOSENSIBLE*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, Nishi-
Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0449, JP

(72) MASUKO, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
4247, JP
KAWAMORI, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki
300-4247, JP
MITSUKURA, Kazuyuki, Tsukuba-shi Ibaraki
300-4247, JP
KATO, Shigeki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
4247, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **H01L 25/07** (11) **2 224 484 A1**
H01L 25/18

(25) Ja (26) En
(21) 08865477.7 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071605 28.11.2008
(87) WO 2009/081689 2009/27 02.07.2009
(30) 25.12.2007 JP 2007331353
(54) • *HALBLEITERMODUL*
• *SEMICONDUCTOR MODULE*
• *MODULE SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OGAWA, Naoki, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp &
Co. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

H01L 25/07 → (51) **H01L 25/065**

(51) **H01L 25/16** (11) **2 224 485 A2**
H01L 33/48 **H01L 23/60**
H01L 23/60

(25) En (26) En
(21) 10153784.3 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 TW 98106001
(54) • *Gehäuse für lichtemittierende Diode*
• *Light emitting diode package*
• *Boîtier de diode électroluminescente*
(71) Everlight Electronics Co., Ltd., No.25 Lane
76, Sec.3 Chung Yang Road, Tucheng T'ai
pei, TW
(72) Chen, Yi-Wen, Taiwan, ROC, Taipei, TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

H01L 25/18 → (51) **H01L 25/065**

H01L 25/18 → (51) **H01L 25/07**

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/8249**

H01L 27/105 → (51) **H01L 21/8246**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 224 486 A2**
(25) En (26) En
(21) 10153785.0 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 TW 98106002
(54) • *QNF-Gehäusestruktur für Chip*
• *Quad flat non-leaded chip package struc-*
ture
• *Structure quadruple et plate de condition-*
nement de puce sans plomb
(71) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 25, Lane
76 Sec. 3, Chung Yang Road, Tucheng City /
Taipei County, TW
(72) Lai, Lu-Ming, Taipei, Taiwan, ROC, TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

(51) **H01L 27/146** (11) **2 224 487 A2**

(25) En (26) En
(21) 10154616.6 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 TW 98106002
06.02.2010 TW 99103647
(54) • *Optoelektronische Halbleitervorrichtung*
und optoelektronische QNF-Vorrichtung
• *Semiconductor optoelectronic device and*
quad flat non-leaded optoelectronic device
• *Dispositif opto-électronique semi-conduc-*
teur et dispositif opto-électronique sans
plomb à structure quadruple et plate

(71) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 25, Lane
76 Sec. 3, Chung Yang Road, Tucheng City /
Taipei County, TW
(72) Lai, Lu-Ming, Taiwan, ROC, Taipei, TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street,
Bristol, Avon BS1 6HU, GB

(51) **H01L 27/148** (11) **2 224 488 A1**

(25) En (26) En
(21) 10006024.3 (22) 25.07.2005
(84) DE FR IT
(30) 29.07.2004 JP 2004221981
(54) • *Festkörper-Bildaufnahmeverrichtung, Her-*
stellungsverfahren und Ansteuerverfahren
dazu, und Kamera
• *Solid-state imaging device, production*
method and drive method thereof, and
camera
• *Capteur d'image à l'état solide, procédé de*
fabrication et méthode de commande, et
caméra

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Kanbe, Hideo, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE
(62) 05016095.1 / 1 622 202

H01L 27/24 → (51) **H01L 45/00**

H01L 29/12 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/423 → (51) **C22B 59/00**

H01L 29/49 → (51) **C22B 59/00**

H01L 29/73 → (51) **H01L 21/8249**

(51) **H01L 29/739** (11) **2 224 489 A1**
H01L 29/12 **H01L 29/78**

(25) Ja (26) En
(21) 08864813.4 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/070474 11.11.2008
(87) WO 2009/081667 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007330404
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHIDA, Shuichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OHNISHI, Toyokazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SHOJI, Tomoyuki, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01L 29/78 → (51) **C22B 59/00**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/739**

(51) **H01L 29/786** (11) **2 224 490 A1**
G02F 1/1368 **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En
(21) 08855870.5 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072593 05.12.2008
(87) WO 2009/072675 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 JP 2007316771
(54) • STEUERSUBSTRAT UND STEUERSUBSTRAT-HERSTELLUNGSVERFAHREN
• CONTROL SUBSTRATE AND CONTROL SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD
• SUBSTRAT DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT DE COMMANDE

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) NISHIOKA, Yukiya, Nara-shi Nara 631-0034, JP
MATSUMURO, Tomonori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0051, JP
KASAHARA, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 300-3261, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 29/786 → (51) **C07D 333/22**

H01L 29/80 → (51) **C07D 333/22**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 224 491 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001447.1 (22) 12.02.2010

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

AL BA RS
(30) 27.02.2009 KR 20090016955

(54) • Solarzelle und Verfahren zu deren Herstellung
• Solar cell and method of fabricating the same
• Cellule solaire et son procédé de fabrication

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Byoung-Dong, Chungcheongnam-do, KR
Jun, Gug-Il, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kang-Hee, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Woo-Su, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Byung-Joo, Seoul, KR
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälté Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 224 492 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001909.0 (22) 24.02.2010

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

AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 155162 P
(54) • Solarzelle und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Solar cell and method for fabricating the same
• Cellule solaire et son procédé de fabrication

(71) DeSolar (Wujiang) Ltd., No. 1688 Jiangxing East Rd. Wujaing, Economics Development Zone Wujiang City, Jiang Su Province, CN
DeSolar Co., Ltd., No. 2 R&D 2nd Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
(72) Wang, Pin-Sheng, Jhubei City Hsinchu County, TW
Chou, Yi-Chin, Shengang Township Changhua County, TW
Lin, Shih-Cheng, Jhudong Township Hsinchu County, TW
Huang, Shih-Yu, Jhonghe City Taipei County, TW
Tu, Chia-Chen, Fongyuan Cita Taichung County, TW
(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälté Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 224 493 A2**
H01L 31/05 **H01L 23/49**
C23C 30/00

(25) En (26) En
(21) 10155036.6 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 27.02.2009 JP 2009047033
(54) • Solarzellenleiter, Herstellungsverfahren dafür und Solarzelle damit
• Solar cell lead, method of manufacturing the same, and solar cell using the same
• Fil de sortie de cellule solaire, son procédé de fabrication et cellule solaire l'utilisant

(71) Hitachi Cable, Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Hitachi Cable Fine-tech, Ltd., 10-1 Kawajiri-cho 4-chome, Hitachi-shi Ibaraki 319-1411, JP
(72) Nishi, Hajime, Tokyo, JP
Takahashi, Ken, Tokyo, JP
Kuroda, Hiromitsu, Tokyo, JP
Okikawa, Hiroshi, Tokyo, JP
Kimoto, Kuniaki, Ibaraki, JP
Akutsu, Hiroyuki, Ibaraki, JP

Ito, Yukio, Ibaraki, JP
Higashidani, Iku, Ibaraki, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälté Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H01L 31/0236** (11) **2 224 494 A1**
H01L 31/18

(25) Ja (26) En
(21) 08860782.5 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072232 08.12.2008
(87) WO 2009/075244 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 JP 2007322187
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARZELLE
• METHOD FOR MANUFACTURING SOLAR CELL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLULE SOLAIRE
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) FUNAKOSHI, Yasushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälté Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/09**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 224 495 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08856818.3 (22) 05.12.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072126 05.12.2008
(87) WO 2009/072592 2009/24 11.06.2009
(30) 05.12.2007 JP 2007314802
(54) • MEHRSCICHTIGER FOTOELEKTRISCHER DÜNNFILMWANDLER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• MULTILAYER THIN-FILM PHOTOELECTRIC CONVERTER AND ITS MANUFACTURING METHOD
• CONVERTISSEUR PHOTOÉLECTRIQUE À FILM MINCE ET À COUCHES MULTIPLES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) GOTO, Masahiro, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8288, JP
YOSHIDA, Wataru, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8288, JP
SASAKI, Toshiaki, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8288, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 31/04 → (51) **C01G 23/00**

H01L 31/04 → (51) **H01L 21/308**

H01L 31/04 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 224 496 A1**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 08851106.8 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/070475 11.11.2008
(87) WO 2009/066583 2009/22 28.05.2009
(30) 22.11.2007 JP 2007303274
(54) • *VERDRAHTUNGSGLIED ZWISCHEN ELEMENTEN, FOTOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT UND VERBINDUNGSKÖRPER EINES FOTOELEKTRISCHEN WANDLERELEMENTS UND DAS VERDRAHTUNGSGLIED ZWISCHEN ELEMENTEN VERWENDENDEN FOTOELEKTRISCHES WANDLERMODUL UND DAS FOTOELEKTRISCHE WANDLERELEMENT*

- *WIRING MEMBER BETWEEN ELEMENTS, PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT, AND PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT CONNECTING BODY AND PHOTOELECTRIC CONVERSION MODULE USING THE WIRING MEMBER BETWEEN ELEMENTS AND THE PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT*
• *ORGANE DE CÂBLAGE ENTRE ÉLÉMENTS, ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE AINSI QUE CORPS DE CONNEXION D'ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ET MODULE DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE UTILISANT L'ORGANE DE CÂBLAGE ENTRE LES ÉLÉMENTS ET L'ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/0224**

- (51) **H01L 31/09** (11) **2 224 497 A1**
H01L 31/0352 **H01L 31/113**
(25) En (26) En
(21) 09153996.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(54) • *Photodetektor beruhend auf der Detektion von Phononen*
• *Photodetector relying on phonon detection*
• *Photodétecteur basé sur la détection de phonons*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Xu, Xiulai, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0HE, GB
Williams, David, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0HE, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H01L 31/113 → (51) **H01L 31/09**

- (51) **H01L 31/167** (11) **2 224 498 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001896.9 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 27.02.2009 TW 098106353
(54) • *Optokoppler mit hoher Betriebsspannung*

- *Photo-coupler with high operating voltage*
• *Photocoupleur avec une tension de fonctionnement élevée*
(71) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 25, Lane 76 Sec. 3, Chung Yang Road, Tucheng City / Taipei County, TW
(72) Su, Chao-Hsuan, Tucheng City Taipei County, TW
Lai, Lu-Ming, Tucheng City Taipei County, TW
Chen, Ying-Zhong, Tucheng City Taipei County, TW
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0236**

- (51) **H01L 31/20** (11) **2 224 499 A1**
B65G 49/06 **B65D 85/86**
(25) Ja (26) En
(21) 08863219.5 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/067763 30.09.2008
(87) WO 2009/078209 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007325777
(54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER DÜNNFILMSOLARZELLE UND LAGERUNGSREGAL FÜR GEMEINSAME SUBSTRATE*

- *THIN-FILM SOLAR CELL MANUFACTURING SYSTEM AND COMMON SUBSTRATE STORAGE RACK*
• *SYSTÈME DE FABRICATION DE CELLULE SOLAIRE EN COUCHE MINCE ET SUPPORT D'ENTREPOSAGE DE SUBSTRAT COMMUN*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) AKIYAMA, Masaki, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
INOUE, Masashi, Nagasaki-shi Nagasaki 850-8610, JP
(74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01L 33/14 → (51) **H01L 33/20**

- (51) **H01L 33/20** (11) **2 224 503 A1**
H01L 33/14 **H01L 33/22**
(25) En (26) En
(21) 09178926.3 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 25.02.2009 KR 20090016021
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*
• *Light emitting device*
• *Dispositif électroluminescent*

- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33FL, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Sung Min Hwang, Gyeonggi-do, KR
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

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

- AL BA RS
(30) 16.02.2009 KR 20090012478
(54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor light emitting device*
• *Dispositif électroluminescent semi-conducteur*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33FL, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Park, Hyung Jo, Gwangju, KR
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **H01L 33/14** (11) **2 224 502 A1**
H01S 5/18

- (25) En (26) En
(21) 10153170.5 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 16.02.2009 KR 20090012482
(54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor light emitting device*
• *Dispositif électroluminescent semi-conducteur*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33FL, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

H01L 33/14 → (51) **H01L 33/20**

- (51) **H01L 33/20** (11) **2 224 503 A1**
H01L 33/14 **H01L 33/22**
(25) En (26) En
(21) 09178926.3 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 25.02.2009 KR 20090016021
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*
• *Light emitting device*
• *Dispositif électroluminescent*
(71) LG Innotek Co., Ltd., 33FL, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Sung Min Hwang, Gyeonggi-do, KR
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

H01L 33/22 → (51) **H01L 33/20**

H01L 33/48 → (51) **H01L 25/16**

- (51) **H01L 33/64** (11) **2 224 504 A1**
H01L 33/48
(25) En (26) En
(21) 10153588.8 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 18.02.2009 KR 20090013575
(54) • *Gehäuse für lichtemittierende Vorrichtung und Beleuchtungssystem damit*
• *Light emitting device package and lighting system including the same*

- *Emballage de dispositif électroluminescent et système d'éclairage l'incluant*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Song, Yong Seon, Gyeonggi-do, KR
- Jo, Kyoung Woo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 35/16** (11) **2 224 505 A2**
(25) En (26) En
(21) 10000264.1 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 14.01.2009 KR 20090002995
(54) • *Thermoelektrischer Nanodraht und Herstellungsverfahren dafür*
• *Thermoelectric nanowire and method of manufacturing the same*
• *Nanofil thermoélectrique et son procédé de fabrication*
- (71) Industry-academic Cooperation Foundation, Yonsei University, 134 Sinchon-dong Seo-daemun-gu, Seoul 120-749, KR
- (72) Lee, Woo Young, Seoul 121-250, KR
Ham, Jin Lee, Seoul 158-752, KR
Lee, Seung Hyun, Incheon 403-784, KR
Roh, Jong Wook, Kyunggi-do, 448-130, KR
Kim, Hyun Su, Seoul, 142-109, KR
Kim, Woo Chul, Seoul, 135-270, KR
- (74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

- (51) **H01L 41/083** (11) **2 224 506 A1**
F02M 51/06 **F02M 55/02**
H01L 41/187 **H01L 41/22**
H02N 2/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08853239.5 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/071536 27.11.2008
(87) WO 2009/069694 2009/23 04.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007307099
(54) • *LAMINIERTES PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, EINSPRITZEINRICHTUNG UND KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM*
• *LAMINATED PIEZOELECTRIC ELEMENT, ITS MANUFACTURING METHOD, INJECTION DEVICE, AND FUEL-INJECTION SYSTEM*
• *ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE STRATIFIÉ, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, DISPOSITIF D'INJECTION ET SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) SATO, Masahiro, Kagoshima 899-4396, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 41/083** (11) **2 224 507 A1**
F02M 51/04 **H01L 41/09**
H01L 41/187 **H01L 41/22**
H02N 2/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08854506.6 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/071535 27.11.2008
(87) WO 2009/069693 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 JP 2007306226
(54) • *LAMINIERTES PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, EINSPRITZVORRICHTUNG UND KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM*
• *LAMINATED PIEZOELECTRIC ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, INJECTION APPARATUS AND FUEL INJECTION SYSTEM*
• *ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE STRATIFIÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, APPAREIL D'INJECTION ET SYSTÈME D'INJECTION DE COMBUSTIBLE*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) SATA, Tetsuro, Kagoshima 899-4396, JP
SATO, Masahiro, Kagoshima 899-4396, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 41/09 → (51) **H01L 41/083**

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/083**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/083**

H01L 43/08 → (51) **H01L 21/8246**

- (51) **H01L 45/00** (11) **2 224 508 A2**
H01L 27/24 **G11C 11/21**
H01L 21/768

- (25) En (26) En
(21) 10166127.0 (22) 30.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.07.1999 US 142216 P
- (54) • *Nanoskopischen Draht enthaltende Anordnung, logische Felder und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Nanoscopy wire-based devices, arrays, and methods of their manufacture*
• *Dispositifs nanoscopiques à base de fils, ensembles ainsi formés et procédés de fabrication y relatifs*
- (71) President and Fellows of Harvard College, Holyoke Center, Suite 727, 1350 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02138-5701, US
- (72) Lieber, Charles, M, Lexington, MA 02173, US
Rueckes, Thomas, Watertown, MA 02472, US
Joselevich, Ernesto, Cambridge, MA 02139, US
Kim, Kevin, Cambridge, MA 02138, US
- (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 00945062.8 / 1 194 960

H01L 51/00 → (51) **H05K 3/20**

H01L 51/05 → (51) **C07D 333/22**

H01L 51/30 → (51) **C07D 333/22**

H01L 51/42 → (51) **C07D 333/22**

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 224 509 A1**
H05B 33/08

- (25) Ja (26) En
(21) 08861868.1 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/073110 18.12.2008
(87) WO 2009/078468 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 JP 2007327801
(54) • *LICHTSTROMKREIS FÜR PLANARES LICHTMITTIERENDES MODUL UND BELEUCHTVORRICHTUNG*
• *PLANAR LIGHT-EMITTING MODULE LIGHTING CIRCUIT, AND ILLUMINATING DEVICE*
• *CIRCUIT D'ALLUMAGE DE MODULE ÉLECTROLUMINESCENT PLAN ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) OOKAWA, Masanao, Osaka 571-8686, JP
UEGAWA, Shin, Osaka 571-8686, JP
MAEHARA, Minoru, Osaka 571-8686, JP
KONISHI, Hirofumi, Osaka 571-8686, JP
TAKAKI, Hirofumi, Osaka 571-8686, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01L 51/50** (11) **2 224 510 A1**
C09K 11/06 **C07D 209/86**

- (25) Ja (26) En
(21) 08865356.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/073180 19.12.2008
(87) WO 2009/081857 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007331082
22.12.2007 JP 2007331224
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-ELEMENT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) JINDE, Yukitoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
SAITO, Hiroyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
FUKUOKA, Kenichi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
YAMAMOTO, Hiroshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
KAWAMURA, Yuichiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
KAWAMURA, Masahiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
ARAKANE, Takashi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01L 51/50 → (51) **C08G 61/02**

H01L 51/50 → (51) **H01L 29/786**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/02**

- (51) **H01M 2/04** (11) **2 224 511 A1**
H01M 2/12

- (25) En (26) En
(21) 10153660.5 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 155443 P
02.07.2009 US 497504

- (54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Byun, Sang-Won, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Byung-Kyu, Gyeonggi-do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 224 512 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10001088.3 (22) 03.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 102009012183
 (54) • *Akkupack für ein handgeführtes Arbeitsgerät*
• *Battery pack for a hand-held work device*
• *Batterie pour un appareil de travail portatif*- (71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
- (72) Roßkamp, Heiko, Dr., 73099 Adelberg, DE
Mang, Harald, 71364 Winnenden, DE
Müller, Matthias, 73630 Remshalden, DE
Reber, Volker, 74544 Michelbach, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 224 513 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10001090.9 (22) 03.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 102009012176
 (54) • *Akkupack mit im Gehäusedeckel integrierter Überwachungselektronik*
• *Battery pack with monitoring electronics integrated in the lid of the housing*
• *Batterie dotée d'un système électronique de surveillance intégré dans un couvercle de boîtier*- (71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
- (72) Reber, Volker, Dipl.-Ing., 74544 Michelbach an der Bilz, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

H01M 2/10 → (51) **B25F 5/02**

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 224 514 A1**
H01M 2/18 **H01M 10/052**
H01M 10/0525 **H01M 12/00**
H01G 9/058

- (25) En (26) En
 (21) 10153857.7 (22) 17.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 25.02.2009 JP 2009042139
 (54) • *Elektrische Speichervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electric Storage Device, And Production Method Thereof*
• *Dispositif de stockage électrique et procédé de production correspondant*- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP

- (72) Fujii, Tsutomu, Tokyo 160-8316, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01M 2/18 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 2/20** (11) **2 224 515 A1**
H01M 10/48

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10151704.3 (22) 26.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 06.02.2009 FR 0900519
 (54) • *Elektrische Anschlussvorrichtung zwischen elektrochemischen Stromerzeugern*
• *Device for electrical connection between electrochemical generators*
• *Dispositif de connexion électrique entre des générateurs électrochimiques*- (71) Saft Groupe S.A., 12 Rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR
- (72) Narbonne, Alexandre, 33000 Bordeaux, FR
Turbe, Benoît, 33800 Bordeaux, FR
Berlureau, Thierry, 33300 Bordeaux, FR
Morin, Christophe, 86190 Béruges, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H01M 2/20** (11) **2 224 516 A1**
H01M 8/02

- (25) En (26) En
 (21) 10250029.5 (22) 08.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 04.02.2009 JP 2009023956
 20.08.2009 JP 2009190655
 21.10.2009 JP 2009242686
 (54) • *Elektrochemische Vorrichtung*
• *Electrochemical device*
• *Dispositif électrochimique*- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho Mizuho-ku Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Ohmori, Makoto, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
Nakamura, Toshiyuki, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
Ryu, Takashi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01M 2/20 → (51) **C01G 45/00**

(51) **H01M 2/22** (11) **2 224 517 A1**
H01M 2/30 **H01M 10/04**

- (25) En (26) En
 (21) 10250206.9 (22) 08.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 09.02.2009 US 151153 P
 11.08.2009 US 539531
 (54) • *Verbinderanordnung und Batteriepack damit*
• *Connector assembly and battery pack having the same*
• *Ensemble de connecteur et bloc-batterie étant doté de celui-ci*

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwak, Eunok, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Koh, Seok, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/22**

H01M 4/13 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 4/139 → (51) **H01M 10/0567**

(51) **H01M 4/24** (11) **2 224 518 A1**
H01M 4/26 **H01M 4/38**
H01M 4/62 **H01M 10/34**

- (25) En (26) En
 (21) 10001430.7 (22) 11.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 12.02.2009 JP 2009030283
 01.10.2009 JP 2009229197
 01.12.2009 JP 2009273060

- (54) • *Negative Elektrode für alkalische Speicher-batterie, Verfahren zu deren Herstellung und alkalische Speicherbatterie dieselbe enthaltend*
• *Negative electrode for alkaline storage battery, method for the fabrication thereof, and alkaline storage battery using the same*
• *Électrode négative pour batterie de stockage alcaline, son procédé de fabrication et batterie de stockage alcaline la contenant*
- (71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- (72) Magari, yoshifumi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Tanaka, Tadayoshi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Yasuoka, Shigekazu, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Kihara, Masaru, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Saguchi, Akira, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Sato, Toshiki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01M 4/26 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/62 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 6/26** (11) **2 224 519 A1**
H01M 8/04 **H01M 8/06**
H01M 16/00 **B01D 53/32**
B01J 3/04

- (25) En (26) En
 (21) 09152913.1 (22) 16.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Wasserstoffspeicherkessel und Brennstoffzellenvorrichtung mit einer ionischen Dekompressionszelle*
• *Hydrogen storage vessel and fuel cell apparatus comprising an ionic decompression cell*
• *Réceptif de stockage d'hydrogène et appareil à pile à combustible comprenant une cellule de décompression ionique*
- (71) HyET Holding B.V., Leemansweg 15, 6827 BX Arnhem, NL
- (72) Middelman, Erik, 6815 EV, Arnhem, NL
- (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, et al, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL
-
- H01M 8/00** → (51) **H01M 8/02**
-
- H01M 8/00** → (51) **H01M 8/04**
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 520 A1**
H01M 8/12
- (25) Ja (26) En
(21) 08853450.8 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071631 28.11.2008
(87) WO 2009/069739 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007309899
- (54) • *HORIZONTAL GESTREIFTER FESTOXID-BRENNSTOFFBATTERIEZELLENSTAPEL UND BRENNSTOFFBATTERIE*
• *HORIZONTALLY-STRIPED SOLID-OXIDE FUEL BATTERY CELL STACK AND FUEL BATTERY*
• *EMPILEMENT DE PILES DE BATTERIE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE EN BANDE HORIZONTALE ET BATTERIE À COMBUSTIBLE*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
Tokyo Gas Co., Ltd., 5-20, Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8527, JP
- (72) NISHIHARA, Masato, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
INOUE, Shushin, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
HATAE, Toru, Tokyo 105-8527, JP
- (74) Ackroyd, Robert, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 521 A1**
H01M 4/86 **H01M 8/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 08854112.3 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071516 27.11.2008
(87) WO 2009/069685 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 JP 2007306337
- (54) • *FREISTEHENDE MEMBRANELEKTROLYT-ELEKTRODENANORDNUNG*
• *FREE-STANDING MEMBRANE ELECTROLYTE ELECTRODE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MEMBRANE ÉLECTROLYTE-ÉLECTRODE AUTOPORTEUR*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) HIGUCHI, Yoshikatsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SAITO, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
KOMIYA, Teruaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
-
- HARADA, Ushio, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 522 A1**
H01M 8/10
- (25) Ja (26) En
(21) 08865145.0 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073118 18.12.2008
(87) WO 2009/081841 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007330327
- (54) • *TRENNMEMBRAN FÜR FESTSTOFFPOLYMERBRENNSTOFFZELLE UND TRENNMEMBRAN-KATALYSATOR-ELEKTRODENANORDNUNG*
• *SEPARATION MEMBRANE FOR SOLID POLYMER FUEL CELL AND SEPARATION MEMBRANE-CATALYST ELECTRODE ASSEMBLY*
• *MEMBRANE DE SÉPARATION POUR PILE À COMBUSTIBLE DE POLYMÈRE SOLIDE ET ENSEMBLE D'ÉLECTRODE DE CATALYSEUR À MEMBRANE DE SÉPARATION*
- (71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP
- (72) SADASUE, Kazuyuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
FUKUTA, Kenji, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
WATAHIKI, Yuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
YANAGI, Hiroyuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 523 A1**
H01B 1/06 **H01M 8/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 08865146.8 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072958 17.12.2008
(87) WO 2009/081812 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007329549
- (54) • *FESTSTOFFPOLYMER-ELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLENMEMBRAN*
• *SOLID POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL MEMBRANE*
• *MEMBRANE ÉLECTROLYTE POLYMÈRE SOLIDE DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP
- (72) FUKUTA, Kenji, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
ISOMURA, Takenori, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
YANAGI, Hiroyuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 524 A1**
H01M 8/10
- (25) En (26) En
(21) 09152701.0 (22) 12.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072958 17.12.2008
(87) WO 2009/081812 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 JP 2007329549
- (54) • *FESTSTOFFPOLYMER-ELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLENMEMBRAN*
• *SOLID POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL MEMBRANE*
• *MEMBRANE ÉLECTROLYTE POLYMÈRE SOLIDE DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP
- (72) FUKUTA, Kenji, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
ISOMURA, Takenori, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
YANAGI, Hiroyuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 525 A1**
H01M 8/00
- (25) En (26) En
(21) 09154039.3 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Standorterkennung einer Kraftstoffzelle in einer mobilen Vorrichtung*
• *Location of a fuel cell on a mobile device*
• *Emplacement d'une pile à combustible dans un dispositif mobile*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Wormald, Chris, Waterloo Ontario N2V 1K8, CA
Reddy, Raymond, Toronto Ontario M5J 2X1, CA
Winger, Lyall Kenneth, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **2 224 526 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10153322.2 (22) 11.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 12.02.2009 DE 102009008717
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer elektrisch isolierenden Dichtungsanordnung und Dichtungsanordnung zum Abdichten zwischen zwei Bauteilen eines Brennstoffzellenstacks*
• *Method for producing an electrically insulating seal assembly and seal assembly for sealing between two components of a fuel cell stack*
• *Procédé de fabrication d'un agencement d'étanchéité à isolation électrique et agencement d'étanchéité destiné à étanchéifier entre deux composants d'une pile de cellules combustibles*
- (71) ElingKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (72) Kiefer, Thomas, 72574, Bad Urach, DE
Maier, Uwe, 72760, Reutlingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
-
- H01M 8/02** → (51) **H01M 2/20**
-
- (51) **H01M 8/04** (11) **2 224 527 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10153656.3 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2008/071516 27.11.2008
(87) WO 2009/069685 2009/23 04.06.2009
(30) 27.11.2007 JP 2007306337
- (54) • *FREISTEHENDE MEMBRANELEKTROLYT-ELEKTRODENANORDNUNG*
• *FREE-STANDING MEMBRANE ELECTROLYTE ELECTRODE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MEMBRANE ÉLECTROLYTE-ÉLECTRODE AUTOPORTEUR*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) HIGUCHI, Yoshikatsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SAITO, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
KOMIYA, Teruaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

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

AL BA RS

(30) 17.02.2009 JP 2009033746

(54) • Brennstoffzellensystem und Steuerverfahren dafür

• Fuel cell system and method for controlling the same

• Système de pile à combustible et son procédé de contrôle

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Kamiyama, Tomohisa, Saitama 351-0193, JP
Nakajima, Nobutaka, Saitama 351-0193, JP
Yamashiro, Tomoyuki, Saitama 351-0193, JP

Miyata, Koichiro, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 224 528 A1**
H01M 8/06 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En

(21) 08852810.4 (22) 17.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003349 17.11.2008

(87) WO 2009/066437 2009/22 28.05.2009

(30) 22.11.2007 JP 2007303432

(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB

• FUEL CELL SYSTEM AND METHOD OF OPERATING THE SAME

• SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) SAKAI, Osamu, 1-61, Schiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YASUMOTO, Eiichi, 1-61, Schiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SUGAWARA, Yasushi, 1-61, Schiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

OHARA, Hideo, 1-61, Schiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

URATA, Takayuki, 1-61, Schiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 224 529 A1**
H01M 8/00 **F24H 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08860966.4 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/003850 18.12.2008

(87) WO 2009/078181 2009/26 25.06.2009

(30) 18.12.2007 JP 2007325820

(54) • KOGENERATIONSSYSTEM

• COGENERATION SYSTEM

• SYSTÈME DE COGÉNÉRATION

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Shinji MIYAUCHI c/o Panasonic Corporation 1006, Osaka 571-8501, JP
Noriyuki HARAO c/o Panasonic Corporation 1006, Osaka 571-8501, JP
Masahiko YAMAMOTO c/o Panasonic Corporation 1006, Osaka 571-8501, JP

Keiichi SATO c/o Panasonic Corporation 1006, Osaka 571-8501, JP

Motomichi KATOU c/o Panasonic Corporation 1006, Osaka 571-8501, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 224 530 A1**

(25) En (26) En

(21) 09154051.8 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • Befestigung für einen Kraftstofftank eines kraftstoffzellenbetriebenen Systems und elektronische tragbare Vorrichtung damit

• Attachment for a fuel tank of a fuel cell powered system and electronic portable device equipped therewith

• Fixation pour réservoir de combustible d'un système alimenté par pile à combustible et dispositif portable électronique doté de celui-ci

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillipp Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Rich, Dave, Waterloo Ontario N2I 1W6, CA
Wu, Chee-Ming Jimmy, Waterloo Ontario N2V 2S9, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 224 531 A1**

(25) En (26) En

(21) 10250192.1 (22) 04.02.2010

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

AL BA RS

(30) 06.02.2009 US 150690 P

04.12.2009 US 631688

(54) • Brennstoffzellensystem und Antriebsverfahren dafür

• Fuel cell system and driving method thereof

• Système de pile à combustible et son procédé de commande correspondant

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongton-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Na, Young-Seung, Yongsin-si Gyeonggi-do, KR

Song, In-Seob, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Ji-Rae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Cho, Hye-Jung, Anyang-si Gyeonggi-do, KR

Choi, Kyoung-Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 8/04 → (51) **H01M 6/26**

H01M 8/06 → (51) **H01M 6/26**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/22**

H01M 10/052 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 10/0567** (11) **2 224 532 A1**

H01M 10/0568 **H01M 10/0569**

H01M 10/052 **H01M 10/42**

H01M 4/13 **H01M 4/139**

H01M 4/62 **H01M 10/0525**

H01M 4/133 **H01M 4/1393**

H01M 4/04

(25) En (26) En

(21) 10153634.0 (22) 15.02.2010

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

(30) 17.02.2009 US 153221 P

20.10.2009 US 582668

(54) • Flammhemmender Elektrolyt für eine wiederaufladbare Lithiumbatterie und wiederaufladbare Lithiumbatterie denselben enthaltend

• Flame retardant electrolyte for rechargeable lithium battery and rechargeable lithium battery including the same

• Electrolyte ignifuge pour batterie rechargeable au lithium et batterie rechargeable au lithium le contenant

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongton-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Choi, Nam-Soon, Yongin-si, KR
Profatillova, Irina, Yongin-si, KR

Roh, Sae-Weon, Yongin-si, KR

Park, Yong-Chul, Yongin-si, KR

Kim, Sung-Soo, Yongin-si, KR

(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

H01M 10/0568 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 10/0569 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 10/34 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/20**

H01M 12/00 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 224 533 A1**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En

(21) 08839516.5 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/067409 26.09.2008

(87) WO 2009/050995 2009/17 23.04.2009

(30) 19.10.2007 JP 2007272011

(54) • PIGMENTSENSIBILISIERENDES FOTOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG

• PIGMENT SENSITIZING PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT, AND ITS MANUFACTURING METHOD

• ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE DE SENSIBILISATION DE PIGMENTS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) MOROOKA, Masahiro, Tokyo 108-0075, JP
SUZUKI, Yusuke, Tokyo 108-0075, JP

YONEYA, Reiko, Tokyo 1080075, JP

(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 14/00** (11) **2 224 534 A1**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 08858526.0 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072163 05.12.2008
(87) WO 2009/075229 2009/25 18.06.2009
(30) 12.12.2007 JP 2007321070

(54) • **FOTOSENSIBILISIERTE SOLARZELLE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER UND FOTOSENSIBILISIERTES SOLARZELLENMODUL**
• **PHOTOSENSITIZED SOLAR CELL, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND PHOTOSENSITIZED SOLAR CELL MODULE**
• **CELLULE SOLAIRE PHOTOSENSIBILISÉE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE PHOTOSENSIBILISÉE**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) FUKUI, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

FUKE, Nobuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

YAMANAKA, Ryohsuke, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

HAN, Liyuan, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01M 14/00 → (51) **C01G 23/00**

H01M 14/00 → (51) **C07D 333/22**

H01M 16/00 → (51) **H01M 6/26**

(51) **H01P 1/04** (11) **2 224 535 A1**
G01S 7/03 **G01S 13/02**
H01P 3/12 **H01P 5/02**
H01P 5/107 **H04B 1/38**

(25) Ja (26) En
(21) 08867432.0 (22) 27.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073872 27.12.2008
(87) WO 2009/084697 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007341477

(54) • **VERBINDUNGSSTRUKTUR MIT EINER HOCHFREQUENZ-ÜBERTRAGUNGSLEITUNG, VERKABELUNGSSTRUKTUR, HOCHFREQUENZMODUL UND RADAR-VORRICHTUNG**
• **HIGH-FREQUENCY TRANSMISSION LINE CONNECTION STRUCTURE, WIRING SUBSTRATE, HIGH-FREQUENCY MODULE, AND RADAR DEVICE**
• **STRUCTURE DE CONNEXION DE LIGNE DE TRANSMISSION HAUTE FRÉQUENCE, SUBSTRAT DE CÂBLAGE, MODULE HAUTE FRÉQUENCE ET DISPOSITIF RADAR**

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) MIYAZATO, Kentaro, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP

HAYATA, Kazuki, Soraku-gun Kyoto 619-0237, JP

KISHIDA, Yuji, Soraku-gun Kyoto 619-0237, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H01P 1/06** (11) **2 224 536 A1**
B64C 27/00 **H01Q 1/28**

(25) En (26) En
(21) 10154558.0 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 US 393003

(54) • **Drahtlose Kommunikation zwischen einem sich drehenden Referenzrahmen und einem sich nicht drehenden Referenzrahmen**
• **Wireless communication between a rotating frame of reference and a non-rotating frame of reference**

• **Communication sans fil entre un cadre de référence rotatif et un cadre de référence non rotatif**

(71) Sikorsky Aircraft Corporation, P.O. Box 9729 6900 Main Street, Stratford, CT 06615, US

(72) Finn, Alan Matthew, Hebron, CT 06248, US

Zacchio, Joseph, Wethersfield, CT 06109, US

O'Callaghan, Michael G., Manchester, CT 06040, US

Yeh, Jimmy Lih-Min, West Hartford, CT 06110, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01P 1/15 → (51) **H04B 1/48**

H01P 1/213 → (51) **H03F 1/56**

H01P 3/12 → (51) **H01P 1/04**

H01P 5/02 → (51) **H01P 1/04**

H01P 5/107 → (51) **H01P 1/04**

H01Q 1/24 → (51) **B29C 45/14**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 9/42**

H01Q 1/28 → (51) **H01P 1/06**

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 224 537 A1**
H01Q 1/42 **H01Q 1/52**
H01Q 9/16 **H01Q 9/32**
H01Q 23/00 **H04B 7/04**

(25) En (26) En
(21) 10153723.1 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 08.02.2010 US 701778
27.02.2009 US 156179 P

(54) • **Hochisolierte Multiband-Monopolantenne für MIMO-Systeme**
• **High isolation multi-band monopole antenna for MIMO systems**

• **Antenne de monopole multi-bande à haute isolation pour systèmes MIMO**

(71) PC-Tel, Inc., 471 Brighton Drive, Bloomingdale, IL 60108, US

(72) Le, Kevin T., Bloomingdale, IL 60108, US

Lin, Jesse, Carol Stream, IL 60188, US

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/42**

H01Q 1/40 → (51) **B29C 45/14**

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/38**

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 224 538 A1**
H02J 7/02

(25) En (26) En
(21) 10001285.5 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009045190

(54) • **Leistungsversorgungsvorrichtung und Leistungsübertragungssystem damit**
• **Electric power supplying apparatus and electric power transmitting system using the same**

• **Appareil d'alimentation électrique et système de transmission d'alimentation électrique l'utilisant**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Komiyama, Shinji, Tokyo, JP

Fujimaki, Kenichi, Tokyo, JP

Mita, Hiroyuki, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 224 539 A1**
H01Q 1/24

(25) En (26) En
(21) 10151731.6 (22) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 FR 0951272

(54) • **Kompaktantennensystem mit einem Diversitätsgrad 2**
• **Compact antenna system with a diversity order of 2**

• **Système d'antenne compact avec une diversité d'ordre 2**

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Le Bras, Jean-Luc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

Minard, Philippe, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

Pintos, Jean-François, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H01Q 9/16 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/32 → (51) **H01Q 1/38**

(51) **H01Q 9/42** (11) **2 224 540 A1**
H01Q 1/38 **H01Q 1/24**

(25) En (26) En
(21) 10001961.1 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 JP 2009047386
- (54) • *Oberflächenmontierte Antenne*
• *Surface mounted antenna*
• *Antenne montable en surface*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuoku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Shimoda, Hideaki, Tokyo 103-8272, JP
Shibata, Tetsuya, Tokyo 103-8272, JP
Suzuki, Kei, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 1/38**

H01R 4/18 → (51) **H01R 43/048**

H01R 4/62 → (51) **H01R 43/048**

H01R 9/03 → (51) **H01R 13/506**

H01R 9/05 → (51) **H01R 13/658**

H01R 12/16 → (51) **H02G 3/16**

- (51) **H01R 12/22** (11) **2 224 541 A1**
H01R 13/639 **H05K 3/36**
H01R 12/32
- (25) En (26) En
- (21) 10154482.3 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009044980
- (54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
- (71) DDK Ltd., 1-5-1, Kiba, Koto-ku, Tokyo, JP
- (72) Sato, Kazuhiro, Koto-ku Tokyo, JP
Kato, Hiromichi, Koto-ku Tokyo, JP
Takahashi, Hirokazu, Koto-ku Tokyo, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House, John Street London WC1N
2BF, GB

- (51) **H01R 13/03** (11) **2 224 542 A1**
C25D 5/12 **C25D 5/04**
C25D 17/06

- (25) Zh (26) En
- (21) 08733848.9 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/000608 27.03.2008
- (87) WO 2009/067850 2009/23 04.06.2009
- (30) 28.11.2007 CN 200710009915

- (54) • *LEITER EINES STECKERS, SOCKELS ODER VERBINDERS, DER DURCH EIN LEITENDES MATERIAL VERBESSERT WIRD*
• *A CONDUCTOR OF PLUG, SOCKET OR CONNECTOR THAT IS IMPROVED BY CONDUCTING MATERIAL*
• *CONDUCTEUR DE FICHE, DE DOUILLE OU DE CONNECTEUR QUI EST AMÉLIORÉ GRÂCE À UN MATÉRIAU CONDUCTEUR*
- (71) Li, Shihuang, Zhenyuan Building Xinglong Road Huli District Xiamen, Fujian 361006, CN
- (72) Li, Shihuang, Fujian 361006, CN
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

H01R 13/03 → (51) **H01R 43/048**

H01R 13/42 → (51) **H02G 3/16**

- (51) **H01R 13/46** (11) **2 224 543 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09157295.8 (22) 03.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 TW 98106084
- (54) • *Zusammenklappbare Verbindungsstruktur*
• *A foldable connection structure*
• *Structure de connexion pliable*
- (71) Walton Advanced Engineering Inc., 18, North First Road K.E.P.Z., Kaohsiung City 806, TW
- (72) Yu, Hong-Chi, 806, KAOHSIUNG City, CN
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01R 13/46 → (51) **H02G 3/16**

- (51) **H01R 13/506** (11) **2 224 544 A1**
H01R 13/58 **H01R 43/28**
H01R 9/03 **H01R 13/52**
H01R 4/18

- (25) De (26) De
- (21) 10001554.4 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 DE 102009010492
- (54) • *Kabelordnender Einsatz für Steckverbinder*
• *Cable organising insert for connectors*
• *Utilisation d'un caniveau de câble pour connecteur à fiche*
- (71) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE
- (72) Wellmann, Christa, 32351 Stemwede, DE

- (51) **H01R 13/514** (11) **2 224 545 A1**
H01R 13/66 **H01R 24/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10152335.5 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 27.02.2009 US 394816
- (54) • *Kassette für ein Kabelverbindungssystem*
• *Cassette for a cable interconnect system*
• *Cassette pour système d'interconnexion de câbles*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) Pepe, Paul John, Clemmons, NC 27012, US
Muir, Sheldon Easton, Whitsett, NC 27377, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H01R 13/514** (11) **2 224 546 A1**
H01R 13/66 **H01R 24/04**
H01R 31/00

- (25) En (26) En
- (21) 10154419.5 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 27.02.2009 US 394912
- (54) • *Kassette mit austauschbaren hinteren Gegensteckverbindern*
• *Cassette having interchangeable rear mating connectors*
• *Cassette dotée de connecteurs d'accouplement à l'arrière interchangeables*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

- (72) Pepe, Paul John, Clemmons, NC 27012, US
Muir, Sheldon Easton, Whitsett, NC 27377, US
- Adams, Russell Bruce, Greensboro, NC 27406, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB

- (51) **H01R 13/516** (11) **2 224 547 A1**
H01R 13/658 **H01R 24/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10154424.5 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 US 394987
23.07.2009 US 508247
- (54) • *Abgeschirmte Kassette für ein Kabelverbindungssystem*
• *Shielded cassette for a cable interconnect system*
• *Cassette blindée pour système d'interconnexion de câbles*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) Pepe, Paul John, Clemmons, NC 27012, US
Muir, Sheldon Easton, Whitsett, NC 27377, US
- Bopp, Steven Richard, Jamestown, NC 27282, US
- Nay, Neil Ktul, Greensboro, NC 27410, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London Greater London W8 5BU, GB

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/506**

- (51) **H01R 13/523** (11) **2 224 548 A1**
H01B 17/30 **H02G 9/12**

- (25) En (26) En
- (21) 10250339.8 (22) 25.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 US 392954
- (54) • *Elektrisches Unterwassereindringselement*
• *Subsea electrical penetrator*
• *Pénétrateur électrique sous-marin*
- (71) Octio Geophysical AS, Solheimsgaten 13, 5058 Bergen, NO
- (72) Snekkevik, Tore Daae, 5914 Isdalsto, NO
Aljumylee, Tareq Zead, 5067 Bergen, NO
Oldervoll, Magne, 5200 Os, NO
Lovheim, Leon, 5097 Bergen, NO
- (74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01R 13/58 → (51) **H01R 13/506**

H01R 13/58 → (51) **H01R 13/658**

- (51) **H01R 13/629** (11) **2 224 549 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10004520.2 (22) 19.12.2008
- (84) DE FR GB

- AL BA MK RS
- (30) 28.12.2007 JP 2007338516
- (54) • *Hebelsteckverbinder, Steckverbinderanordnung und Verbindungsverfahren*
• *Lever-type connector, connector assembly and connecting method*
• *Connecteur de type levier, ensemble de connecteur et procédé de connexion*

- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (72) Shamoto, Wataru, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Makino, Kenji, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 08022142.7 / 2 075 880

(51) **H01R 13/635** (11) **2 224 550 A1**
H01R 35/04

- (25) En (26) En
- (21) 09164683.6 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 TW 98106325
- (54) • *Stift mit USB-Speichervorrichtung*
• *A pen featuring as a usb memory device*
• *Stylo fonctionnant en tant que dispositif de mémoire USB*
- (71) Walton Advanced Engineering Inc., 18, North First Road K.E.P.Z., Kaohsiung City 806, TW
- (72) YU, Hong-Chi, Kaohsiung City, TW
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01R 13/639 → (51) **H01R 12/22**

(51) **H01R 13/645** (11) **2 224 551 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 09380035.7 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verbesserte Buchse und verbesserter Stecker*
• *Improved jack and plug*
• *Jack et fiche améliorés*
- (71) Tyco Electronics AMP España S.A., Muntaner 249, 5a planta, 08021 Barcelona, ES
- (72) Carreras Garcia, Antonio, 08224 Terrassa, ES
Font Aranega, Albert, 08917 Badalona, ES
- (74) Jay, Anthony William, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **H01R 13/658** (11) **2 224 552 A2**
H01R 13/66 **H01R 9/05**
H01R 13/58 **H01R 13/633**

- (25) En (26) En
- (21) 10152244.9 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 18.02.2009 US 388383
- (54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
- (71) Cinch Connectors, Inc., 1700 Finley Road, Lombard, IL 60148-3230, US
- (72) McGrath, James L., Bloomingdale, IL 60108, US
Mendenhall, David W., Naperville, IL 60564, US
Elkhatib, Hecham K., Aurora, IL 60504, US
MacKillop, William J., Wheaton, IL 60187, US
Raclawski, Alan A., 74405 Gaildorf, DE

- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H01R 13/658 → (51) **H01R 13/516**

H01R 13/66 → (51) **H01R 13/514**

H01R 13/66 → (51) **H01R 13/658**

- (51) **H01R 13/717** (11) **2 224 553 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08861143.9 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073060 18.12.2008
- (87) WO 2009/078460 2009/26 25.06.2009
- (30) 18.12.2007 JP 2007326340
- (54) • *INFORMATION-OUTLET*
• *INFORMATION OUTLET*
• *PRISE INFORMATIQUE*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) UENO, Satoru, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
INAGE, Toshiaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01R 24/04 → (51) **H01R 13/514**

H01R 24/04 → (51) **H01R 13/516**

H01R 31/00 → (51) **H01R 13/514**

H01R 31/06 → (51) **H02G 3/16**

- (51) **H01R 33/02** (11) **2 224 554 A1**
F21S 2/00 **F21V 19/00**
F21Y 103/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08791623.5 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/063379 25.07.2008
- (87) WO 2009/081609 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 JP 2007328978
- (54) • *ELEKTRISCHE ENTLADUNGSRÖHRE, BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG, ANZEIGE-EINRICHTUNG UND FERNSEHPFÄNGER*
• *ELECTRIC DISCHARGE TUBE, ILLUMINATING DEVICE, DISPLAY DEVICE, AND TELEVISION RECEIVER*
• *TUBE ÉLECTRIQUE À DÉCHARGE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaika-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (72) KUROMIZU, Yasumori, c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 33/06** (11) **2 224 555 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10152492.4 (22) 03.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 25.02.2009 US 380218
- (54) • *Lampenfassung und Kontakt für besagte Fassung*
• *Lamp socket and contact for said socket*
• *Douille de lampe et contact pour ladite douille*
- (71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) Scholeno, Michael F., York, PA 17408, US
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H01R 35/04 → (51) **H01R 13/635**

(51) **H01R 43/048** (11) **2 224 556 A1**
H01R 4/18 **H01R 4/62**
H01R 13/03

- (25) Ja (26) En
- (21) 08865126.0 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072893 16.12.2008
- (87) WO 2009/081798 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 JP 2007328791
- (54) • *VERFAHREN ZUM CRIMPEN EINES ANSCHLUSSES AUF EIN ALUMINIUMKABEL*
• *METHOD FOR CRIMPING TERMINAL TO ALUMINIUM CABLE*
• *PROCÉDÉ DE SERTISSAGE D'UNE BORNE À UN CÂBLE D'ALUMINIUM*
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) KONDO, Takaya, Shizuoka, JP
SAKAGUCHI, Tadahisa, Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01R 43/22** (11) **2 224 557 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09153555.9 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Kabelanschluss-Greifvorrichtung*
• *Cable connector grasping apparatus*
• *Appareil de préhension de connecteur de câble*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Hamilton, Jason, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01R 43/28 → (51) **H01R 13/506**

H01S 5/022 → (51) **H01L 23/12**

H01S 5/18 → (51) **H01L 33/14**

(51) **H01S 5/22** (11) **2 224 558 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08847356.6 (22) 31.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069914 31.10.2008
- (87) WO 2009/060802 2009/20 14.05.2009
- (30) 08.11.2007 JP 2007290590
06.08.2008 JP 2008203019
- (54) • *HALBLEITERLASERELEMENT*

- SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT
 - ÉLÉMENT LASER SEMI-CONDUCTEUR
- (71) Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminaka-cho Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
 (72) SONOBE, Shinya, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
 MASUI, Shingo, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP

(51) **H01S 5/22** (11) **2 224 559 A2**
 H01S 5/34 H01S 5/323
 (25) En (26) En
 (21) 10155067.1 (22) 01.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
 (30) 27.02.2009 JP 2009045398
 04.02.2010 JP 2010023003
 (54) • Nitrid-Halbleiterlaserbauelement
 • Nitride semiconductor laser device
 • Dispositif laser à semi-conducteur de nitruure
 (71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kaminaka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
 (72) Miyoshi, Takashi, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
 Okada, Takeshi, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01S 5/34 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01T 13/38** (11) **2 224 560 A2**
H01T 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 10154924.4 (22) 26.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 26.02.2009 JP 2009043697
 (54) • Isolierelement für eine Zündkerze und Verfahren zu ihrer Herstellung, sowie Zündkerze für einen Verbrennungsmotor
 • Insulating member for spark plug and method of manufacturing the same, and spark plug for internal combustion engine
 • Élément isolant pour bougie d'allumage, son procédé de fabrication et bougie d'allumage pour moteur à combustion interne
 (71) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
 (72) Kuroni, Hirokazu, Aichi, JP
 Honda, Toshitaka, Aichi, JP
 (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/38**

(51) **H02B 1/56** (11) **2 224 561 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10152870.1 (22) 08.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 27.02.2009 DE 102009010897
 (54) • Entwärmung von Geräteinschüben und Schaltschränken mit Heatpipes
 • Cooling of device drawers and control cabinets with heat pipes

- Dissipation de la chaleur de tiroirs de dispositifs et armoires de commutation dotées de caloducs
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Hentschel, Andreas, 04425 Taucha, DE
 Neumann, Thomas, 04318 Leipzig, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **2 224 562 A2**
E04F 19/04
 (25) De (26) De
 (21) 10001792.0 (22) 23.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 27.02.2009 DE 102009010676
 (54) • Sockelleiste
 • Skirting board
 • Plinthe
 (71) Kniaziewicz, Malgorzata, Kolpingstrasse 9, 45768 Marl-Polsum, DE
 (72) Kniaziewicz, Malgorzata, 45768 Marl-Polsum, DE
 (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Postfach 20 16 53, 42216 Wuppertal, DE

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/20**

(51) **H02G 3/16** (11) **2 224 563 A1**
B60R 16/02 **H01R 12/16**
H01R 31/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 08863421.7 (22) 03.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/071932 03.12.2008
 (87) WO 2009/081701 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007329991
 (54) • STRUKTUR FÜR DIE MONTAGE EINES SAMMELSCHIENENBLOCKS
 • STRUCTURE FOR ASSEMBLING BUS BAR BLOCK
 • STRUCTURE D'ASSEMBLAGE DE BLOC DE BARRE-OMNIBUS
 (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
 (72) NAKASHIMA, Akinori, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 SHIRAIWA, Hiroki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 KIYOSUE, Kazuomi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 SUGIURA, Tomohiro, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 YAMAZAKI, Noriyoshi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 UMEZAKI, Minoru, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H02G 3/16** (11) **2 224 564 A1**
B60R 16/02 **H01R 13/46**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08864227.7 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/072658 12.12.2008
 (87) WO 2009/081767 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007329989
 (54) • ANSCHLUSSBLOCK
 • JUNCTION BLOCK

- BLOC DE JONCTION
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
 (72) SHIRAIWA, Hiroki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 KIYOSUE, Kazuomi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 NAKASHIMA, Akinori, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 SUGIURA, Tomohiro, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 YAMAZAKI, Noriyoshi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 UMEZAKI, Minoru, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H02G 3/16** (11) **2 224 565 A1**
B60R 16/02 **H01R 13/42**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08865487.6 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/072659 12.12.2008
 (87) WO 2009/081768 2009/27 02.07.2009
 (30) 21.12.2007 JP 2007329990
 (54) • MONTAGESTRUKTUR FÜR PLATTENARTIGE ANSCHLÜSSE
 • MOUNTING STRUCTURE FOR PLATE-LIKE TERMINALS
 • STRUCTURE DE MONTAGE POUR DES BORNES DE TYPE PLAQUE
 (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
 (72) SUGIURA, Tomohiro, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 SHIRAIWA, Hiroki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 KIYOSUE, Kazuomi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 NAKASHIMA, Akinori, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 YAMAZAKI, Noriyoshi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 UMEZAKI, Minoru, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H02G 3/20** (11) **2 224 566 A1**
H02G 3/38 **H02G 3/12**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10153852.8 (22) 17.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 27.02.2009 FR 0900890
 (54) • Gehäuse zum Abwärtsführen von elektrischen Kabeln, das in eine Betonplatte über einer Zwischenwand eingelassen werden kann
 • Riser box for electric cables designed for integration in a concrete slab placed above a partition
 • Boîtier de descente de câbles électriques destiné à être intégré à une dalle en béton en étant situé au-dessus d'une cloison
 (71) KP1, 135, Avenue Pierre Semard, MIN Bâtiment D, 84000 Avignon, FR
 (72) Garcia, Richard, 30650, ROCHEFORT DU GARD, FR
 (74) Robert, Jean-Pierre, et al, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **H02G 3/30** (11) **2 224 567 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10154484.9 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 FR 0951186
(54) • *Haltekonsole und damit ausgerüsteter Kabelkanal*
• *Support bracket and cable tray with such a bracket.*
• *Console de supportage et chemin de câbles comprenant une telle console*
(71) Gewiss France SAS, Lieudit "le Bouleau", 21430 Liernais, FR
(72) Leguy, Claude, 21430, Marcheseuil, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H02G 3/38 → (51) **H02G 3/20**

H02G 9/12 → (51) **H01R 13/523**

H02J 1/10 → (51) **H02J 3/38**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 224 568 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250345.5 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 JP 2009044447
25.01.2010 JP 2010013104
(54) • *Gitterverbindungsvorrichtung, Gitterverbindungssystem und Leistungsreglersystem*
• *Grid interconnection device, grid interconnection system, and power control system*
• *Dispositif d'interconnexion de grille, système d'interconnexion de grille et système de commande d'alimentation*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Itoh, Kazuo, Osaka 570-8677, JP
Makino, Masahiro, Osaka 570-8677, JP
Hirata, Toshiyuki, Osaka 570-8677, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H02J 3/00** (11) **2 224 569 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250356.2 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 JP 2009044452
(54) • *Gitterverbindungsvorrichtung und Leistungsreglersystem*
• *Grid interconnection device and power control system*
• *Dispositif d'interconnexion de grille et système de commande d'alimentation*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Itoh, Kazuo, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Makino, Masahiro, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Hirata, Toshiyuki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H02J 3/28** (11) **2 224 570 A2**
H02J 15/00

(25) En (26) En
(21) 10153018.6 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.02.2009 US 393402
(54) • *System und Verfahren zur Verbesserung der Stromnetzstabilität*
• *System and method for improving power grid stability*
• *Système et procédé pour améliorer la stabilité du réseau électrique*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Beaudoin, Ronald, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02J 3/38** (11) **2 224 571 A1**
H02J 1/10 **H02J 7/35**

(25) Ja (26) En
(21) 08857910.7 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/071322 25.11.2008
(87) WO 2009/072415 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 JP 2007313816
(54) • *STROMVERSORGUNGSSYSTEM*
• *POWER SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) MATSUI, Ryoji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NISHIMURA, Kazuhito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H02J 5/00** (11) **2 224 572 A2**

(25) En (26) En
(21) 10158769.9 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 25.09.2007 US 960321 P
06.11.2007 US 996191 P
06.11.2007 US 996190 P
08.11.2007 US 996253 P
14.05.2008 US 71732 P
(54) • *Zentral gesteuerte Plattform zur induktiven Leistungsübertragung*
• *Centrally controlled inductive power transmission platform*
• *Plateforme de transmission d'alimentation inductive commandée de manière centrale*
(71) Powermat Ltd, Kiryat Hittkshoret, 90850 Neve Ilan, IL
(72) Azancot, Yossi, 92628 Jerusalem, IL
Ben-Shalom, Amir, 71700 Modiin, IL
Greenwald, Oola, 90805 Mevasseret Zion, IL
Leibovitz, Alfred, 49379 Petach Tikva, IL
Rofe, Arik, 96224 Jerusalem, IL

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE
(62) 08808083.3 / 2 201 581

(51) **H02J 7/00** (11) **2 224 573 A2**

(25) De (26) De
(21) 09014260.5 (22) 14.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 102009010715
06.05.2009 DE 102009021449
(54) • *Elektrisches Installationsgerät mit Ladegerät und Ablagemöglichkeit für Mobiltelefon*
• *Electric installation device with charging device and storage option for mobile telephone*
• *Appareil d'installation électrique doté d'un appareil de chargement et d'une possibilité de dépôt pour téléphone mobile*
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Treude, Hans Jörg, 58638 Iserlohn, DE
Heite, Christian, 58553 Halver, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 224 574 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153670.6 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und System zur Erkennung von gefälschten Batterien*
• *Method and system for detection of counterfeit batteries*
• *Procédé et système de détection de batteries de contrefaçon*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Winger, Lyall, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Boda, Mallikarjun, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
Brubacher, Jonathan, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 224 575 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153797.7 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur dynamischen Batterieverwaltungssteuerung in einer mobilen Kommunikationsvorrichtung*
• *Method and apparatus for dynamic battery management control in a mobile communication device*
• *Procédé et appareil pour le contrôle de la gestion dynamique de batterie dans un dispositif de communication mobile*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wu, Chee-Ming, Jimmy, Waterloo, Ontario N2L 5R9, CA
Winger, Lyall, Kenneth, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Book, Christopher, Simon, Waterloo, Ontario N2L 5R9, CA
(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heise-Strasse 29, 80336 München, DE

H02J 7/00	→ (51)	B25F 5/02
H02J 7/02	→ (51)	H01Q 9/04
H02J 7/35	→ (51)	H02J 3/38
H02J 15/00	→ (51)	H02J 3/28
(51) H02K 1/14	(11)	2 224 576 A2
H02K 1/18		H02K 3/28
H02K 15/02		
(25) De	(26) De	
(21) 09015223.2	(22) 09.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 26.02.2009 DE 102009010782		
(54) • <i>Stator für einen elektronisch kommutierten Gleichstrommotor</i>		
• <i>Stator for an electronically commuted DC motor</i>		
• <i>Stator pour un moteur à courant continu commuté électroniquement</i>		
(71) Bühler Motor GmbH, Anne-Frank-Strasse 33-35, 90459 Nürnberg, DE		
(72) Guttenberger, Richard, Obermässing 91171 Greding, DE		
Suttner-Reimann, Armin, 91126 Schwabach, DE		
H02K 1/14	→ (51)	H02K 1/18
H02K 1/14	→ (51)	H02K 41/03
(51) H02K 1/18	(11)	2 224 577 A1
F04C 29/00		H02K 1/14
(25) Ja	(26) En	
(21) 08861645.3	(22) 08.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/072270 08.12.2008		
(87) WO 2009/078300 2009/26 25.06.2009		
(30) 17.12.2007 JP 2007324859		
18.07.2008 JP 2008187545		
(54) • <i>MAGNETKERN EINES ANKERS, ANKER, ELEKTRISCHE ROTATIONSMASCHINE UND VERDICHTER</i>		
• <i>ARMATURE MAGNETIC CORE, ARMATURE, ROTATING ELECTRIC MACHINE, AND COMPRESSOR</i>		
• <i>NOYAU MAGNÉTIQUE D'INDUIT, INDUIT, MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE ET COMPRESSEUR</i>		
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP		
(72) ASANO, Yoshinari, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP		
YASUMOTO, Ryuuji, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP		
KIFUJI, Nobuyuki, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP		
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE		
H02K 1/18	→ (51)	H02K 1/14
H02K 1/27	→ (51)	H02K 41/03
(51) H02K 3/28	(11)	2 224 578 A1
(25) En	(26) En	
(21) 09153981.7	(22) 27.02.2009	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(54) • <i>Statorwickelschema einer Permanentmagnetmaschine</i>		
• <i>Stator winding scheme of a permanent magnet machine</i>		
• <i>Schéma de bobinage statorique d'une machine aux aimants permanents</i>		
(71) ABB Research Ltd., Afholternstrasse 44, 8050 Zürich, CH		
(72) Chin, Robert, 722 46 Västerås, SE		
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE		
H02K 3/28	→ (51)	H02K 1/14
(51) H02K 5/15	(11)	2 224 579 A1
H02K 11/02		
(25) De	(26) De	
(21) 09178031.2	(22) 04.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 26.02.2009 DE 102009010424		
(54) • <i>Kfz-Aggregat Elektromotor</i>		
• <i>Motor vehicle generator electric motor</i>		
• <i>Moteur électrique à agrégat pour véhicule automobile</i>		
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE		
(72) Simons, Norbert, 40223 Düsseldorf, DE		
Bürger, Frank, 52355 Düren, DE		
Loosen, Christian, 41515 Grevenbroich, DE		
Schaefer, Michael, 13353 Berlin, DE		
Obenhaupt, Alexander, 38685 Langelshelm, DE		
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE		
(51) H02K 7/18	(11)	2 224 580 A2
F02B 71/04		
(25) De	(26) De	
(21) 10166660.0	(22) 21.08.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(30) 03.09.2002 DE 10242141		
(54) • <i>Freikolbenvorrichtung mit elektrischem Lineartrieb</i>		
• <i>Free piston device with electrically driven linear actuator</i>		
• <i>Piston libre avec entraînement linéaire électrique</i>		
(71) UMC Universal Motor Corporation GmbH, Schulze-Delitzsch-Strasse 15, 70565 Stuttgart, DE		
(72) Gräf, Dr. Markus, 73760, Ostfildern, DE		
Nedele, Dr. Martin, 72768, Reutlingen, DE		
Gräf, Jürgen, 86163, Augsburg, DE		
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE		
(62) 03018660.5 / 1 398 863		
H02K 11/00	→ (51)	H02K 41/03
H02K 11/02	→ (51)	H02K 5/15
H02K 15/02	→ (51)	H02K 1/14
(51) H02K 41/03	(11)	2 224 581 A2
H02K 11/00		H02K 1/27
H02K 1/14		H02K 1/14
(25) It	(26) En	

(21) 10154500.2	(22) 24.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 27.02.2009 IT B020090118		
(54) • <i>Tubularmotor</i>		
• <i>Tubular motor</i>		
• <i>Moteur tubulaire</i>		
(71) Societa' Industriale Motori Elettrici S.I.M.E.L. S.p.A., Via Cento, 6/B, 44049 Vigarano Mainarda (FE), IT		
(72) Balboni, Cesare, 44049, VIGARANO MAINARDA (Ferrara), IT		
Milanesi, Filippo, 47018, SANTA SOFIA (Forli-Cesena), IT		
Serra, Giovanni, 40017, SAN GIOVANNI IN PERSICETO (Bologna), IT		
Toselli, Pierluigi, 40125, BOLOGNA, IT		
(74) Lanzoni, Luciano, et al, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT		
(51) H02K 41/03	(11)	2 224 582 A1
(25) Ja	(26) En	
(21) 09701033.4	(22) 07.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/050077 07.01.2009		
(87) WO 2009/088015 2009/29 16.07.2009		
(30) 11.01.2008 JP 2008004076		
(54) • <i>LINEARMOTOR UND TEILEVERSCHIEBUNGSVORRICHTUNG DAFÜR</i>		
• <i>LINEAR MOTOR AND PART DISPLACING DEVICE</i>		
• <i>MOTEUR LINÉAIRE ET DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT DE PIÈCES</i>		
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP		
(72) HANAMURA, Naoki, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP		
SAKAI, Kiyotaka, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP		
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE		
H02M 1/02	→ (51)	H05B 41/04
H02M 1/36	→ (51)	H02P 6/18
(51) H02M 3/335	(11)	2 224 583 A1
(25) En	(26) En	
(21) 10151572.4	(22) 25.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 30.01.2009 US 363657		
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Regelung einer Ausgangsspannung eines Leistungswandlers bei Betriebsbedingungen mit leichter/keiner Beanspruchung</i>		
• <i>Method and apparatus to regulate an output voltage of a power converter at light/no load conditions</i>		
• <i>Procédé et appareil pour réguler la tension de sortie d'un convertisseur de puissance dans des conditions de charge légère ou nulle</i>		
(71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US		
(72) Polivka, William M., Campbell, CA 95008-1964, US		
Lund, Leif, San Jose, CA 95129, US		
Djenguerian, Alex B., Saratoga, CA 95070, US		

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

(51) **H02M 7/00** (11) **2 224 584 A2**
B60L 11/12

(25) En (26) En
(21) 10162236.3 (22) 05.04.2007

(84) DE FR
(30) 06.04.2006 JP 2006104920

(54) • *Umrichter*

- *Power inverter*
- *Onduleur de puissance*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Katayama, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP
Yahata, Koichi, Tokyo 100-8220, JP

Tsuji, Masashige, Tokyo 100-8220, JP
Fujimoto, Takashi, Ibaraki 312-0062, JP

Igarashi, Hiroaki, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 07007247.5 / 1 843 455

H02N 2/00 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H02P 1/18** (11) **2 224 585 A2**

(25) En (26) En
(21) 10154887.3 (22) 26.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 JP 2009046210

- (54) • *Motorsteuervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Motor control apparatus and image forming apparatus*
• *Appareil de contrôle de moteur et appareil de formation d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ku
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Maeda, Yoritsugu, Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd,
3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H02P 3/12** (11) **2 224 586 A1**
H02P 3/16 **H02P 3/22**
H02P 3/26

(25) De (26) De
(21) 09153739.9 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines motorbetriebenen Industrieroboters sowie Industrieroboter zur Durchführung eines derartigen Verfahrens*
• *Method for controlling a motor-operated industry robot and industry robot for carrying out such a method*
• *Procédé de commande d'un robot industriel motorisé et robot industriel destiné à l'exécution d'un tel procédé*

(71) Carl Cloos Schweisstechnik GmbH, Industriestrasse, 35708 Haiger, DE

(72) Friedrich, Frank, 35745 Herborn-Seelbach, DE

Petry, Stefan, 35767 Breitscheid, DE
Mader, Reiner, 35745 Herborn-Seelbach, DE

Platz, Johannes, Dr., 35708 Haiger, DE

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

H02P 3/16 → (51) **H02P 3/12**

H02P 3/22 → (51) **H02P 3/12**

H02P 3/26 → (51) **H02P 3/12**

H02P 6/08 → (51) **H03K 3/45**

(51) **H02P 6/18** (11) **2 224 587 A1**
G01R 19/00 **G05F 3/18**
G05F 3/24 **H02M 1/36**

(25) En (26) En
(21) 10001617.9 (22) 17.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 JP 2009041643

- (54) • *Schaltkreis zur Erfassung induzierter Spannung, Motorantriebshalbleiterbauelement mit diesem Schaltkreis, Motor und Klimaanlage*

- *Induced voltage detector circuit, motor drive semiconductor device having the same, motor and air conditioner*
- *Circuit de détecteur de tension induite, dispositif semi-conducteur de commande de moteur en disposant, moteur et climatiseur*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Sakurai, Kenji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
JP

Hasegawa, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Utsumi, Tomoyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Maeda, Daisuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

H02P 7/00 → (51) **A61C 17/32**

H02P 8/30 → (51) **G05B 19/40**

H02P 8/38 → (51) **G05B 19/40**

(51) **H03B 5/30** (11) **2 224 588 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10154748.7 (22) 25.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 FR 0900905

- (54) • *Oszillator auf Basis von Reihen aus vier Nanodrähten*
• *Oscillator based on series of four nanowires*
• *Oscillateur à base de séries de quatre nanofils*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Colinet, Eric, 38240 Meylan, FR

Duraffourg, Laurent, 38500, Voiron, FR

(74) de Jong, Jean Jacques, et al, Cabinet Hecké
10, rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025
Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H03B 5/32** (11) **2 224 589 A1**
H03H 9/24

(25) En (26) En
(21) 09153565.8 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Oszillatorschaltung mit einem Widerstandselement, das eine Resonatorausgabe von peripheren Lasten puffert*

- *Oscillator circuit comprising a resistor element buffering a resonator output from peripheral loads*

- *Circuit oscillateur comprenant un élément de résistance tampon d'une sortie de résonateur pour des charges périphériques*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) van Beek, Jozef Thomas Martinus, 5656 AG
Eindhoven, NL

Vermeeren, Petrus Antonius Thomas Mar-
tinus, 5656 AG Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual
Property & Licensing Department High Tech
Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H03F 1/00 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H03F 1/56** (11) **2 224 590 A1**
H03F 3/60 **H03H 7/38**
H01P 1/213 **H01L 23/66**
H04B 1/38 **H03F 3/24**

(25) En (26) En
(21) 09290134.7 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Leistungsverstärkung für fragmentierte Transceiversysteme*

- *Power amplification for fragmented transceiver systems*
- *Amplification de puissance pour systèmes émetteurs-récepteurs fragmentés*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Pascht, Andreas, 73614 Schorndorf, DE

Wiegner, Dirk, 71409 Schwaikheim, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H03F 3/24 → (51) **H03F 1/56**

H03F 3/60 → (51) **H03F 1/56**

H03H 7/38 → (51) **H03F 1/56**

(51) **H03H 9/02** (11) **2 224 591 A2**

(25) En (26) En
(21) 10154829.5 (22) 26.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 JP 2009045359

04.03.2009 JP 2009050112

16.12.2009 JP 2009285224

- (54) • *Oberflächenschallwellenresonator und Oberflächenschallwellenoszillator*
• *Surface acoustic wave resonator and surface acoustic wave oscillator*
• *Résonateur d'onde acoustique en surface et oscillateur d'onde acoustique en surface*

(71) Epson Toyocom Corporation, 421-8, Hino,
Hino-shi, Tokyo 191-8501, JP

(72) Yamanaka, Kunihito, Tokyo 191-8501, JP

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

H03H 9/24 → (51) **H03B 5/32**

(51) **H03K 3/45** (11) **2 224 592 A1**
G01B 7/00 **G01D 5/245**

G01P 3/481 **H02P 6/08**
(25) Ja (26) En
(21) 08861852.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/003131 31.10.2008
(87) WO 2009/078118 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 JP 2007324389

(54) • **IMPULSSIGNALGENERATOR, DREHMASCHINE, STEUERUNG UND LEISTUNGSFENSTERSTEUERUNG**
• **PULSE SIGNAL GENERATOR, ROTATING MACHINE, CONTROLLER AND POWER WINDOW CONTROLLER**
• **GÉNÉRATEUR DE SIGNAUX À IMPULSIONS, MACHINE TOURNANTE, CONTRÔLEUR ET CONTRÔLEUR DE GLACE À COMMANDE ÉLECTRIQUE**

(71) Mabuchi Motor Co., Ltd., No. 430 Matsuhidai, Matsudo-shi, Chiba 270-2280, JP
(72) TATEGAMI, Toru, Matsudo City Chiba 270-2280, JP
(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H03K 5/153** (11) **2 224 593 A2**
(25) En (26) En
(21) 10158688.1 (22) 26.09.2005

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

(30) 13.12.2004 US 10704
21.04.2005 US 673466 P
31.08.2005 US 216651

(54) • **Schaltung mit Abtast-Halte-Spitzenwerterkennung**
• **Track-and-hold peak detector circuit**
• **Circuit détecteur de pic échantillonneur bloqueur**

(71) ALLEGRO MICROSYSTEMS INC., 115 Northeast Cutoff, Worcester, MA 01615-0036, US
(72) Romero, Hernan, 1430, Buenos Aires, AR
Towne, Jay, Bow, NH 03304, US
Eagen, Jeff, Amherst, NH 03031, US
Scheller, Karl, Bow, NH 03304, US
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 05802126.2 / 1 829 214

H03K 17/00 → (51) **H03K 17/06**

(51) **H03K 17/06** (11) **2 224 594 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**
G09G 3/36 **H03K 17/00**
H03K 17/687

(25) Ja (26) En
(21) 08792553.3 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/064782 20.08.2008
(87) WO 2009/084269 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007339354
(54) • **HALBLEITERANORDNUNG UND ANZEIGENANORDNUNG**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE AND DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YAMAMOTO, Etsuo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

SASAKI, Yasushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MURAKAMI, Yuhichiroh, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
FURUTA, Shige, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H03K 17/687 → (51) **H03K 17/06**

(51) **H03K 17/96** (11) **2 224 595 A1**

(25) De (26) De
(21) 10001353.1 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010409
(54) • **Steuervorrichtung**
• **Control device**
• **Dispositif de commande**

(71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen im Allgäu, DE
(72) Heimann, Uwe, 88239 Wangen, DE
Prinz, Michael, 88299 Leutkirch, DE
Siebachmeyer, Fritz, 88099 Neukirch, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

H03K 19/177 → (51) **G06F 15/78**

(51) **H03M 1/12** (11) **2 224 596 A2**
H03M 1/18

(25) En (26) En
(21) 10153015.2 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 26.02.2009 US 393762
(54) • **Geräuscharmes Datenerfassungssystem für medizinische Bildgebung**
• **Low-noise data acquisition system for medical imaging**
• **Système d'acquisition de données à faible bruit pour imagerie médicale**

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Rao, Naresh Kesavan, Clifton Park, NY 12065, US
Cronce, Richard Gordon, New Berlin, WI 53146, US
Guo, Jianjun, Ballston Spa, NY 12020, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H03M 1/18 → (51) **H03M 1/12**

(51) **H03M 7/30** (11) **2 224 597 A1**
G10L 19/06

(25) En (26) En
(21) 10163650.4 (22) 22.10.1998
(84) DE FR GB IT
(30) 22.10.1997 JP 28941297
28.10.1997 JP 29513097
31.03.1998 JP 8571798

(54) • **Mehrstufige Vektor-Quantisierung für die Sprachkodierung**
• **Multistage vector quantization for speech encoding**
• **Quantification vectorielle à étapes multiples pour le codage de la parole**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Yasunaga, Kazutoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Morii, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

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

(62) 06025740.9 / 1 760 695
98950336.2 / 0 967 594

(51) **H03M 7/30** (11) **2 224 598 A1**

(25) En (26) En
(21) 09154030.2 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Seiteninformation aus Daten zur Verwendung in der interaktiven Komprimierung**

• **Method and apparatus for creating side information from data for use in interactive compression**
• **Procédé et appareil pour créer des informations latérales à partir des données en cours d'utilisation dans une compression interactive**

(71) Slipstream Data Inc., 12-50 Bathurst Drive, Waterloo, ON N2V 2C5, CA

(72) Ahmed, Salmaan, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Sze, David P., Kitchener, Ontario N2G 4Z6, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/00**

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/14**

(51) **H03M 13/29** (11) **2 224 599 A2**

(25) En (26) En
(21) 10006028.4 (22) 30.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 31.03.1999 US 283012
(54) • **Hochparalleler Map-Dekoder**
• **Highly parallel map decoder**
• **Décodeur à probabilité maximale a posteriori massivement parallèle**

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Halter, Steven J., San Diego, CA 92129, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 00923634.0 / 1 166 451

(51) **H04B 1/00** (11) **2 224 600 A1**
H04W 68/12 **H04W 88/06**

(25) En (26) En
(21) 09153977.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • **Mobile Funkkommunikationsvorrichtung mit einem Leistungsteiler, der über eine LNA mit mehreren Empfangssignalketten verbunden ist**
• **Mobile wireless communications device including a power divider connecting an LNA to multiple receive signal chains**

- Dispositif de communication sans fil mobile incluant un LNA de sortie différentielle connecté à plusieurs chaînes de réception
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) CHAN, Wen-Yen, Waterloo, ONTARIO, N2L 3W8, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 1/00** (11) **2 224 601 A1**
H04W 68/12 **H04W 88/06**
 (25) En (26) En
 (21) 09153986.6 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- Mobile Funkkommunikationsvorrichtung mit einem Differential-Ausgabe-LNA, das mit mehreren Empfangssignalketten verbunden ist
 - Mobile wireless communications device including a differential output LNA connected to multiple receive signal chains
 - Dispositif de communication sans fil mobile incluant un LNA de sortie différentielle connecté à plusieurs chaînes de réception
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Chan, Wen-Yen, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 1/16 → (51) **H04L 1/00**

H04B 1/16 → (51) **H04N 5/64**

H04B 1/38 → (51) **H01P 1/04**

H04B 1/38 → (51) **H03F 1/56**

H04B 1/44 → (51) **H04B 1/48**

(51) **H04B 1/48** (11) **2 224 602 A1**
H01P 1/15 **H04B 1/44**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08862306.1 (22) 18.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/073042 18.12.2008
 (87) WO 2009/078456 2009/26 25.06.2009
 (30) 19.12.2007 JP 2007327418
 28.03.2008 JP 2008085927
 (54) • HOCHFREQUENZSCHALTER
 • HIGH FREQUENCY SWITCH
 • COMMUTATEUR HAUTE FRÉQUENCE
 (71) Soshin Electric Co. Ltd., 800-38, Nagatoro, Saku-shi Nagano 385-0021, JP
 (72) ANDO, Akira, Tokyo 108-8322, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04B 1/69** (11) **2 224 603 A1**
H04J 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 10004834.7 (22) 01.11.2002
 (84) DE FR GB
 (30) 01.11.2001 JP 2001336997
 05.03.2002 JP 2002059140

- Empfangsgerät und Empfangsverfahren

- Reception apparatus and reception method
 - Appareil et procédé de réception
- (71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) Takano, Hiroaki, Tokyo 141-0001, JP
 Takamura, Kazuhisa, Tokyo 141-0001, JP
 Iwasaki, Jun, Tokyo 141-0001, JP
 (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
 (62) 02802387.7 / 1 441 458

(51) **H04B 1/707** (11) **2 224 604 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10157197.4 (22) 18.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 19.07.1999 US 356610

- CDMA Mehrfachzugriffsstörunterdrückung unter Verwendung von Signalschätzung
 - CDMA multiple access interference cancellation using signal estimation
 - Elimination d'interférence d'accès multiple dans un système AMRC au moyen d'une estimation de signal
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Holtzman, Jack, San Diego, CA 92121-1714, US
 Warriar, Dilip, G., San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 03026464.2 / 1 432 134
 00948765.3 / 1 201 042

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/26**

H04B 3/10 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 3/32** (11) **2 224 605 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10163909.4 (22) 18.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 07.12.2004 US 633783 P
 16.12.2004 US 636599 P
 16.12.2004 US 636590 P
 28.01.2005 US 648002 P
 23.03.2005 US 88044

- GESTEUERTER MODUSWANDLUNGSVERBINDER ZUR VERMINDERUNG VON FREMDÜBERSPRECHUNGEN
 - Communications jack with compensation for differential to differential and differential to common mode crosstalk
 - CONNECTEUR COMMANDE DE CONVERSION DE MODE POUR MINIMISER LA DIAPHONIE ETRANGERE
- (71) Commscope Inc. of North Carolina, 1285 Southern Way, Sparks, NV 89431-6131, US
 (72) Hashim, Amid, Plano, TX 75093, US
 (74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
 (62) 05813757.1 / 1 820 284

H04B 7/005 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 7/01** (11) **2 224 606 A1**
G01S 11/10
 (25) En (26) En
 (21) 09154040.1 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- Verfahren und System zur Charakterisierung eines Funkkanals eines drahtlosen Netzwerks mithilfe der Variabilität der Synchronisation
 - A method and system for characterizing a radio channel of a wireless network using variability of synchronization
 - Procédé et système pour caractériser un canal radio dans un réseau sans fil utilisant la variabilité de la synchronisation
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Sangary, Nagula Tharma, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 Simmons, Sean Bartholomew, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 Dietz, David Blaine, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
 Jarmuszewski, Perry, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 Kravets, Oleksiy, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 224 607 A2**
H04B 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 10154516.8 (22) 24.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 25.02.2009 US 208518 P
 04.03.2009 US 209145 P
 13.10.2009 US 587708

- Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung der Strahlenformung mit mehreren Ein- und Ausgängen (MIMO)
 - Method and Apparatus for Multiple Input Multiple Output (MIMO) Transmit Beamforming
 - Procédé et appareil pour la formation de faisceau de transmission à multiples entrées et sorties (MIMO)
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Tsai, Jiann-An, Gyeonggi-do, KR
 Pi, Zhouyue, Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H01Q 1/38**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 224 608 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10153108.5 (22) 09.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 22.06.2009 US 219342 P
 09.02.2009 US 702365

- Codierbücher für Kommunikationssysteme mit mehreren Ein- und Ausgängen (MIMO)
 - Code books for multiple-input and multiple-output communication systems
 - Livres de codes pour systèmes de communication à entrées et sorties multiples
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Bayesteh, Alireza, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
 Kohandani, Farzaneh, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
 Jia, Yongkang, Ottawa Ontario K2K 3K1, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 7/06** (11) **2 224 609 A1**
H03F 1/00

(25) En (26) En
(21) 10159279.8 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.03.2002 US 365797 P
21.03.2002 US 365811 P
21.03.2002 US 365775 P
19.06.2002 US 174728
(54) • *Erhöhung der Leistungsfähigkeit von Leistungsverstärkern bei Geräten unter Verwendung von Sendestrahlförmung*
• *Improving the efficiency of power amplifiers in devices using transmit beamforming*
• *Amélioration du rendement d'amplificateurs de puissance dans des dispositifs à formation de voies d'émission*
(71) IPR Licensing Inc., 3411 Silverside Road Concord Plaza, Wilmington, DE 19810, US
(72) Sugar, Gary, L., Rockville, MD 20850, US
Vaidyanathan, Chandra, Bethesda, MD 20814, US
Luo, Sifen, Potomac, MD 20854, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 03716496.9 / 1 595 329

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 7/08** (11) **2 224 610 A1**
H04N 5/44

(25) Ja (26) En
(21) 08857869.5 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/003646 08.12.2008
(87) WO 2009/072306 2009/24 11.06.2009
(30) 07.12.2007 JP 2007316913
(54) • *DIVERSITY-EMPFANGSEINRICHTUNG UND DIVERSITY-EMPFANGSVERFAHREN*
• *DIVERSITY RECEPTION DEVICE AND DIVERSITY RECEPTION METHOD*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION EN DIVERSITÉ ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION EN DIVERSITÉ*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NISHIKAWA, Tomoki, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 224 611 A1**

(25) En (26) En
(21) 09275010.8 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Kompensierungsvorrichtung*
• *Compensation apparatus*
• *Appareil de compensation*
(71) Astrium Limited, Gunnels Wood Road Stevenage, Hertfordshire, SG1 2AS, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 224 612 A1**
H04W 36/00

(25) En (26) En
(21) 10157747.6 (22) 30.01.2004
(84) DE GB
(30) 31.01.2003 JP 2003025013
(54) • *Funksystem und Verfahren für den gleichzeitigen Empfang von Funksignalen*
• *Radio system and method for simultaneous reception of signals*
• *Système et procédé de radio pour la réception simultanée de signaux*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Ohkubo, Shinzo, Tokyo 100-6150, JP
Otsu, Toru, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 04002179.2 / 1 443 682

(51) **H04B 7/26** (11) **2 224 613 A1**

(25) En (26) En
(21) 10161589.6 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur response-frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042

(51) **H04B 7/26** (11) **2 224 614 A1**

(25) En (26) En
(21) 10161608.4 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur response-frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042

(51) **H04B 7/26** (11) **2 224 615 A1**

(25) En (26) En
(21) 10161614.2 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur response-frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042

(51) **H04B 7/26** (11) **2 224 616 A1**

(25) En (26) En
(21) 10161617.5 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur Response-Frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042

(51) **H04B 7/26** (11) **2 224 617 A2**

(25) En (26) En
(21) 10161650.6 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur response-frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*

- *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 224 618 A2**
(25) En (26) En
(21) 10161654.8 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur response-frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 224 619 A2**
(25) En (26) En
(21) 10161657.1 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur response-frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 224 621 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161676.1 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur Response-frame-steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless LAN*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau LAN sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 224 622 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161677.9 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur Response-frame-steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless lan*
- (62) 06715872.5 / 1 847 042
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 224 620 A1**
(25) En (26) En
(21) 10161672.0 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.02.2005 US 650172 P
25.02.2005 KR 20050016179
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Übertragungsrate zur Response-Frame-Steuerung zur Bestätigung von Datenempfang in drahtlosem lokalen Netzwerk*
• *Method of determining transmission rate of control response frame for acknowledging data receipt in wireless LAN*
• *Procédé destiné à déterminer la vitesse de transmission d'une trame de réponse de commande afin d'accuser réception de données dans un réseau lan sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Chang-yeul, 446-567, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chil-youl, 448-120, Gyeonggi-do, KR
Cho, Kyung-ik, 121-484, Seoul, KR
Shin, Se-young, 443-726, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
(62) 06715872.5 / 1 847 042
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 224 623 A2**
H04J 13/00 **H04B 1/707**
(25) En (26) En
(21) 10165215.4 (22) 17.04.1998
(84) DE FR GB IT SE
(30) 17.04.1997 JP 11619297
(54) • *Basisstation für mobile Telekommunikationsanordnung*
• *Base station apparatus of mobile communication system*
• *Station de base d'un système de télécommunication mobile*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Nakamura, Takehiro, Tokyo 100-6150, JP
Hagiwara, Junichiro, Tokyo 100-6150, JP
Nakano, Etsuhiro, Tokyo 100-6150, JP
Ohno, Koji, Tokyo 100-6150, JP
Onoe, Seizo, Tokyo 100-6150, JP
Higashi, Akihiro, Tokyo 100-6150, JP
Tamura, Motoshi, Tokyo 100-6150, JP
Nakano, Masatomo, Tokyo 100-6150, JP
Kawakami, Hiroshi, Tokyo 100-6150, JP
Morikawa, Hiroki, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04077686.6 / 1 499 036
98914086.8 / 1 011 211
-
- H04B 10/02** → (51) **H04J 14/00**
-
- (51) **H04B 10/08** (11) **2 224 624 A1**
H04Q 11/00
(25) Zh (26) En
(21) 08861062.1 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/073348 05.12.2008
(87) WO 2009/076862 2009/26 25.06.2009
(30) 07.12.2007 CN 200710195956
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN SCHUTZ VON PRIMÄR- UND SICHERUNGSVERBINDUNGEN IN EINEM PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERK UND RINGBASIERTES SYSTEM*
• *A METHOD FOR PRIMARY AND BACKUP LINKS PROTECTION IN PASSIVE OPTICAL NETWORK AND A RING-BASED SYSTEM*
• *MÉTHODE DE PROTECTION DES LIAISONS PRIMAIRES ET DE SECOURS DANS UN RÉSEAU OPTIQUE PASSIF, ET SYSTÈME EN BOUCLE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHENG, Ruobin, Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04B 10/10 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04B 10/17** (11) **2 224 625 A1**
G02B 27/10 **G02F 1/35**
G02F 1/39

(25) En (26) En
(21) 09178024.7 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046934
(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung optischer
Signale und Verfahren zur Verarbeitung
optischer Signale*
• *Optical signal processing device and
method of processing optical signal*
• *Dispositif de traitement de signaux opti-
ques et procédé pour le traitement de
signaux optiques*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Futami, Fumio, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 10/17** (11) **2 224 626 A1**
(25) En (26) En
(21) 09180336.1 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046696
(54) • *Glasfaserübertragungssystem und -verfah-
ren*
• *Optical fiber transmission system and
method*
• *Système et procédé de transmission par
fibres optiques*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Watanabe, Shigeki, Kanagawa 211-8588, JP
Futami, Fumio, Kanagawa 211-8588, JP
Okabe, Ryou, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/18 → (51) **H04J 14/00**

H04B 10/20 → (51) **H04J 14/00**

(51) **H04H 40/90** (11) **2 224 627 A2**
(25) En (26) En
(21) 09011480.2 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 DE 202009002812 U
(54) • *LNB mit Anzeigefunktion*
• *LNB having indication function*
• *LNB doté d'une fonction d'indication*

(71) Rosenbusch, Michael, Sonneberger Straße
25, 98724 Neuhaus, DE
Beck, Martin Josef, Quirinstraße 4, 40545
Düsseldorf, DE
Huang, Eddie Yi-Dee, No. 5 Alley 17, Lane 58
Sec.1, Roosevelt Rd, Taipei, TW
(72) Rosenbusch, Michael, 98724 Neuhaus, DE
Beck, Martin Josef, 40545 Düsseldorf, DE
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679
München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 224 628 A1**
H04B 3/10 **H04B 7/005**
H04L 27/01

(25) Ja (26) En
(21) 08864606.2 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073188 19.12.2008
(87) WO 2009/081860 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007329009
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, EMP-
FANGSGERÄT UND EMPFANGSVERFAHEN*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM,
RECEPTION DEVICE, AND RECEPTION
METHOD*
• *SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION,
DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ
DE RÉCEPTION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) YOKOMAKURA, Kazunari c/o Sharp K.K.,
Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HAMAGUCHI, Yasuhiro c/o Sharp K.K.,
Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAMBA, Hideo c/o Sharp K.K., Osaka-shi,
Osaka 545-8522, JP
TO, Shimpei c/o Sharp K.K., Osaka-shi,
Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 224 629 A1**
H04B 7/005 **H04L 27/01**

(25) Ja (26) En
(21) 08864618.7 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/073004 17.12.2008
(87) WO 2009/081820 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007329008
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, EMP-
FANGSGERÄT UND EMPFANGSVERFAHEN*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM,
RECEPTION DEVICE, AND RECEPTION
METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO,
DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ
DE RÉCEPTION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) YOKOMAKURA, Kazunari, Osaka 545-8522,
JP
HAMAGUCHI, Yasuhiro, Osaka 545-8522, JP
NAMBA, Hideo, Osaka 545-8522, JP
TO, Shimpei, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H04J 13/00 → (51) **H04B 1/69**

H04J 13/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04J 14/00** (11) **2 224 630 A1**
H04B 10/02 **H04B 10/18**
H04B 10/20 **H04J 14/02**

(25) Ja (26) En
(21) 07849874.8 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/001446 20.12.2007
(87) WO 2009/081449 2009/27 02.07.2009
(54) • *WELLENLÄNGENMULTIPLEXENDE
GERÄTE UND VERFAHREN ZUR DISPER-
SIONSKOMPENSATION EINES OPTISCHEN
SIGNALS*
• *WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXING
EQUIPMENT AND METHOD FOR DISPER-
SION COMPENSATION OF OPTICAL SIG-
NAL*
• *EQUIPEMENT DE MULTIPLEXAGE PAR
RÉPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE ET
PROCÉDÉ DE COMPENSATION DES DIS-
PERSIONS DU SIGNAL OPTIQUE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) FUJITA, Takehiro, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
TAKEGUCHI, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
YAMAMOTO, Junji, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H04J 14/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 224 631 A1**
H04L 1/16 **H04L 1/18**

(25) En (26) En
(21) 09153830.6 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur
Verbesserung des Paketdurchsatzes basie-
rend auf der Klassifizierung des Paketver-
lustes bei Datenübertragungen*
• *Method, apparatus and system for
improving packet throughput based on
classification of packet loss in data trans-
missions*
• *Procédé, appareil et système pour amélio-
rer le rendement de paquets basé sur une
classification de perte de paquets dans des
transmissions de données*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Sau, Jonathan, Waterloo Ontario N2L 5Z5,
CA
Ling, Xinhua, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Preiss, Bruno R., Waterloo Ontario N2L 5Z5,
CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 224 632 A1**
H04B 1/16 **H04W 52/02**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 09153884.3 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Vorwärtsfehler-Korrekturschlüsselungs-
vermeidung basierend auf der vorherge-
sagten Verschlüsselungsblockierungsver-
lässlichkeit*
• *Forward error correction decoding avoid-
ance based on predicted code block
reliability*
• *Évitement du décodage de la correction
d'erreurs en aval basé sur la fiabilité de
blocs de codes prédite*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Duggan, Jason Robert, Kanata Ontario K2K 3E7, CA
Earnshaw, Andrew Mark, Kanata Ontario K2K 3E7, CA
Creasy, Timothy James, Kanata Ontario K2K 3E7, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 224 633 A1**
H04L 1/20 **H04L 1/18**

- (25) En (26) En
- (21) 09153886.8 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Kodeblock-Neusortierung vor der Vorwärtsfehlerkorrektur-Dekodierung basierend auf einer vorhergesagten Kodeblockzuverlässigkeit*
- *Code block reordering prior to forward error correction decoding based on predicted code block reliability*
- *Réorganisation de blocs de code avant le décodage de la correction d'erreurs en aval basé sur la fiabilité de blocs de codes prédite*

- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Earnshaw, Andrew Mark, Kanata Ontario K2K 3E7, CA
Duggan, Jason Robert, Kanata Ontario K2K 3E7, CA
Creasy, Timothy James, Kanata Ontario K2K 3E7, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 224 634 A2**
H04B 1/16 **H04W 52/02**
H04L 1/18

- (25) En (26) En
- (21) 10154926.9 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 EP 09153884
- (54) • *Vorwärtsfehler-Korrektur-Entschlüsselungsvermeidung basierend auf der vorhergesagten Verschlüsselungsblokierungsverlässlichkeit*
- *State dependent advanced receiver processing in a wireless mobile device*
- *Évitement du décodage de la correction d'erreurs en aval basé sur la fiabilité de blocs de codes prédite*

- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Duggan, Jason Robert, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 224 635 A2**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
- (21) 10166222.9 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.01.2008 US 18664 P
17.01.2008 US 21875 P
15.12.2008 KR 20080127314

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen eines OFDM Rundfunk-signal*
 - *Apparatus and method for transmitting and receiving an OFDM broadcasting signal*
 - *Appareil et procédé pour la transmission et la réception d'un signal de diffusion OFDM*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 - (72) Hong, Ho Taek, Seoul 137-724, KR
Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
 - (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
 - (62) 08172464.3 / 2 079 183

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/20 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 224 636 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10166051.2 (22) 17.12.1999
- (84) DE FR GB
- (30) 18.12.1998 US 216348
- (54) • *Verfahren zur Übermittlung geschwächter Schlüssel in Verschlüsselungssystemen*
- *Method for negotiating weakened keys in encryption systems*
- *Procédé de négociation de clés affaiblies dans des systèmes de cryptage*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Rose, Gregory G, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
- (62) 05014335.3 / 1 610 489
99966518.5 / 1 142 192

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/30**

H04L 9/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 9/12 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 9/30** (11) **2 224 637 A2**
H04L 9/08

- (25) En (26) En
- (21) 10001505.6 (22) 13.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 13.08.2001 US 311946 P
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Verschlüsselung auf Identitätsbasis und damit zusammenhängende kryptografische Techniken*
- *Systems and methods for identity-based encryption and related cryptographic techniques*
- *Systemes et Procédés de cryptage sur la base des identités, et procédures cryptographiques associées*

- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900 Welch Road, Suite 350, Palo Alto, CA 94304-1850, US
- (72) Boneh, Dan, Palo Alto, CA 94303, US
Franklin, Matthew, Berkeley, CA 94705, US
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 02794941.1 / 1 425 874

(51) **H04L 9/32** (11) **2 224 638 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08861936.6 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/073389 09.12.2008
- (87) WO 2009/076879 2009/26 25.06.2009
- (30) 14.12.2007 CN 200710199241
- (54) • *ENTITÄTS-BIDIREKTIONALES AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM*
- *AN ENTITY BIDIRECTIONAL AUTHENTICATION METHOD AND SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION BIDIRECTIONNELLE D'ENTITÉ*

- (71) China Iwncomm Co., Ltd., A201 Qin Feng Ge Xi'an Software Park No. 68 Ke Ji 2nd Road Xi'an Hi-Tech Industrial Development Zone, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
- (72) TIE, Manxia, Shaanxi 710075, CN
CAO, Jun, Shaanxi 710075, CN
HUANG, Zhenhai, Shaanxi 710075, CN
LAI, Xiaolong, Shaanxi 710075, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04L 12/10 → (51) **G06F 1/32**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 224 639 A1**
H04L 29/06

- (25) Zh (26) En
- (21) 09702796.5 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/070100 12.01.2009
- (87) WO 2009/089796 2009/30 23.07.2009
- (30) 11.01.2008 CN 200810065194
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR RESSOURCENVERWALTUNG IN NETZWERKEN*
- *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR RESOURCE MANAGEMENT IN NETWORKS*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE GESTION DE RESSOURCES DANS DES RÉSEAUX*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GU, Huailong, 518129 Shenzhen, CN
LI, Jun, 518129 Shenzhen, CN
YUE, Dongsheng, 518129 Shenzhen, CN
WANG, Yiming, 518129 Shenzhen, CN
HUANG, Fuqing, 518129 Shenzhen, CN
LV, Zhenzhu, 518129 Shenzhen, CN
ZOU, Ting, 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, C/o Huawei Technologies European Research Center Riesstraße 25, 80992 München, DE

H04L 12/22 → (51) **H04W 12/06**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 224 640 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08871037.1 (22) 26.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/073796 26.12.2008
- (87) WO 2009/089749 2009/30 23.07.2009
- (30) 29.12.2007 CN 200710306083
12.12.2008 CN 200810185545
- (54) • *EIN ÜBERGABEVERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZWISCHEN APS*

- A HANDOVER METHOD, APPARATUS AND SYSTEM BETWEEN APS
 - PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE TRANSFERT ENTRE APS
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WU, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 224 641 A2**
H04L 12/40 **H04M 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 10150731.7 (22) 14.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 DE 102009010966
- (54) • *Elektrisches/elektronisches Installationsgerät*
• *Electric/electronic installation device*
• *Appareil d'installation électrique/électronique*
- (71) Insta Elektro GmbH, Wefelshohler Strasse 35, 58511 Lüdenscheid, DE
- (72) Stecura, Darius, 45731, Waltrop, DE

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 224 642 A1**
H04L 12/403
- (25) De (26) De
- (21) 09002884.6 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Kommunikationssystem und Kommunikationsverfahren zur zuverlässigen Kommunikation mit Kommunikationsteilnehmern*
• *Communication system and communication method for reliable communication with communication participants*
• *Système de communication et procédé de communication destinés à la communication sécurisée avec des participants de communication*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Barthel, Herbert, 91074 Herzogenaurach, DE
Hammon, Harald, 90471 Nürnberg, DE

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/403 → (51) **H04L 12/40**

- (51) **H04L 12/54** (11) **2 224 643 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07855819.4 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003817 26.12.2007
- (87) WO 2009/070936 2009/24 11.06.2009
- (30) 05.12.2007 CN 200710178832
- (54) • *INHALTSPUBLIZIER- UND SPEICHERVERFAHREN FÜR EIN INTERAKTIVES PERSÖNLICHES FERNSEHMEDIENABLIEFERUNGSSYSTEM*
• *CONTENT PUBLISHING AND STORING METHOD FOR INTERACTIVE PERSONAL TELEVISION MEDIA DELIVERY SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE PUBLICATION ET DE MÉMORISATION DE CONTENU POUR UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION MULTIMÉDIA DE TÉLÉVISION PERSONNEL INTERACTIF*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LI, Mujin, Guangdong 518057, CN
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 644 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08870940.7 (22) 27.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073800 27.12.2008
- (87) WO 2009/089752 2009/30 23.07.2009
- (30) 29.12.2007 CN 200710033044
- (54) • *SCHUTZVERFAHREN, -SYSTEM UND -VORRICHTUNG IN EINEM PAKETÜBERT-RAGUNGSNETZWERK*
• *A PROTECTION METHOD, SYSTEM AND DEVICE IN THE PACKET TRANSPORT NETWORK*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PROTECTION DANS UN RÉSEAU DE TRANSMISSION PAR PAQUETS*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) HE, Jia, Shenzhen, CN
YANG, Yang, Shenzhen, CN
ZHANG, Yongjun, Shenzhen, , CN
XIE, Wenjun, Shenzhen, , CN
HUANG, Shanguo, Shenzhen, , CN
GU, Wanyi, Shenzhen, , CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 645 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09705791.3 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CN 2009/070196 19.01.2009
- (87) WO 2009/094928 2009/32 06.08.2009
- (30) 25.01.2008 CN 200810056872
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ÜBERMITTLUNG EINER NACHRICHT, DIE AUF DEM LAYER-2-TUNNEL-PROTOKOLL BASIERT*
• *A METHOD AND EQUIPMENT FOR TRANSMITTING A MESSAGE BASED ON THE LAYER-2 TUNNEL PROTOCOL*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT DE TRANSMISSION D'UN MESSAGE BASÉ SUR LE PROTOCOLE DE TUNNEL DE NIVEAU 2*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GU, Rongwei, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
SUN, Xingguo, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 646 A1**
H04L 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 10006488.0 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 15.08.2007 US 956031 P
13.08.2008 US 191042
- (54) • *Mediumzugangssteuerungsrahmenstruktur in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Medium access control frame structure in wireless communication system*
• *Structure de trames de contrôle d'accès dans un système de communication sans fil*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Talukdar, Anup K., Schaumburg Illinois 60195, US
Cudak, Mark C., Rolling Meadows Illinois 60008, US
Baum, Kevin L., Rolling Meadows Illinois 60008, US
Ghosh, Amitava, Buffalo Grove Illinois 60089, US
Tzavidas, Stavros, Evanston Illinois 60201, US
Wang, Fan, Vernon Hills Illinois 60061, US
Xu, Hua, Lake Zurich Illinois 60047, US
Zhuang, Xiangyang, Hoffmann Estates Illinois 60195, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 08797939.9 / 2 188 957

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 647 A1**
H04L 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 10006489.8 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 15.08.2007 US 956031 P
13.08.2008 US 191042
- (54) • *Mediumzugangssteuerungsrahmenstruktur in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Medium access control frame structure in wireless communication system*
• *Structure de trames de contrôle d'accès dans un système de communication sans fil*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Talukdar, Anup K., Schaumburg Illinois 60195, US
Cudak, Mark C., Rolling Meadows Illinois 60008, US
Baum, Kevin L., Rolling Meadows Illinois 60008, US
Ghosh, Amitava, Buffalo Grove Illinois 60089, US
Tzavidas, Stavros, Evanston Illinois 60201, US
Wang, Fan, Vernon Hills Illinois 60061, US
Xu, Hua, Lake Zurich Illinois 60047, US
Zhuang, Xiangyang, Hoffmann Estates Illinois 60195, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 08797939.9 / 2 188 957

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 648 A1**
H04L 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 10006490.6 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 15.08.2007 US 956031 P
13.08.2008 US 191042
- (54) • *Mediumzugangssteuerungsrahmenstruktur in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Medium access control frame structure in wireless communication system*
• *Structure de trames de contrôle d'accès dans un système de communication sans fil*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Talukdar, Anup K., Schaumburg Illinois 60195, US
Cudak, Mark C., Rolling Meadows Illinois 60008, US
Ghosh, Amitava, Buffalo Grove Illinois 60089, US
Wang, Fan, Vernon Hills Illinois 60061, US
Xu, Hua, Lake Zurich Illinois 60047, US
Zhuang, Xiangyang, Hoffmann Estates Illinois 60195, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 08797939.9 / 2 188 957
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 649 A1**
(25) En (26) En
(21) 10151477.6 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 US 155356 P
22.07.2009 US 507200
- (54) • *Lastverteilungsnetzverkehr auf einem Kennzeichnungsvermittlungsweg unter Anwendung eines Ressourcenreservierungsprotokolls mit Verkehrstechnik*
• *Load balancing network traffic on a label switched path using resource reservation protocol with traffic engineering*
• *Équilibrage de charge du trafic d'un réseau sur un chemin commuté par étiquette utilisant un protocole de réservation de ressources avec ingénierie du trafic*
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
- (72) Kompella, Kireeti, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 650 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154878.2 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 US 394829
- (54) • *Anruf-Routing über eines oder mehrere Netzwerke*
• *Call routing through a network or networks*
• *Routage d'appel via un réseau ou plusieurs réseaux*
- (71) IBasis, Inc., 20 Second Avenue, Burlington, Massachusetts 01803, US
- (72) Zhang, Shuping, Sudbury, MA MA 01776, US
- (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N. V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 224 651 A2**
(25) En (26) En
(21) 10163074.7 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2005 US 728247 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenzugangskontrolle in einem Mesh-Netzwerk*
• *Method and apparatus for admission control of data in a mesh network*
• *Procédé et appareil de contrôle de l'admission de données dans un réseau maillé*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Wang, Xiaofei, San Diego, 92121-1714, US
Nandagopalan, Saishankar, San Diego, 92121-1714, US
Abraham, Santosh, San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galleiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 06817134.7 / 1 941 679
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 224 652 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08867161.5 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073785 26.12.2008
(87) WO 2009/082972 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 CN 200710307034
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM, SERVER UND ENDGERÄT ZUM ABBRECHEN EINER PUSH-NACHRICHT*
• *METHOD, SYSTEM, SERVER AND TERMINAL FOR CANCELING A PUSH MESSAGE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, SERVEUR ET TERMINAL DESTINÉS À ANNULER UN MESSAGE DE POUSSER*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Huiping, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
CHEN, Guoqiao, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
WANG, Lei, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
FAN, Shunan, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
DONG, Ting, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
YANG, Jian, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 224 653 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153827.2 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *System und Verfahren zum Schalten zwischen Nachrichten-Clients*
• *System and method for switching between messaging clients*
• *Procédé et système de commutation entre clients de messagerie*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Vymenets, Leonid, Toronto Ontario M6K 3M9, CA
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 224 654 A1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 09154048.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und System zur Verteilung von Präsenzinformation*
• *Method and system for distribution of presence information*
• *Procédé et système pour la distribution d'informations de présence*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Robert William, Kanata Ontario K2K 2A5, CA
Preiss, Bruno Richard, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Lewis, Allan, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
George, Richard, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
McColgan, Brian Edward Anthony, Mississauga Ontario L4W 5M4, CA
Godfrey, James Andrew, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 224 655 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154056.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Systeme und Verfahren zum Schützen von Überschriftenfeldern in einer Mitteilung*
• *Systems and methods for protecting header fields in a message*
• *Système et procédés pour la protection de champs d'en-tête dans un message*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Little, Herbert A., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Adams, Neil Patrick, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Brown, Michael S., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 224 656 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154059.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Systeme und Verfahren zum Schützen von Überschriftenfeldern in einer Mitteilung*
• *Systems and methods for protecting header fields in a message*
• *Système et procédés pour la protection de champs d'en-tête dans un message*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Little, Herbert, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Adams, Neil Patrick, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 224 657 A1**
H04L 27/00
(25) En (26) En
(21) 09154064.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und System zur Optimierung der automatischen Trägerregulierung*
• *Method and system for automatic frequency control optimization*
• *Procédé et système pour l'optimisation du contrôle automatique de fréquence*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Raza, Zahir, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Tran, Phat, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04L 27/00 → (51) **H04L 12/56**

H04L 27/00 → (51) **H04L 25/02**

H04L 27/01 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 224 658 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153947.8 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Korrektur eines Frequenzversatzes, der grösser als die Nyquist Frequenz ist*
• *Correction of frequency offsets greater than the Nyquist frequency*
• *Correction d'une erreur de fréquence qui est plus grande que la fréquence Nyquist*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Andgart, Niklas, SE-247 33, SÖDRA SANDBY, SE
(71) Aliksson, Peter, SE-222 41, LUND, SE
(71) Axmon, Joakim, SE-244 41, KÄVLINGE, SE
(71) Jöngren, George, SE-112 41, STOCKHOLM, SE
(71) Lindoff, Bengt, SE-237 36, BJÄRRED, SE
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 224 659 A1**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 09290138.8 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Optischer OFDM-Transponder mit Leistungsverwaltung*
• *Power manageable optical OFDM transponder*
• *Transporteur OFDM optique à alimentation gérable*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bülow, Henning, 70806 Kornwestheim, DE

(74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 29/00 → (51) **G06F 3/06**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 660 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08748642.9 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071036 21.05.2008
(87) WO 2009/076802 2009/26 25.06.2009
(30) 10.12.2007 CN 200710195319
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BETRIEBSMITTELZUGANGSKONTROLLE*
• *A SYSTEM AND A METHOD FOR THE RESOURCE ACCESS CONTROL*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ACCÈS AUX RESSOURCES*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) SONG, Jun, Guangdong 518057, CN
(71) XU, Minghai, Guangdong 518057, CN
(71) ZHUANG, Bin, Guangdong 518057, CN
(71) QIU, Peiqian, Guangdong 518057, CN
(71) YOU, Jianjie, Guangdong 518057, CN
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 661 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08868480.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073585 18.12.2008
(87) WO 2009/082938 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 CN 200710301955
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON ANGELEGENHEITEN*
• *A METHOD, SYSTEM AND APPARATUS OF AFFAIR CONTROL*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE CONTRÔLE D'AFFAIRE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) XIANG, Hai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(71) YI, Zhiquan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(71) DING, Ning, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(71) LU, Jianfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 662 A1**
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 09153603.7 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Kommunikationssitzung*

• *Method and device for establishing a communication session*
• *Procédé et dispositif pour établir une session de communication*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Veugen, Thijs, 2272 WN Voorburg, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 663 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 09153643.3 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Systeme und Verfahren zur Ermöglichung von PTT-Kommunikationen mithilfe von SIP-basiertem Messaging*
• *Systems and methods for facilitating push-to-talk (PTT) communications using sip-based messaging*
• *Systèmes et procédés pour faciliter les communications en messagerie vocale instantanée en utilisant une messagerie de type SIP*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Shatsky, Alexander, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB
(60) 09178556.8

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 664 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153711.8 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und System zum Steuern der Anrufannahme in IMS*
• *Method and system for controlling call admission in IMS*
• *Procédé et système pour contrôler l'admission d'appel dans un IMS*
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) Stura, Marco, 10010, Rueglio (TO), IT
(71) Farrugia, Maria, Guildford, Surrey GU1 2EG, GB
(71) Monti, Maurizio, 20090, Settala (MI), IT
(74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 665 A1**
G06F 21/00 **H04W 12/06**

(25) En (26) En
(21) 09153835.5 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Authentifizierung mithilfe einer drahtlosen mobilen Kommunikationsvorrichtung*
• *Authentication using a wireless mobile communication device*
• *Authentification utilisant un dispositif de communication mobile sans fil*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Faryna, Artur, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 666 A1**
H04M 3/56

(25) En (26) En
(21) 09153865.2 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Systeme und Verfahren zur Ermöglichung von Konferenzanrufen mithilfe von Sicherheitstoken*
• *Systems and methods for facilitating conference calls using security tokens*
• *Systèmes et procédés pour faciliter des appels en conférence utilisant des jetons de sécurité*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Gisby, Douglas, Redwood City, CA California 94065, US
McColgan, Brian Edward Anthony, Mississauga Ontario L4W 5K4, CA
Labrador, Christopher, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Andrewin, Kevin, Elgin, Illinois 60120, US

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 667 A1**
H04M 3/56

(25) En (26) En
(21) 09153867.8 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Systeme und Verfahren zur Ermöglichung von Konferenzanrufen mithilfe mehrfacher Medienströme*
• *Systems and methods for facilitating conference calls using multiple media streams*
• *Systèmes et procédés pour faciliter des appels en conférence utilisant des flux de média multiples*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Gisby, Douglas, Redwood City, CA California 94065, US
McColgan, Brian Edward Anthony, Mississauga Ontario L4W 5K4, CA
Labrador, Christopher, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Andrewin, Kevin, Alpharetta, Georgia 30022-2440, US

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 668 A1**

(25) En (26) En
(21) 09154036.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *System und Verfahren zur Aktivierung von verschlüsselten Sprachkommunikationen zwischen einer externen Vorrichtung und Telefonievorrichtungen, die in einem Firmennetzwerk vorhanden sind*
• *System and method for enabling encrypted voice communications between an external device and telephony devices associated with an enterprise network*

• *Système et procédé pour activer les communications vocales cryptées entre un dispositif externe et des dispositifs de téléphonie associés à un réseau d'entreprise*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, California 94065-1182, US

(72) Gisby, Douglas, Redwood City, CA 94065, US

Dodson, Theron, Boston, MA 02116-6506, US

Yach, David, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Gray, Michael, Sherman Oaks, CA 91403, US

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 669 A1**
H04B 10/10

(25) En (26) En
(21) 09154053.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Sicherer Datentransfer auf einer tragbaren Kommunikationsvorrichtung*
• *Secure data transfer on a handheld communications device*
• *Transfert de données de sécurité sur un dispositif de communications portable*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Drader, Marc, Kitchener Ontario N2M 3G7, CA

Robinson, James, Elmira Ontario N3B 3L2, CA

Purdy, Michael, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 670 A2**

(25) En (26) En
(21) 09155642.3 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 27.02.2009 US 395426

(54) • *Cookie-Prüfverfahren und Vorrichtung zur Verwendung bei der Bereitstellung von Anwendungsdiensten in Kommunikationsvorrichtungen*

• *cookie verification methods and apparatus for use in providing application services to communication devices*

• *Procédés de vérification de témoins et appareil utilisé pour fournir des services d'application à des dispositifs de communication*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Fresko, Nedim, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

Sherkin, Alexander, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

Franco, Will D., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 671 A1**
H04M 7/00

(25) En (26) En

(21) 09305182.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogramm zum Zusammenführen von Telefondiensten über ein leitungsvermittelndes Netzwerk und ein paketvermittelndes Datennetzwerk*

• *Method, apparatus and computer program for merging telephony services over circuit switched network and packet switched data network*

• *Procédé, appareil et logiciel pour fusionner des services téléphoniques à travers un réseau à commutation de circuits et un réseau à commutation par paquets*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Helbert, Emmanuel c/o ALCATEL-LUCENT ENTERPRISE, 67400, ILLKIRCH, FR

Bronner, Vincent c/o ALCATEL-LUCENT ENTERPRISE, 67400, ILLKIRCH, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 672 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10152038.5 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.02.2009 FR 0951234

(54) • *Verfahren zur Referenzierung von Sensoren in einem IMS-Telekommunikationsnetzwerk*

• *Method for referencing sensors in an IMS telecommunication network*

• *Procédé de référencement de capteurs dans un réseau de télécommunication du type IMS*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Outtagarts, Abdelkader, 91620, NOZAY, FR
Marilly, Emmanuel, 91620, NOZAY, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 673 A2**

(25) En (26) En
(21) 10163803.9 (22) 23.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 30.07.1997 US 903118

(54) • *System und Verfahren für den globalen und sicheren Zugriff auf vereinheitlichte Information in einem Computernetzwerk*

• *System and method for globally and securely accessing unified information in a computer network*

• *Système et procédé pour accéder globalement et de manière sécurisée aux informations unifiées dans un réseau informatique*

(71) Visto Corporation, 101 Redwood Shores Parkway, Suite 400, Redwood Shores, CA 94065, US

(72) Mendez, Daniel Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US

Riggins, Mark Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US

Wagle, Prasad Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US

Bui, Hong Q. Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US

Ng, Mason Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US
Quinlan, Sean Michael Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US
Ying, Christine C. Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US
Zuleeg, Christopher R. Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US
Cowan, David J. Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US
Aptekar-Strober, Joanna A. Visto Corporation, Redshores, CA 94065, US
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London, Greater London WC1V 6HU, GB
(62) 98936975.6 / 1 018 066

(51) **H04L 29/06** (11) **2 224 674 A1**
(25) En (26) En
(21) 10166418.3 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.10.2002 US 263193
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufbau einer drahtlosen Datenverbindung für eine Datensicherung*
• *Apparatus and method for establishing a wireless data connection for a file backup*
• *Dispositif et procédé pour établir une connexion de données sans fil pour une sauvegarde de fichier*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Pyhälampi, Seppo, 00670, Helsinki, FI Mäki, Jussi, 02340, Espoo, FI
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 03799036.3 / 1 547 403

H04L 29/06 → (51) **G05B 19/418**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/493**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/56**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 675 A1**
H04L 29/06 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 10165280.8 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 27.07.2007 US 952544 P
28.07.2007 US 952554 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Koordination von drahtlosen Systemen*
• *Apparatus and methods for coordination of wireless systems*
• *Appareil et procédés de coordination de systèmes sans fil*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Boudreau, Jesse, Ottawa Ontario K1B 4X6, CA
Murphy, Thomas, Ottawa Ontario K2A 2E8, CA
Omar, Salim, Waterloo Ontario N2L 4G9, CA
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 08160293.0 / 2 031 913

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 676 A1**
H04L 29/06 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 10165283.2 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 27.07.2007 US 952544 P
28.07.2007 US 952554 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Koordination von drahtlosen Systemen*
• *Apparatus and methods for coordination of wireless systems*
• *Appareil et procédés de coordination de systèmes sans fil*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Boudreau, Jesse, Ottawa Ontario K1B 4X6, CA
Murphy, Thomas, Ottawa Ontario K2A 2E8, CA
Omar, Salim, Waterloo Ontario N2L 4G9, CA
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 08160293.0 / 2 031 913

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 677 A2**
(25) En (26) En
(21) 10166569.3 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.07.2004 US 886002
(54) • *Eine Peer-to-Peer-Maschine zur gemeinsamen Objektnutzung in Kommunikationsvorrichtungen*
• *A peer to peer engine for object sharing in communication devices*
• *Moteur de poste à poste pour le partage d'objets dans des dispositifs de communication*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Jalava, Teemu, 02230 Espoo, FI
Teinila, Jaakko, 02110 Espoo, FI
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB
(62) 05736107.3 / 1 763 945

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 678 A1**
H04W 4/08
(25) En (26) En
(21) 09153893.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Transfer zwischen Vorrichtungen*
• *Remote administration of mobile wireless devices*
• *Transfert de dispositif à dispositif*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Runstedler, Christopher, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Jain, Rohit, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Hardy, Michael, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 679 A1**
H04W 4/08
(25) En (26) En
(21) 09153895.9 (22) 27.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Datenhubserver*
• *Remote administration of mobile wireless devices*
• *Serveur de passerelle d'entrée de données*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) RUNSTEDLER, Christopher, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
JAIN, Rohit, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
FAHMY, Samer, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
HARDY, Michael, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 680 A1**
H04W 4/06 **G06Q 30/00**
H04L 12/58 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 09153991.6 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Kommunikationssystem mit einer personalisierten mobilen Funkkommunikationsvorrichtungsnachrichten und zugehörige Verfahren*
• *communications system providing personalized mobile wireless communications device notifications and related methods*
• *Système de communications fournissant des notifications à un dispositif de communications sans fil mobile et procédés correspondants*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Brown, Michael K., Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 681 A1**
H04W 4/06 **G06Q 30/00**
H04L 12/58 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 09154005.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Kommunikationssystem mit einer personalisierten mobilen Funkkommunikationsvorrichtungsnachrichten und zugehörige Verfahren*
• *Communications system providing personalized mobile wireless communications device notifications and related methods*
• *Système de communications fournissant des notifications à un dispositif de communications sans fil mobile et procédés correspondants*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Brown, Michael K., Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 682 A1**
H04W 4/06 **H04L 12/58**

(25) En (26) En
(21) 09154011.2 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Kommunikationssystem mit Auswahlmerkmalen von mobilen Gerätebenachrichtigungsinhalten und zugehöriges Verfahren*
- *Communications system providing mobile device notification content type selection features and related method*
- *Système de communications fournissant des caractéristiques de sélection par type de contenu de notification du dispositif mobile et procédé apparenté*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo, Ontario, N2L 3L3, CA
Martin-Cocher, Gaele, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 683 A1**
H04W 4/06

(25) En (26) En
(21) 09154018.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Kommunikationssystem mit mobiler Vorrichtungsbenachrichtigung basierend auf der persönlichen Information von Interesse und Kalenderereignissen*
- *Communications system providing mobile device notification based upon personal interest information and calendar events*
- *Système de communications fournissant une notification de dispositif mobile basé sur des informations d'intérêt personnel et des événements de calendrier*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Griffin, Jason T., Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
Brown, Michael K., Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo, Ontario, N2L 3L3, CA
Reeve, Scott, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
Church, Mark, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 684 A1**
H04W 4/06 **G06F 17/30**
G06Q 30/00 **G10L 15/28**

(25) En (26) En
(21) 09154023.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung zum Empfang von Werbenachrichten basierend auf Schlüsselwörtern in Sprachkommunikationen und zugehörige Verfahren*

• *Mobile wireless communications device to receive advertising messages based upon keywords in voice communications and related methods*

• *Dispositif de communications sans fil portable pour la réception de messages publicitaires basés sur des mots clé dans des communications vocales et procédés apparentés*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Robertson, Ian, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Mallick, Martyn, Waterloo, Ontario N2V 1K8, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 685 A1**
H04W 4/06 **H04M 3/487**
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 09154037.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Subventionierte Verwendung eines tragbaren Geräts*
- *Subsidized mobile device usage*
- *Utilisation de dispositif mobile subventionné*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 686 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154046.8 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Routenreflektoren für ein Kommunikationssystem*
- *A route reflector for a communication system*
- *Réflecteur d'itinéraire pour un système de communications*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Rogan, Michael, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Weiler, Peter, Waterloo ON N2L 5Z5, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 687 A1**
H04L 12/24 **G06F 9/445**
H04W 8/24 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 09154061.7 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Upgrades für mobile Kommunikationsvorrichtungen*

• *System and method for provisioning mobile communication device upgrades*

• *Système et procédé pour la fourniture de mises à jour de dispositifs de communication mobile*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Madej, Piotr, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Howard Simon, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Visnjic-Obucina, Snezana, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

Janosi Levente, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Parry Thomas, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 688 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09161818.1 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.02.2009 US 322804

- (54) • *Konfiguration von Netzgeräten*
- *Configuration of network devices*
- *Configuration des dispositifs de réseau*

(71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA

(72) Gray, Thomas A., Mansfield Québec J0X 1V0, CA
Albert, John, Kanata Ontario K2V 1B5, CA
Yin, Jianqi, Ottawa Ontario, CA

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 29/08 → (51) **G01D 4/00**

H04L 29/08 → (51) **G05B 19/418**

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/44**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 224 689 A1**
G06F 1/16 **H04M 1/667**
E05D 11/06 **E05D 11/10**

(25) En (26) En
(21) 09153934.6 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Tragbares elektronisches Gerät und Scharnierbaueinheit*
- *Handheld electronic device and hinge assembly*
- *Dispositif électronique portable et assemblage articulé*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Griffin, Jason T., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 224 690 A1**
(25) En (26) En

(21) 09154021.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Mehrfachmodus-Benutzereingabesystem und Verfahren*
- *Multi-mode user input system and method*
- *Système et procédé de saisie utilisateur multimodal*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- Allwright, Julia, London W1T 2HN, GB
- Riddiford, Martin, London W1T 2HN, GB
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 224 691 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09154054.2 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit zwei Vorrichtungselementen, die in Bezug auf eine Brücke verschiebbar sind*
- *Handheld electronic device having two device members slidable relative to a bridge*
- *Dispositif électronique portable doté de deux éléments de dispositif coulissant par rapport à un pont*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Burbidge, Ryan, Claremont Ontario L1Y 1B4, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 224 692 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09180072.2 (22) 21.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 KR 20090017078
- (54) • *Drahtloses Kommunikationsendgerät und Führungseinheit dafür*
- *Wireless communication terminal and guide unit thereof*
- *Terminal de communication sans fil et unité de guide correspondant*
- (71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2, DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-270, KR
- (72) Choi, Dong-Chol, 150-764 Seoul, KR
- Kim, Duck-Hyun, 150-105 Seoul, KR
- Lee, Ki-Won, 157-200 Seoul, KR
- Lee, Bong-Kyu, 136-764 Seoul, KR
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 224 693 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10152813.1 (22) 05.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 KR 20090016288
- 11.03.2009 KR 20090020885
- (54) • *Mobiles Endgerät und Verfahren zur Verhinderung des ungewollten Betriebs desselben*
- *Mobile terminal and method for preventing unintended operation of same*

- *Terminal mobile et procédé pour prévenir l'opération non intentionnelle de celui-ci*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Dong Joon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Young Sik, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Bum Soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04M 1/02** (11) **2 224 694 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10155105.9 (22) 01.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 27.02.2009 EP 09154021
- (54) • *Mehrfachmodus-Benutzereingabesystem und Verfahren*
- *Mobile Device Slide System and Method*
- *Système et procédé de saisie utilisateur multimodal*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Holman IV, Martin Earl, Sunrise, FL 33323, US
- Griffin, Jason Tyler, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- Allen, Aaron Robert, Sunrise, FL 33323, US
- Riddiford, Martin, London, W1T 2HN, GB
- Allwright, Julia, London, W1T 2HN, GB
- Fullalove, Jim, London, W1T 2HN, GB
- (74) Rickard, David John, et al, IPULSE, 26 Mallinson Road London, Greater London SW11 1BP, GB

H04M 1/02 → (51) G01N 21/25

(51) **H04M 1/03** (11) **2 224 695 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09154049.2 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Gehäuse für einen Sprecher einer drahtlosen Vorrichtung*
- *Enclosure for a speaker of a wireless device*
- *Enceinte pour un haut-parleur dans un dispositif sans fil*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Welker, Michael, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- Hanson, Daniel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04M 1/22** (11) **2 224 696 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09171872.6 (22) 30.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 US 156096 P
- (54) • *Automatische Tastaturrückbeleuchtungseinstellung auf einer mobilen tragbaren elektronischen Vorrichtung*
- *Automatic keypad backlight adjustment on a mobile handheld electronic device*

- *Ajustement automatique de rétroéclairage de clavier sur un dispositif électronique mobile portable*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Broga, Matthew, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- Crugnale, Thomas, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 1/23** (11) **2 224 697 A1**
G06F 3/02 **H01H 13/00**
H04M 1/725 **H04M 1/725**
 (25) En (26) En
 (21) 09154045.0 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Auslöserbenachrichtigungssystem zur Verwendung mit einer mobilen Kommunikationsvorrichtung, Verfahren zum automatischen Antrieb eines Auslösers auf einer mobilen Kommunikationsvorrichtung und mobile Kommunikationsvorrichtung damit*
- *Actuator notification system for use with mobile communications device, method of automatically driving an actuator on mobile communications device utilizing same*
- *Système de notification d'actionneur pour une utilisation avec un dispositif de communications mobile, procédé de commande automatique d'un actionneur dans un dispositif de communications mobile et dispositif de communications mobile l'utilisant*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason Tyler, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/247 → (51) G10L 13/04

H04M 1/274 → (51) G10L 13/04

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 224 698 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09154043.5 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Wahlzugangsverknüpfungen*
- *System and method for providing dialling access links*
- *Système et procédé pour la fourniture de liens d'accès de numérotation*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/2745 → (51) G10L 13/04

(51) **H04M 1/56** (11) **2 224 699 A1**
G06Q 30/00
 (25) En (26) En
 (21) 09153998.1 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zum Liefern und Anzeigen von Nachrichten*
• *system and method for delivery and display of messages*
• *Procédé et système pour la fourniture et l'affichage de messages*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04M 1/57** (11) **2 224 700 A1**
H04M 3/42

- (25) En (26) En
(21) 09154042.7 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Identifizierungsinformationen an eine mobile Vorrichtung*
• *System and method for providing identifying information to a mobile device*
• *Système et procédé pour la fourniture d'informations d'identification à un dispositif mobile*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
- (72) Baccay, Peter, Redwood City, CA 94065, US
Gray, Michael, Redwood City, CA 94065, US
Werner, Colin, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysel-Straße 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 1/57** (11) **2 224 701 A1**
H04M 1/725 **H04M 3/42**

- (25) En (26) En
(21) 09154463.5 (22) 05.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 394808
- (54) • *System und Verfahren zur intelligenten Rufidentifizierung bei einer mobilen Kommunikationsvorrichtung*
• *System and method for intelligent call identification on a mobile communication device*
• *Système et procédé pour l'identification d'appels intelligente dans un dispositif de communication mobile*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
- (72) Gisby, Douglas, Redwood City CA 94065, US
Gray, Michael, Redwood City CA 94065, US
Werner, Colin, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Bergmann, Carsten, Redwood City CA 94065, US
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/667 → (51) **H04M 1/02**

H04M 1/72 → (51) **G06F 9/44**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 224 702 A1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 09153812.4 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Mobile Funkvorrichtung zur Anzeige ausgewählter Web-Feeds und zugehörige Verfahren*
• *Mobile wireless device to display selected web feeds and associated methods*
• *Dispositif sans fil mobile pour afficher des fils de syndication sélectionnés et procédés associés*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Kalu, Kalu, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Wormald, Chris, Waterloo Ontario N2V 1K8, CA
Klassen, Gerhard D., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 224 703 A1**
H04M 1/60

- (25) En (26) En
(21) 09153813.2 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Mobile Funkkommunikationsvorrichtung mit neuartiger Stimmenänderung und zugehörige Verfahren*
• *Mobile wireless communications device with novelty voice alteration and related methods*
• *Dispositif de communications sans fil mobile avec une nouvelle altération de la voix et procédés correspondants*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Stenmark, Fredrik, Waterloo, Ontario, N2L W8, CA
Hanson, Daniel, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 224 704 A1**
G06F 3/048

- (25) En (26) En
(21) 09153883.5 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vereinfachung der Nachrichtenkomposition*
• *Method and device to simplify message composition*
• *Procédé et dispositif pour simplifier la composition de messages*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Martin, Daryl, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Godfrey, James, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Wilson, John F., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 224 705 A1**
G10L 15/26

- (25) En (26) En
(21) 09153971.8 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Mobile Funkkommunikationsvorrichtung mit Sprache-Text-Umwandlung und zugehörige Verfahren*
• *Mobile wireless communications device with speech to text conversion and related method*
• *Dispositif mobile de communications sans fil doté de conversion de voix à texte et procédé correspondant*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) McLean, Jennawae, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 224 706 A1**
A61B 5/00 **G08B 21/02**
G08B 21/18

- (25) En (26) En
(21) 09250568.4 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung mit einem Ausrichtungsdetektor und entsprechendes Verfahren, um einen Benutzer vor einem drohenden Absturz zu warnen*
• *Mobile wireless communications device with orientation sensing and corresponding method for alerting a user of an impending call*
• *Dispositif mobile de communications sans fil doté d'un détecteur d'orientation et procédé correspondant pour alerter un utilisateur d'une chute imminente*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Fields, Greg, Waterloo, Ontario, N2L 5zd, CA
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 224 707 A1**
G06Q 10/00

- (25) En (26) En
(21) 10154476.5 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.02.2009 TW 98105921
- (54) • *Systèmes et procédés de gestion des appels*
• *Call management systems and methods*
• *Anrufverwaltungssysteme und -verfahren*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Chen, Yu-Chuan, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW

(74) Schultenkämper, Johannes, 2K Patentan-
wäite Blasberg Kewitz & Reichel Part-
nerschaft Corneliusstrasse 18, 60325
Frankfurt am Main, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 224 708 A2**
(25) En (26) En
(21) 10250264.8 (22) 16.02.2010

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

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009047013

(54) • *Drahtloses Kommunikationsendgerät und drahtloses Kommunikationsverfahren*
• *Wireless communication terminal and wireless communication method*
• *Terminal et procédé de communication sans fil*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE

(72) Bexell, Andreas, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/048**

H04M 1/725 → (51) **G06F 17/30**

H04M 1/725 → (51) **G06Q 10/00**

H04M 1/725 → (51) **G06Q 30/00**

H04M 1/725 → (51) **G10L 13/04**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/23**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/57**

(51) **H04M 3/02** (11) **2 224 709 A1**
H04M 3/487 H04M 3/42

(25) En (26) En
(21) 09153978.3 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von hörbaren Nachrichten als Ersatz von Telefonklingeltönen*

• *System and method for providing audible messages in replacement of telephone tones*
• *Système et procédé pour fournir des messages audibles pour remplacer des tonalités de téléphone*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04M 3/02** (11) **2 224 710 A1**
H04M 3/487 H04M 15/00

(25) En (26) En
(21) 09153990.8 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Überwachung der Nachrichtenverwendung*

• *System and method for monitoring message usage*
• *Système et procédé de surveillance de l'utilisation de messages*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(51) **H04M 3/20** (11) **2 224 711 A1**
(25) En (26) En

(21) 09154029.4 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Anrufaufschalten bei besetzt basiert auf Profil des angerufenen Teilnehmers*

• *Call override on busy based on called party profile*
• *Fonction d'interruption sur usager occupé sur la base du profil de l'appelé*

(71) Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, California 94065-1182, US

(72) Colbert, Michael, Sherman Oaks, CA 91403, US

(74) Gray, Michael, Sherman Oaks, CA 91403, US

(74) Baccay, Peter, Redwood City, CA 94065, US

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **2 224 712 A1**
H04M 3/436

(25) En (26) En
(21) 09153806.6 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Nachrichteninformationen, einschliesslich Anrufgegenstandsinformation, für einen Empfänger eines Telefonanrufs*

• *Method of providing message information, including call subject information, to a recipient of a telephone call*
• *Procédé de fourniture d'informations de message, y compris des informations de sujet de l'appel, au destinataire d'un appel téléphonique*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Baccay, Peter, Redwood City CA 94065, US

(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04M 3/42 → (51) **G10L 13/04**

H04M 3/42 → (51) **H04M 1/57**

H04M 3/436 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 3/487** (11) **2 224 713 A1**
(25) En (26) En

(21) 09154019.5 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Getaktete Klingeltöne basierend auf einem geräteseitigen Inhalt*

• *Pushed ringtones based on device-side content*
• *Tonalités poussées basées sur le contenu côté dispositif*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Ranta, Craig, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Ranta, Craig, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04M 3/487** (11) **2 224 714 A1**
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 09154028.6 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Zeit- und Geräteverschiebung bei der mobilen Werbung*

• *Time and device shifting of mobile advertising*
• *Décalage temporel et de dispositif de publicité mobile*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

(74) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04M 3/487 → (51) **H04L 29/08**

H04M 3/487 → (51) **H04M 3/02**

(51) **H04M 3/493** (11) **2 224 715 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09153999.9 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *System und Verfahren zur Verringerung der Anrufanzahl in überwachten Anrufen*

• *System and method for reducing call latency in monitored calls*
• *Système et procédé pour réduire le délai d'appel dans des appels contrôlés*

(71) Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US

(72) Lobzakov, Yuriy, Redwood City, CA 94065, US

(74) Gisby, Douglas, Rolling Meadows, Ill 60008, US

(74) Bergmann, Carsten, Redwood City, CA 94065, US

(74) James, Robert Joseph, Leawood, Kansas 66209, US

(74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 3/56** (11) **2 224 716 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09153861.1 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS
(54) • *Systeme und Verfahren zur Ermöglichung von Konferenzanrufen mithilfe von Sicherheitsschlüsseln*

• *Systems and methods for facilitating conference calls using security keys*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Ranta, Craig, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- *Systèmes et procédés pour faciliter des appels en conférence utilisant des clés de sécurité*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Oliver, Brian, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
McDonald, Ian, Waterloo Ontario N2V 1K8, CA
Gisby, Douglas, Redwood City, CA California 94065, US
Labrador, Christopher, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
McAndrews, Michael, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04M 3/56** (11) **2 224 717 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154007.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *System und Verfahren zur erneuten Verbindung einer Vorrichtung mit einem Gruppenanruf*
• *System and method for reconnecting a device to a group call*
• *Système et procédé pour reconnecter un dispositif à un appel de groupe*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
- (72) Labrador, Christopher, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Oliver, Brian, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Simon-Daniels, Susie, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Logan, Adrian, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Fritzley, Eric, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
McColgan, Brian, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Gisby, Douglas, Atlanta, Georgia 30350, US
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 3/56** (11) **2 224 718 A1**
H04M 3/46 **H04M 7/00**
(25) En (26) En
(21) 09250547.8 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und System zur Konferenzgesprächszeitplanung über E-Mail*
• *Method and system for conference call scheduling via e-mail*
• *Procédé et système pour la programmation d'appels en conférence via courriel*
- (71) Ascendent Telecommunications Inc., 15260 Ventura Boulevard, Suite 1410, Sherman Oaks, CA 91403, US
- (72) Yap, Shen-Yuan Michael, California 91403, US
Gisby, Douglas, Atlanta, Georgia 30350, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04M 3/56 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 3/58** (11) **2 224 719 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153698.7 (22) 26.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *PBX-Mobilitätssystem mit mehreren Anrufarmen*
• *PBX mobility system with multiple call legs*
• *Système de mobilité de PBX dans des tronçons d'appel multiples*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Gupta, Abhinav, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
George, Richard, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

H04M 11/00 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 224 720 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154840.2 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009046267
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zu ihrer Steuerung, Bildverarbeitungssystem und Speichermedium*
• *Image processing apparatus, method of controlling the same, image processing system, and storage medium*
• *Appareil de traitement d'images, procédé de contrôle associé, système de traitement d'images et support de stockage*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) IWADATE, Masahiro, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 224 721 A1**
(25) En (26) En
(21) 10250312.5 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 JP 2009042492
- (54) • *Bildlesevorrichtung und Bildlesesteuerungsverfahren*
• *Image reading apparatus and image reading control method*
• *Appareil de lecture d'images et procédé de contrôle de la lecture d'images*
- (71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Oosaki, Masayoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 1/00 → (51) **G06Q 10/00**

H04N 1/00 → (51) **H04N 5/445**

H04N 1/10 → (51) **F16H 7/12**

(51) **H04N 1/387** (11) **2 224 722 A2**
(25) En (26) En

(21) 10250329.9 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 JP 2009046562
- (54) • *Dokumentenverwaltungsvorrichtung, Dokumentenverwaltungssystem und Dokumentenverwaltungsverfahren*
• *Document managing apparatus, document managing system, and document managing method*
• *Appareil de gestion de documents, système de gestion de documents et procédé de gestion de documents*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Horikawa, Hirofumi, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 1/50** (11) **2 224 723 A1**
G03G 15/01

- (25) En (26) En
(21) 10005490.7 (22) 10.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 10.01.2001 JP 2001002482
- (54) • *Bilderzeugungsverfahren und -Vorrichtung fähig zur effektiven Einstellung der Position eines Farbbildes*
• *Method and apparatus for image forming capable of effectively performing color image position adjustment*
• *Procédé et appareil de formation d'image capable de régler de façon efficace la position d'une image en couleurs*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tetsuo, Yamanaka, Tokyo 143-8555, JP
Kobayashi, Kazuhiko, Tokyo 143-8555, JP
Shinohara, Tadashi, Tokyo 143-8555, JP
Hosokawa, Jun, Tokyo 143-8555, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02250176.1 / 1 239 661

(51) **H04N 1/64** (11) **2 224 724 A2**
H04N 7/26 **H04N 7/50**

- (25) En (26) En
(21) 10165464.8 (22) 23.12.2004
(84) DE FR GB
- (30) 27.12.2003 KR 20030098237
16.12.2004 KR 20040107158
11.03.2004 US 551778 P
- (54) • *Bildcodierungs- und Bilddecodierungsverfahren mit Anwendung von Residuenabtastung*
• *Image encoding and decoding method using residue sampling*
• *Procédé de codage et de décodage utilisant un échantillonnage du résiduel*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Woo-shik, Gyeonggi-do, KR
KIM, Hyun Mun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (62) 04258101.7 / 1 551 184

H04N 5/225 → (51) **G03B 15/05**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 224 725 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154453.4 (22) 24.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 JP 2009045116

- (54) • *Bildgebungs- und Auto-Fokusverfahren*
- *Imaging apparatus and auto-focusing method*
- *Appareil d'imagerie et procédé de mise au point automatique*

(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) Yuyama, Masami, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP

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

(51) **H04N 5/335** (11) **2 224 726 A2**

(25) En (26) En

(21) 10001917.3 (22) 24.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 JP 2009042536

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm*
- *Image processing apparatus, image processing method, and program*
- *Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme*

(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP

(72) Niikura, Kentarou, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04N 5/44 → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 224 727 A1**

H04N 7/16 **H04N 7/00**

G11B 27/00 **H04N 7/173**

H04N 7/10 **H04N 7/025**

(25) En (26) En

(21) 10154144.9 (22) 19.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 US 393277

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Alternativinhalt*
- *Method and apparatus for generating alternative content*
- *Appareil et procédé pour générer un contenu alternatif*

(71) Comcast Cable Communications, LLC, 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US

(72) Holden, Dan, Philadelphia, PA 19103, US

(74) Watterson, Peer Marten John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 224 728 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10154149.8 (22) 19.02.2010

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 FR 0951262

- (54) • *Verfahren zum schnellen Wechsel von einem ursprünglichen Kanal zu einem Zielkanal auf einem Bildschirm mit Hilfe einer Fernsehempfangsvorrichtung und zugehörige Empfangsvorrichtung*

• *Method for zapping from an initial channel to a target channel on a display screen with the help of a television receiver device, and associated receiver device*

• *Procédé pour zapper d'une chaîne d'origine à une chaîne cible sur un écran d'affichage à l'aide d'un dispositif de réception télévisuel, et dispositif de réception associé*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) CASTELLAN, Pierre-Yves, 35000 RENNES, FR

(51) **H04N 5/445** (11) **2 224 729 A1**
H04N 7/173

(25) De (26) De

(21) 09002647.7 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und System zur Verarbeitung von Programminformationen eines zeitlich linear ausgestrahlten Mediums*
- *Method and system for processing program information of a medium emitted linearly over time*
- *Procédé et système de traitement d'informations de programme d'un support émis linéairement dans le temps*

(71) MoreTV Broadcasting GmbH, Nordkanalstrasse 52, 20097 Hamburg, DE

(72) Jenzowsky, Stefan, 14167 Berlin, DE

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 224 730 A1**

G09G 5/373 **G09G 5/377**

G09G 5/38 **G09G 3/20**

G06F 3/147

(25) En (26) En

(21) 09011671.6 (22) 11.09.2009

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

AL BA RS

(30) 27.02.2009 JP 2009045929

- (54) • *Anzeigesystem und Anzeigeverfahren*
- *Display system and display method*
- *Système d'affichage et procédé d'affichage*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Ida, Tomotaka, Tokyo, JP

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

(51) **H04N 5/445** (11) **2 224 731 A2**

H04N 1/00

(25) En (26) En

(21) 09169817.5 (22) 09.09.2009

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

- (54) • *Verwendung eines Fernsehers als digitaler Bilderrahmen*

• *Use of a television set as a digital photo frame*

• *Utilisation d'un téléviseur comme cadre photo numérique*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Nishimura, Hayato, Tokyo, JP

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

H04N 5/445 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/45 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/60** (11) **2 224 732 A1**

(25) En (26) En

(21) 10154773.5 (22) 26.02.2010

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

AL BA RS

(30) 26.02.2009 JP 2009043755

- (54) • *Videovorrichtung*
- *Video device*
- *Dispositif vidéo*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7-chome, Nakagaito Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Matsunaga, Junichi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Honda, Takahisa, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Yamamoto, Manabu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

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

(51) **H04N 5/64** (11) **2 224 733 A1**

H04B 1/16

(25) En (26) En

(21) 10001114.7 (22) 03.02.2010

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

AL BA RS

(30) 25.02.2009 CN 200910118205

- (54) • *Selbststeinschalt-Fernsehempfangsgerät und Verfahren*
- *Auto switch-on TV broadcast receiver unit and method*
- *Récepteur TV avec mise en marche automatique et procédé correspondant*

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Jiang, Haitao, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04N 5/74** (11) **2 224 734 A1**

G03B 21/28

(25) En (26) En

(21) 10005815.5 (22) 28.09.2007

(84) DE GB

(30) 29.09.2006 JP 2006269965

03.09.2007 JP 2007228102

- (54) • *Vorrichtung zur projektionsartigen Bildanzeige und System zur projektionsartigen Bildanzeige*
- *Projection-type image display device and projection-type image display system*
- *Dispositif d'affichage d'image de type projection et système d'affichage d'image de type projection*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP

(72) Amano, Ryuhei, Osaka 573-0026, JP

Miwa, Takashi, Osaka 578-0975, JP

Yokote, Yoshihiro, Osaka 573-1197, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 07019189.5 / 1 906 660

(51) **H04N 5/765** (11) **2 224 735 A1**
(25) En (26) En
(21) 09171081.4 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009046868
(54) • *Audio- bzw. Videowiedergabevorrichtung und Verfahren zum Einstellen von Audio/Video*
• *Audio/video reproducing apparatus and method for setting audio/video*
• *Appareil de reproduction audio/vidéo et procédé de réglage audio/vidéo*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1-1 Shibaura, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kuwahara, Kazuki, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/782** (11) **2 224 736 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011538.7 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 JP 2009042551
(54) • *Programmaufzeichnungsvorrichtung und Aufzeichnungsplaninformationsanzeigevorrichtung*
• *Program recording apparatus and recording schedule information display method*
• *Appareil d'enregistrement de programme et procédé d'affichage d'informations de programmation d'enregistrement*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kuwahara, Kazuki, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/782** (11) **2 224 737 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011539.5 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.02.2009 JP 2009042550
(54) • *Programmaufzeichnungsvorrichtung und Aufzeichnungsplanverwaltungsverfahren*
• *Program recording apparatus and recording schedule managing method*
• *Appareil d'enregistrement de programme et procédé de gestion de programmation d'enregistrement*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kuwahara, Kazuki, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 7/00 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/01** (11) **2 224 738 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250541.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Identifizierung von Einschlüssen*
• *Identifying occlusions*
• *Identification d'occlusions*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Piek, Matthijs, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Cordes, Nico, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Gurp, Jacco van, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

(51) **H04N 7/01** (11) **2 224 739 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250542.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung*
• *Image processing apparatus*
• *Appareil de traitement d'images*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Riemens, Abraham, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Dijkstra, Henk, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Wüst, Clemens, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04N 7/01** (11) **2 224 740 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250565.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(54) • *Einschlussdetektion*
• *Detecting occlusion*
• *Détection d'occlusions*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Piek, Matthijs, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

(51) **H04N 7/10** (11) **2 224 741 A1**
H04N 17/00
(25) En (26) En
(21) 10165022.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.07.2005 EP 05106540
(54) • *Ausgleichssystem zur Abschwächung der Verschlechterung des TV-Signals*
• *TV-signal degradation compensation system*
• *Système de compensation de dégradation de signal TV*
(71) Unitron, Frankrijklaan 27, 8970 Poperinge, BE
(72) Deleu, Stephen, 9080, Beervelde, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen SA Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
(62) 06777814.2 / 1 905 237

H04N 7/16 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 224 742 A1**
G09G 5/00
H04N 5/45
H04N 13/04
(25) Ja (26) En
(21) 08851382.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/071086 20.11.2008
(87) WO 2009/066715 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 JP 2007300623
31.01.2008 JP 2008020334
(54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVORBEREITUNGSVERFAHREN, ANZEIGESTEUERUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGESTEUERUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDES PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING METHOD, INFORMATION PROCESSING METHOD, DISPLAY CONTROL DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE COMMANDE D'AFFICHAGE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'AFFICHAGE, ET PROGRAMME*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) TSUKAGOSHI, Ikuo, Tokyo 108-0075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 224 743 A1**
B60R 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 08872354.9 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/002828 07.10.2008
(87) WO 2009/101660 2009/34 20.08.2009
(30) 13.02.2008 JP 2008032026
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER FAHRZEUGUMGEBUNG, FAHRZEUG UND PROGRAMM ZUR ÜBERWACHUNG EINER FAHRZEUGUMGEBUNG*
• *VEHICLE PERIPHERY MONITORING DEVICE, VEHICLE, AND VEHICLE PERIPHERY MONITORING PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE, VÉHICULE ET PROGRAMME DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) NAGAOKA, Nobuharu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
YOKOCHI, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 224 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 10153569.8 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 27.02.2009 JP 2009047005

- (54) • *Inhaltswiedergabevorrichtung, Inhaltsempfangsvorrichtung, Verfahren zur Wiedergabe von Inhalt, Programm und Inhaltswiedergabesystem*
 - *Content reproduction apparatus, content receiving apparatus, method of reproducing content, program, and content reproduction system*
 - *Appareil de reproduction de contenu, appareil de réception de contenu, procédé de reproduction de contenu, programme et système de reproduction de contenu*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Sato, Katsuyuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 224 745 A1**
H04N 7/50
- (25) It (26) En
(21) 10154534.1 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 IT T020090142
- (54) • *Videokodierverfahren und -vorrichtung, damit verbundener skalierbarer Bitstrom und Computerprogramm*
- *Video coding method and device, related scalable bitstream and computer program product*
- *Procédé et dispositif de codage vidéo, son train de bits extensible et produit de programme informatique*

- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Alfonso, Daniele, 20013, Magenta (Milano), IT
- Anselmo, Tea, 10064, Pinerolo (Torino), IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H04N 7/26 → (51) **H04N 1/64**

- (51) **H04N 7/30** (11) **2 224 746 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09153912.2 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Optimierung der Bildkodierung mithilfe der Wahrnehmungsgewichtung*
- *Optimization of image encoding using perceptual weighting*
- *Optimisation du codage d'images utilisant la pondération perceptuelle*

- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Furbeck, David, Irving, TX, US
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 224 747 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10166612.1 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.10.2005 JP 2005298169

- (54) • *Einrichtung zur dynamischen Bildcodierung, Einrichtung zur dynamischen Bilddecodierung, Verfahren zur dynamischen Bildcodierung, Verfahren zur dynamischen Bilddecodierung, Programm zur dynamischen Bildcodierung und Programm zur dynamischen Bilddecodierung*
- *Dynamic image encoding device, dynamic image decoding device, dynamic image encoding method, dynamic image decoding method, dynamic image encoding program, and dynamic image decoding program*
- *Dispositif de codage d'image dynamique, dispositif de décodage d'image dynamique, procédé de codage d'image dynamique, procédé de décodage d'image dynamique, programme de codage d'image dynamique et programme de décodage d'image dynamique*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kato, Sadaatsu, Tokyo 100-6150, JP
- Boon, Choong Seng, Tokyo 100-6150, JP
- Horikoshi, Tsutomu, Tokyo 100-6150, JP
- Tan, Thiow Keng, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06811680.5 / 1 950 974

H04N 7/50 → (51) **H04N 1/64**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 13/04 → (51) **H04N 7/173**

H04N 17/00 → (51) **H04N 7/10**

H04Q 11/00 → (51) **H04B 10/08**

- (51) **H04R 3/00** (11) **2 224 748 A1**
H04R 5/04
- (25) En (26) En
(21) 09153831.4 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Audiobuchse für eine tragbare elektronische Vorrichtung*
- *Audio jack for a portable electronic device*
- *Prise audio pour dispositif électronique portable*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Hansson, Magnus, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- El-Hage, Mohamad, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04R 5/04** (11) **2 224 749 A1**
H04R 29/00 **H04R 5/033**
H04R 1/10
- (25) En (26) En
(21) 09154033.6 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und System zum Steuern einer maximalen Signalstufenausgabe and Kopfhörer, die mit einer Funkvorrichtung gekoppelt sind*
- *Method and system for controlling a maximum signal level output to headphones coupled to a wireless device*

- *Procédé et système pour le contrôle d'une sortie de niveau de signal maximum vers des écouteurs raccordés à un dispositif sans fil*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Martin, Cyril, 44799 Bochum, DE
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04R 19/01 → (51) **H04R 19/04**

- (51) **H04R 19/04** (11) **2 224 750 A1**
H04R 19/01
- (25) Ja (26) En
(21) 08866754.8 (22) 04.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070013 04.11.2008
- (87) WO 2009/084321 2009/28 09.07.2009
- (30) 27.12.2007 JP 2007337235
- (54) • *ELEKTRETKONDENSATORMIKROFON*
- *ELECTRET CAPACITOR MICROPHONE*
- *MICROPHONE À CONDENSATEUR À ÉLECTRET*
- (71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
- (72) IZUCHI, Toshiro, Kurate-gun Fukuoka 807-1312, JP
- NAKANISHI, Kensuke, Kurate-gun Fukuoka 807-1312, JP
- BABA, Tsuyoshi, Kurate-gun Fukuoka 807-1312, JP
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 224 751 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09813812.6 (22) 30.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/006487 30.11.2009
- (87) WO 2010/073492 2010/26 01.07.2010
- (30) 26.12.2008 JP 2008332569
- (54) • *HÖRHILFEN*
- *HEARING AID*
- *PROTHÈSE AUDITIVE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IWANO, Kenji, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 224 752 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09179426.3 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 27.02.2009 DE 102009010892
27.02.2009 US 155959 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Reduzierung von Trittschallwirkungen bei Hörvorrichtungen mit aktiver Okklusionsreduktion*
- *Device and method for reducing subsonic effects in hearing devices with active occlusion reduction*
- *Dispositif et procédé de réduction d'effets de bruit de pas dans des dispositifs auditifs dotés d'une réduction d'occlusion active*

- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
- (72) Arndt, Georg-Erwin, 90587 Obermichelbach, DE
Gebhardt, Volker, 91077 Neunkirchen am Brand, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 27/00** (11) **2 224 753 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09153832.2 (22) 26.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *beschallungsanlage mit drahtlosen mobilen kommunikationsvorrichtung*
 • *public address system using wireless mobile communication devices*
 • *système de sonorisation utilisant des dispositifs mobiles de communication sans fil*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 - (72) Moosavi, Vahid, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Wilson, Sean, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Rose, Scott, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 - (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 224 754 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 07845859.3 (22) 10.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003502 10.12.2007
 - (87) WO 2009/079811 2009/27 02.07.2009
 - (54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN DER ABSOLUT-GEWÄHRUNGSABBILDUNGSTABELLE FÜR EINE DRIFTENDE FUNKNETZSTEUERUNG*
 • *A METHOD OF CONFIGURING THE ABSOLUTE GRANT MAPPING TABLE FOR DRIFTING RADIO NETWORK CONTROL*
 • *PROCÉDÉ SERVANT À CONFIGURER UNE TABLE DE CORRESPONDANCES D'AFFECTATION ABSOLUE POUR UN CONTRÔLEUR DE RÉSEAU RADIO DÉRIVANT*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 - (72) KE, Yazhu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
YOU, Qiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 - (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 224 755 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 07845860.1 (22) 10.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/003503 10.12.2007
 - (87) WO 2009/079812 2009/27 02.07.2009
 - (54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN DER ABSOLUT-GEWÄHRUNGSABBILDUNGSTABELLE FÜR EINE BASISSTATION*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 - (72) KE, Yazhu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
YOU, Qiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 - (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- *A METHOD OF CONFIGURING THE ABSOLUTE GRANT MAPPING TABLE FOR BASE STATION*
- *PROCÉDÉ SERVANT À CONFIGURER UNE TABLE DE CORRESPONDANCES D'AFFECTATION ABSOLUE POUR UNE STATION DE BASE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) KE, Yazhu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
YOU, Qiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Jones, Keith William, Fisher Weiler Jones Apollo House Eboracum Way, York YO31 7RE, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 224 756 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08859507.9 (22) 21.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071245 21.11.2008
 - (87) WO 2009/075179 2009/25 18.06.2009
 - (30) 10.12.2007 JP 2007318990
 - (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, SLAVE-STATION UND MASTER-STATION*
 • *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, SLAVE STATION, AND MASTER STATION*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION ASSERVIE ET STATION MAÎTRESSE*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - (72) YAMADA, Takafumi c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
COSOVIC, Ivan c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 224 757 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09153970.0 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Kommunikationssystem mit mobilen Vorrichtungswerbungen basierend auf dem Aktivitätsverlauf und zugehörige Verfahren*
 • *Communications system providing mobile device advertisements bases upon activity history and related methods*
 • *Système de communications fournissant des publicités de dispositif mobile basées sur l'historique de l'activité et procédés correspondants*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 - (72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Griffin, Jason T., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Klassen, Gerhard D., Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Reeve, Scott, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
 - (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 224 758 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08868527.6 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073495 12.12.2008
 - (87) WO 2009/082914 2009/28 09.07.2009
 - (30) 17.12.2007 CN 200710198491
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ABSTIMMUNG VON GRUPPENFUNKRUF IN EINEM CDMA-CLUSTERSYSTEM*
 • *METHOD FOR MATCHING GROUP PAGING IN A CDMA CLUSTER SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE CORRESPONDANCE DE RADIOMESSAGERIE DE GROUPE POUR SYSTÈME DE GRAPPES DE SERVEURS CDMA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 - (72) WU, Chuanxi, Guangdong 518057, CN
 - (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04W 4/02 → (51) **G06F 9/44**

H04W 4/02 → (51) **G08G 1/09**

H04W 4/04 → (51) **G08G 1/09**

H04W 4/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 4/08** (11) **2 224 758 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08868527.6 (22) 12.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073495 12.12.2008
 - (87) WO 2009/082914 2009/28 09.07.2009
 - (30) 17.12.2007 CN 200710198491
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ABSTIMMUNG VON GRUPPENFUNKRUF IN EINEM CDMA-CLUSTERSYSTEM*
 • *METHOD FOR MATCHING GROUP PAGING IN A CDMA CLUSTER SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE CORRESPONDANCE DE RADIOMESSAGERIE DE GROUPE POUR SYSTÈME DE GRAPPES DE SERVEURS CDMA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 - (72) WU, Chuanxi, Guangdong 518057, CN
 - (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04W 4/08 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 4/10** (11) **2 224 759 A1**
H04W 76/02
 (25) En (26) En
 (21) 10153546.6 (22) 03.06.1999
 (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 03.06.1998 GB 9811966
- (54) • *Dynamische Zuordnung von Funkquellen in einem paketvermittelten Kommunikationssystem*
 • *Dynamic allocation of radio resources in a packet switched communications system*
 • *Attribution dynamique de ressources radio dans un système de communication à commutation par paquets*
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 - (72) Stubbs, Martin, Stoke Gifford, Bristol BS12 6QH, GB
 - (74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, Greater London WC1V 6HU, GB
- (62) 99955384.5 / 1 084 584

(51) **H04W 8/08** (11) **2 224 760 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09154015.3 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Netzwerkentität, Verfahren und System zum Aufrufen von zusätzlichen Diensten über verschiedene Netzwerke*
 • *Network entity, method and system for invocation of supplementary services across different networks*
 • *Entité de réseau, procédé et système pour l'invocation de services supplémentaires dans différents réseaux*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 - (72) Islam, M. Khaledul, Kanata Ontario K2K 3K1, CA

Hossain, Asif, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04W 8/18** (11) **2 224 761 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154055.9 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zum Sperren und Kennzeichnen einer mobilen Kommunikationsvorrichtung mit einem Netzwerk*
• *System and method for locking and branding a mobile communication device to a network*
• *Système et procédé de verrouillage et de marquage d'un dispositif de communication mobile sur un réseau*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Sharma, Vikhyat, Waterloo Ontario N2V 1K8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

H04W 8/24 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 12/06** (11) **2 224 762 A1**
H04L 29/06 **H04L 9/12**
H04L 12/22
(25) En (26) En
(21) 09153825.6 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zum Erstellen einer sicheren Kommunikationsverknüpfung*
• *System and method for establishing a secure communication link*
• *Système et procédé d'établissement d'une liaison de communication sécurisée*
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
(72) Lobzakov, Yuriy, Redwood City CA 94065, US
Bergmann, Carsten, Redwood City CA 94065, US
Baccay, Peter, Redwood City CA 94065, US
Werner, Colin, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 16/04** (11) **2 224 763 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08870773.2 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/073769 26.12.2008
(87) WO 2009/089743 2009/30 23.07.2009
(30) 29.12.2007 CN 200710307869
(54) • *RESSOURCENFREISETZUNGSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONS-AUSRÜSTUNG UND NETZWERKSYSTEM*
• *A RESOURCE RELEASE METHOD, A COMMUNICATION EQUIPMENT AND A NETWORK SYSTEM*

• *PROCÉDÉ DE LIBÉRATION DE RESSOURCES, ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION ET SYSTÈME DE RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) MA, Jie, Guangdong 518129, CN
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 16/10** (11) **2 224 764 A2**
(25) En (26) En
(21) 10154782.6 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 26.02.2009 ES 200900539
(54) • *Verfahren zur dynamischen Einstellung der Anzahl von HS-SCCH-Kanälen zur Verwendung in einer Zelle*
• *Method for dynamically setting the number of HS-SCCH channels to be used on a cell*
• *Procédé pour le réglage dynamique du nombre de canaux HS-SCCH à utiliser dans une cellule*

(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES
(72) Dominguez, Romero Francisco, E-28050, Madrid, ES
De Pasquale, Andrea, E-28050, Madrid, ES
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04W 16/14** (11) **2 224 765 A2**
(25) En (26) En
(21) 10001670.8 (22) 18.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.02.2009 JP 2009041664
(54) • *Funkkommunikationssystem, Basisstationsvorrichtung, Gateway-Vorrichtung und Fernsteuerung*
• *Radio communication system, base station apparatus, gateway apparatus, and remote controller*
• *Système de communication radio, appareil de station de base, appareil de passerelle et contrôleur à distance*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Fujishima, Kenzaburo, Tokyo 100-8220, JP
Uwano, Koki, Tokyo 100-8220, JP
Takada, May, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 224 766 A1**
(25) En (26) En
(21) 10154523.4 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 27.02.2009 US 156032 P
11.02.2010 US 704045

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Interferenzvermeidung in einem Femtozellennetzwerk*

• *Method, apparatus and system for interference avoidance in a femtocell network*
• *Procédé, appareil et système pour éviter l'interférence dans un réseau femtocell*
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW
(72) Chou, Chie-Ming, 436, Taichung County, TW
Chen, Yung-Han, 300, Hsinchu City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

H04W 24/08 → (51) **G01R 29/08**

(51) **H04W 28/16** (11) **2 224 767 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290142.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Zuordnung von RF-Ressourcen*
• *An arrangement and a method for allocating RF resources*
• *Agencement et procédé pour l'affectation de ressources RF*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Schreiber, Gerhard, Dr., 70825 Korntal-Münchingen, DE
Dötsch, Uwe, Dr., 74392 Freudental, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H04W 36/00 → (51) **H04B 7/26**

H04W 36/08 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 36/14** (11) **2 224 768 A1**
H04W 36/08 **H04W 88/06**
(25) Ja (26) En
(21) 09728689.2 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/056086 26.03.2009
(87) WO 2009/123005 2009/41 08.10.2009
(30) 03.04.2008 JP 2008097623
(54) • *MOBILSTATION, MOBILAUSTAUSCHSTATION UND MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *MOBILE STATION, MOBILE EXCHANGE STATION, AND MOBILE COMMUNICATION METHOD*
• *STATION MOBILE, STATION D'ÉCHANGE MOBILE, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) ISHII, Minami, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
IWAMURA, Mikio, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
NISHIDA, Katsutoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **2 224 769 A1**
H04W 48/18
(25) En (26) En
(21) 09250562.7 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Zugangspunktverfügbarkeitsschätzung*
• *Access point availability estimation*
• *Estimations de disponibilité de point d'accès*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group
Legal Intellectual Property Department PP
C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(51) **H04W 36/14** (11) **2 224 770 A1**

(25) En (26) En
(21) 09290135.4 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Gerät zur dynamischen
Aktualisierung von Nachbarzelllisten in
heterogenen Netzwerken*
• *Method and equipment for dynamically
updating neighboring cell lists in hetero-
genous networks*
• *Procédé et équipement pour actualiser
dynamiquement des listes de cellules
voisines dans des réseaux hétérogènes*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Nguyen, Van Minh, 94270 Le Kremlin
Bicêtre, FR

(74) El Mghazli, Yacine, 94110 Arcueil, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Cabinet
Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200
Thonon-les-Bains, FR

(51) **H04W 48/14** (11) **2 224 771 A1**

(25) En (26) En
(21) 09250535.3 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Zugangspunktinformationsserver*
• *Access point information server*
• *Serveur d'informations de point d'accès*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group
Legal Intellectual Property Department PP
C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(51) **H04W 48/18** (11) **2 224 772 A1**

(25) En (26) En
(21) 09154058.3 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System für die
Batterieressourcenverwaltung durch Ver-
kehrslenkung*
• *Method, apparatus and system for battery
resource management via traffic steering*
• *Procédé, appareil et système pour la
gestion de ressources de batterie via la
canalisation de trafic*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Diab, Wael William, 94109 San Francisco,
CA, US

(74) Chen, Sherman Xuemin, 92067 Rancho
Santa Fe, CA, US

(71) Research in Motion UK Limited, Centrum
House, 36 Station Road, Egham TW20 9LF,
GB

(72) Slack, Phillip, Slough, Berkshire SL1 3XE,
GB

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04W 48/18** (11) **2 224 773 A1**

(25) En (26) En
(21) 09250553.6 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Steuerung für Sendeempfänger einer
mobilen Vorrichtung*
• *Mobile device transceiver controller*
• *Contrôleur d'émetteur-récepteur d'un dis-
positif mobile*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group
Legal Intellectual Property Department PP
C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(51) **H04W 48/18** (11) **2 224 774 A1**

(25) En (26) En
(21) 09290137.0 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Gerät zur Verwaltung der
Verbindung eines Endgeräts in drahtlosen
Kommunikationsnetzwerken*
• *Method and equipment for managing the
connection of a terminal in wireless
communication networks*
• *Procédé et équipement pour gérer la
connexion d'un terminal dans des réseaux
de communication sans fil*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Faye, Jean-Claude, 91190 Gif sur Yvette, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Cabinet
Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200
Thonon-les-Bains, FR

(51) **H04W 48/18** (11) **2 224 775 A2**

(25) En (26) En
(21) 10001530.4 (22) 15.02.2010

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und System zur Unterstützung
mehrerer Anbieter über eine einzige Fem-
tozelle*
• *Method and system for supporting a
plurality of providers via a single femtocell*
• *Procédé et système pour supporter plu-
sieurs fournisseurs via une seule femtocell*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Diab, Wael William, 94109 San Francisco,
CA, US

(74) Chen, Sherman Xuemin, 92067 Rancho
Santa Fe, CA, US

Hou, Victor, T., 92037 La Jolla, CA, US
Kent, Mark, 92081 Vista, CA, US
Abraham, Charles, 95033 Los Gatos, CA, US
Erceg, Vinko, 92007 Cardiff, CA, US
Karaoguz, Jeyhan, 90692 Irvine, CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

H04W 48/18 → (51) **H04W 36/14**

H04W 52/02 → (51) **H04L 1/00**

H04W 52/08 → (51) **H04W 52/50**

(51) **H04W 52/50** (11) **2 224 776 A2**
H04W 52/08

(25) En (26) En
(21) 10154546.5 (22) 24.02.2010

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

(30) 25.02.2009 US 155503 P
04.12.2009 KR 20090119813

(54) • *Verfahren zum Austausch von Nachrichten
zwischen Vorrichtungen in einem draht-
losen Netzwerk und Vorrichtungen dafür*
• *method of exchanging messages between
devices in a wireless network, and devices
for the same*
• *Procédé d'échange de messages entre des
dispositifs dans un réseau sans fil et
dispositifs correspondants*

(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeong-
deungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Jeon, Jin Beom, 137-724, Seoul, KR

(74) Kim, Joong Heon, 137-724, Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la
Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 64/00 → (51) **G08G 1/09**

(51) **H04W 68/02** (11) **2 224 777 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08866806.6 (22) 16.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073533 16.12.2008

(87) WO 2009/082928 2009/28 09.07.2009

(30) 21.12.2007 CN 200710301958

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES
PAGING-SLOTS DURCH EINE BASISSTA-
TION MIT EINEM CDMA-BÜNDELUNGS-
DIENST*
• *A METHOD FOR DETERMINING PAGING
SLOT BY BASE STATION WITH CDMA
TRUNKING SERVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN
INTERVALLE DE RADIOMESSAGERIE PAR
UNE STATION DE BASE AVEC LE SERVICE
DE PARTAGE CDMA*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) WU, Chuanxi, Guangdong 518057, CN

(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1,
582 35 Linköping, SE

H04W 68/12 → (51) **H04B 1/00**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 224 778 A2**

(25) En (26) En
(21) 10005596.1 (22) 22.09.2009

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

- (30) 22.09.2008 US 98800 P
(54) • *Verfahren zur Durchführung von semipersistenten Ressourcen entsprechenden Datenübertragungen in drahtlosen Kommunikationssystemen und dazugehörige Vorrichtung*
• *Method of performing data transmission corresponding to semi-persistent resources in wireless communications system and related device*
• *Procédé pour effectuer une transmission de données correspondant à des ressources semi-constantes dans un système de communication sans fil et dispositif associé*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
(62) 09012041.1 / 2 166 811

H04W 76/02 → (51) **H04W 4/10**

- (51) **H04W 76/06** (11) **2 224 779 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153834.8 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Konservierung der Batterielebensdauer und Netzwerkressourcen unter nicht normalen Anruf freigabe Voraussetzungen*
• *Method and apparatus for conserving battery life and network resources under abnormal call release conditions*
• *Procédé et appareil pour conserver la vie d'une batterie et les ressources d'un réseau dans des conditions de libérations d'appels anormales*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wijayanathan, Maiyuran, Waterloo Ontario N2V 2X9, CA
Naqvi, Noushad, Waterloo Ontario N2K 4C1, CA
Ahmed, Shaik Mohammed Kabeer, Staines, Middlesex TW18 4NX, GB
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04W 84/02** (11) **2 224 780 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08866088.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/073497 12.12.2008
(87) WO 2009/082915 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 CN 200710302078
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES FUNKRUFZEITSCHLITZES WÄHREND DER AUSFÜHRUNG EINES NICHT-MONTAGE-DIENSTES DER BASISSTATION IN EINEM CDMA-MONTAGESYSTEM*
• *METHOD FOR DETERMINING PAGING TIME SLOT DURING BASE STATION EXECUTING NON-ASSEMBLY SERVICE IN CDMA ASSEMBLY SYSTEM*

- *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UN INTERVALLE DE TEMPS DE RADIOMES-SAGERIE PENDANT LEQUEL LA STATION DE BASE EXÉCUTE UN SERVICE SANS MONTAGE DANS UN SYSTÈME DE MONTAGE CDMA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WU, Chuanxi, Guangdong 518057, CN
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04W 88/06** (11) **2 224 781 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154050.0 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *System und Verfahren für die Sicherheit auf einer mobilen Vorrichtung mit Hilfe mehrerer Kommunikationsdomänen*
• *System and method for security on a mobile device using multiple communication domains*
• *Système et procédé pour la sécurité dans un dispositif mobile utilisant plusieurs domaines de communication*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
(72) Gisby, Douglas, Redwood City, CA 94085, US
Gray, Michael, Redwood City, CA 94085, US
Werner, Colin, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Yap, Michael, Redwood City, CA 94065, US
(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heise-Strasse 29, 80336 München, DE

H04W 88/06 → (51) **H04B 1/00**

H04W 88/06 → (51) **H04W 36/14**

- (51) **H04W 88/10** (11) **2 224 782 A1**
(25) En (26) En
(21) 09002743.4 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(54) • *Multi-standard-Basisstation und Verfahren zur Unterstützung von zwei oder mehr Funkstandards eines Telekommunikationsnetzwerks*
• *Multi standard base station for and method of supporting two or more radio standards of a telecommunication network*
• *Station de base multi standard et procédé de support de deux ou plusieurs standards radio d'un réseau de télécommunication*
- (71) Alcatel-Lucent Deutschland AG, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
(72) Loewel, Thomas, 12247 Berlin, DE
Wich, Andreas, 70569 Stuttgart, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **H05B 1/00** (11) **2 224 783 A2**
B23K 3/02 **B23K 3/03**
(25) En (26) En
(21) 10005241.4 (22) 25.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.05.2004 PCT/US2004/016633
26.05.2004 US 855800
(54) • *LötKolben mit austauschbarer Spitze*
• *Soldering iron with replaceable tip*
• *Fer à souder avec embout remplaçable*
- (71) Hako Corporation, 4-5, Shiokusa 2-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-0024, JP
(72) Yoshimura, Kayoko, Osaka-city Osaka Prefecture 558-0052, JP
Uetani, Takashi, Hannan-city Osaka Prefecture 599-0201, JP
Nagase, Takashi, Kashiba-shi, Nara, JP
Masaki, Hiroyuki, Shijonawate-shi Osaka, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE
(62) 05754502.2 / 1 752 018

(51) **H05B 3/14** (11) **2 224 784 A1**
H05B 3/34 **H05B 3/84**
B6R 1/06

- (25) De (26) De
(21) 10153412.1 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 26.02.2009 DE 102009010437
(54) • *Beheiztes Flächenelement*
• *Heated area element*
• *Élément de surface chauffé*
- (71) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Ellringmann, Ute, 22523 Hamburg, DE
Dietz, Bernd, 22949 Ammersbek, DE
Domann, Frank, 25436 Uetersen, DE
Keite-Telgenbüscher, Klaus, 22529 Hamburg, DE
Dominikat, Udo, 24999 Wees, DE
Ramm, Veronika, 83564 Soyen, DE
Junghans, Monika, 22457 Hamburg, DE

(51) **H05B 3/26** (11) **2 224 785 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07845707.4 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/003335 26.11.2007
(87) WO 2009/065265 2009/22 28.05.2009
(30) 22.11.2007 CN 200710177906
(54) • *FERN-INFAROTSTRAHL-KERAMIKPLATTEN-HEIZMODUL*
• *FAR INFRARED RAY CERAMIC PLATE HEATING MODULE*
• *MODULE DE CHAUFFAGE À PLAQUE CÉRAMIQUE À INFRAROUGE LOINTAIN*
- (71) Jui Harvest Co., Ltd., P.O. Box 3152, Road Town Tortola, VG
(72) HUANG, Hsu-Feng, Taipei City, Taiwan 11501, CN
(74) Gee, Steven William, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

H05B 3/34 → (51) **H05B 3/14**

- (51) **H05B 3/74** (11) **2 224 786 A2**
(25) En (26) En
(21) 10151494.1 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.02.2009 US 155290
13.05.2009 KR 20090041818
- (54) • *Kochvorrichtung*
• *Cooking apparatus*
• *Appareil de cuisson*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeon, Ki Suk, Gyeonggi-do, KR
Hyun, Jong Hak, Seoul, KR
Shon, Jong Chull, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae Woo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05B 3/74 → (51) **C03C 17/02**

H05B 3/84 → (51) **H05B 3/14**

- (51) **H05B 6/06** (11) **2 224 787 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09002713.7 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Induktionswärmekochvorrichtung*
• *A method and device for controlling an induction heating cooking apparatus*
• *Procédé et dispositif de contrôle d'un appareil de cuisson chauffant par induction*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Jeanneteau, Laurent, 60200 Compiègne, FR
Christiansen, Svend, Erik, 48018 Faenza (RA), IT
Viroli, Alex, 47100 Forli, IT
Zangoli, Massimo, 47822 Santercangelo di Romagna (RN), IT
Rigolle, Thibaut, 47100 Forli (FC), IT
Barocci, Mario, 47023 Cesena (FC), IT
- (74) Hochmuth, Jürgen, et al, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

- (51) **H05B 33/02** (11) **2 224 788 A1**
F21V 5/00 **F21V 5/04**
G02B 5/02 **G02B 5/04**
H01L 51/50 **F21Y 105/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08864771.4 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/072530 11.12.2008
- (87) WO 2009/081750 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 JP 2007330753
- (54) • *ÖBERFLÄCHENLICHTQUELLENVORRICHTUNG*
• *SURFACE LIGHT SOURCE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOURCE LUMINEUSE DE SURFACE*
- (71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) YAMADA, Yasumi, Tokyo 100-8246, JP
INOUE, Hiroyasu, Tokyo 100-8246, JP
- (74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 224 789 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10154401.3 (22) 23.02.2010

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

(30) 27.02.2009 IT T020090146

- (54) • *Gerät und Verfahren zum Dimmen von Lichtquellen*
• *Device and method for dimming light sources*
• *Dispositif et procédé de gradation des sources lumineuses*

(71) Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München, DE

Osram S.p.A. - Societa' Riunite Osram Edison Clerici, Via Savona 105, 20144 Milano, IT

- (84) IT
- (72) Bianco, Francesco, 30038, Spinea (Venezia), IT
Bizotto, Alessandro, 31033, Castelfranco Veneto (Treviso), IT
De Anna, Paolo, 31039, Vallà di Riese Pio X (Treviso), IT
Scordino, Alessandro, 30031, Dolo (Venezia), IT
Zanforlin, Nicola, 35011, Campodarsego (Padova), IT

(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H05B 33/08 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **H05B 33/14** (11) **2 224 790 A1**
C09K 11/06 **C07D 403/04**
C07D 403/10

- (25) En (26) En
- (21) 10006305.6 (22) 17.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 17.07.2000 JP 2000216339
- (54) • *Lichtemittierendes Element und Azolverbindung*
• *Light emitting element and azole compound*
• *Élément électroluminescent et compose de type azole*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) Ise, Toshihiro, Tokyo 106-8620, JP
Igarashi, Tatsuya, Tokyo 106-8620, JP
Miyashita, Yousuke, Tokyo 106-8620, JP
Fujimura, Hidetoshi, Tokyo 106-8620, JP
Mishima, Masayuki, Tokyo 106-8620, JP
Okada, Hisashi, Tokyo 106-8620, JP
Xuepeng, Qui, Tokyo 106-8620, JP

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

(62) 01117288.9 / 1 175 128

- (51) **H05B 41/04** (11) **2 224 791 A2**
H01J 7/32 **H02M 1/02**

- (25) It (26) En
- (21) 09180359.3 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS

- (30) 22.12.2008 IT PD20080375
- (54) • *Elektroniknetzteil für Entladungslampen, Beleuchtungssystem und Beleuchtungsverfahren für Entladungslampen*
• *Electronic power supply unit for a discharge lamp, lighting system and method of lighting a discharge lamp*

• *Unité d'alimentation électronique pour lampe à décharge, système d'éclairage et procédé d'éclairage d'une lampe à décharge*

(71) Dossena S.n.c. di Barbati Agostino & C., Via Ada Negri, 1, 26824 Cavenago d'Adda, LODI, IT

(72) Barbati, Agostino, 26824 Cavenago d'Adda, Lodi, IT
Farfarini, Franco, 26824 Cavenago d'Adda, Lodi, IT

(74) Mitola, Marco, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

- (51) **H05B 41/282** (11) **2 224 792 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10001877.9 (22) 24.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 27.02.2009 DE 102009010675

- (54) • *Elektronisches Vorschaltgerät und Beleuchtungsgerät*
• *Electronic pre-switching device and lighting device*
• *Appareil de montage électronique et appareil d'éclairage*

(71) HÜCO Lightronic GmbH, Heidestr. 4, 59759 Arnsberg, DE

(72) Wiebe, Dr. Peter, 40474 Düsseldorf, DE
Meyer, Otto, 32351 Stemwede, DE

(74) Wischmeyer, André, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwält Partnerschaft Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

H05H 1/00 → (51) **A61L 2/14**

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 224 793 A1**
H05K 5/02 **H05K 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10151320.8 (22) 21.01.2010

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

- (30) 26.02.2009 JP 2009043779
- (54) • *Leiterplatte und Leiterplattenanordnung*
• *Circuit board and circuit board assembly*
• *Carte de circuit et ensemble de carte de circuit*

(71) Alps Electric Co., Ltd., Intellectual Property Department 1-7 Yukigaya otsukamachi Otaku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Matsubara, Satoshi, Tokyo Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H05K 1/02 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H05K 1/11** (11) **2 224 794 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08870655.1 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073417 10.12.2008
(87) WO 2009/089709 2009/30 23.07.2009
(30) 14.12.2007 CN 200710032455

- (54) • *BESTÜCKTE LEITERPLATTE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND FUNKFREQÜENZVORRICHTUNG DAFÜR*
• *PRINTED CIRCUIT BOARD, MANUFACTURING METHOD AND RADIO-FREQUENCY APPARATUS THEREOF*

- CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET APPAREIL RADIOFRÉQUENCE
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Ruiquan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHENG, Haiqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LI, Hongcai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H05K 3/12 → (51) **H05K 3/38**

H05K 3/18 → (51) **H05K 3/38**

- (51) **H05K 3/20** (11) **2 224 795 A1**
H01L 51/00
- (25) De (26) De
(21) 09010991.9 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 DE 102009010434
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Metallstruktur auf einem Substrat
• Method for producing a metal structure on a substrate
• Procédé destiné à la fabrication d'une structure de métal sur un substrat
- (71) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / OT Waltersdorf, DE
- (72) Rostami, Bardia, Dr., 22299 Hamburg, DE
Kruse, Jan, Dr., 22089 Hamburg, DE
Uelzen, Thorsten, Dr., 21698 Bargstedt, DE
Becker, Eike, 38102 Braunschweig, DE
- (74) Kloth, Matthias, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

- (51) **H05K 3/20** (11) **2 224 796 A1**
H01L 51/00
- (25) De (26) De
(21) 09014782.8 (22) 27.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.02.2009 DE 102009010434
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines leitfähigen strukturierten Polymerfilms
• Method for producing a metal structure on a substrate
• Procédé destiné à la fabrication d'une structure de métal sur un substrat
- (71) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönefeld / Waltersdorf, DE
- (72) Kruse, Jan, Dr., 22089 Hamburg, DE
Uelzen, Thorsten, Dr., 21689 Bargstedt, DE
Rostami, Bardia, Dr., 22299 Hamburg, DE
Becker, Eike, 38102 Braunschweig, DE
- (74) Rohnke, Christian, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

H05K 3/34 → (51) **B23K 35/363**

H05K 3/36 → (51) **H01R 12/22**

- (51) **H05K 3/38** (11) **2 224 797 A1**
H05K 3/12 **H05K 3/18**
- (25) Ja (26) En
(21) 08848612.1 (22) 11.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070530 11.11.2008
- (87) WO 2009/063883 2009/21 22.05.2009
- (30) 13.11.2007 JP 2007293873
- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER ELEKTROLEITFÄHIGEN DÜNNEN LEITUNG
• METHOD FOR FORMING ELECTROCONDUCTIVE THIN LINE
• PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE LIGNE MINCE ÉLECTROCONDUCTRICE
- (71) Seiren Co., Ltd., 1-10-1 Keya, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP
- (72) TSUBOTA, Masanori, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP
SHIOMI, Hidekazu, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP
OGATA, Hiroshi, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H05K 5/02 → (51) **H05K 1/02**

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 224 798 A1**
H05K 1/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08864352.3 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072660 12.12.2008
- (87) WO 2009/081769 2009/27 02.07.2009
- (30) 21.12.2007 JP 2007329993
- (54) • LEITERPLATTENSTRUKTUR MIT HITZESCHUTZ
• CIRCUIT BOARD STRUCTURE HAVING MEASURES AGAINST HEAT
• STRUCTURE DE CIRCUITS IMPRIMÉS COMPORTANT DES DISPOSITIONS CONTRE LA CHALEUR
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) SHIRAIWA, Hiroki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
KIYOSUE, Kazuomi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
NAKASHIMA, Akinori, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
SUGIURA, Tomohiro, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
YAMAZAKI, Noriyoshi, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
UMEZAKI, Minoru, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1414, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H05K 9/00 → (51) **H05K 1/02**

I.1(3)		(11) 1 559 391	(51) A61H 33/00	(11) 1 729 390	(51) H02G 15/00
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 566 838	(51) H01L 27/00	(11) 1 731 319	(51) B41J 11/00
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 568 876	(51) F02D 35/02	B41J 2/21	B41J 11/42
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		G01M 15/00		B41J 13/00	B41J 19/14
	(11) 1 569 270	(51) H01L 21/66	(11) 1 741 683	(51) C04B 28/08	
			C04B 18/14	C04B 7/52	
(11) 1 211 628	(51) G06F 19/00	(11) 1 574 946	(51) G06F 3/14	(11) 1 741 913	(51) F02D 41/40
A61M 15/00		(11) 1 580 340	(51) E04B 1/98	(11) 1 743 768	(51) B41F 31/30
(11) 1 241 659	(51) G10K 11/178	E04H 9/10	E04B 1/94	B41F 31/00	B41F 9/02
(11) 1 258 881	(51) G11B 20/18	(11) 1 589 284	(51) F23M 5/02	B41F 13/00	B41F 13/00A
G11B 20/12	G11B 7/007	F23M 5/04	F23M 5/08	B41F 13/012	B41F 21/10
(11) 1 258 882	(51) G11B 20/18	F27D 1/12			
G11B 20/12	G11B 7/007	(11) 1 594 175	(51) H02N 2/00	(11) 1 746 295	(51) F16C 1/26
(11) 1 324 332	(51) G11B 20/00	H01L 41/09		(11) 1 748 249	(51) F17C 7/00
G11B 19/04		(11) 1 596 583	(51) H04N 5/232	F17C 6/00	F17C 9/02
(11) 1 338 793	(51) F03D 1/06	(11) 1 600 580	(51) E04F 21/22	(11) 1 752 161	(51) A61K 38/12
(11) 1 365 304	(51) G06F 1/00	(11) 1 610 270	(51) G06T 7/00	A61K 31/66	A61K 35/42
G06F 3/06	G11B 20/00	G07D 7/20	G01N 21/89	A61P 11/00	
G11B 20/12		H04N 1/60		(11) 1 754 858	(51) F01D 5/14
(11) 1 369 589	(51) F04C 15/00	(11) 1 612 456	(51) F16H 61/662	F01D 5/00	B22D 17/22
(11) 1 389 673	(51) F01L 1/34	(11) 1 612 998	(51) H04L 12/28	(11) 1 757 757	(51) E05B 47/06
F01L 13/00		H04Q 7/38		E05B 15/00	
(11) 1 400 750	(51) F23R 3/00	(11) 1 622 294	(51) H04H 9/00	(11) 1 757 837	(51) F16G 5/20
F23M 5/00	F23M 5/08	(11) 1 628 480	(51) H04N 7/14	(11) 1 760 369	(51) F16H 55/54
(11) 1 416 226	(51) F23R 3/28	H04N 7/15		(11) 1 761 050	(51) H04N 5/76
F23M 99/00		(11) 1 629 741	(51) A45D 33/20	(11) 1 761 051	(51) H04N 5/77
(11) 1 416 354	(51) G06F 1/06	A45D 40/24		(11) 1 764 176	(51) B23C 5/10
H03K 3/70		(11) 1 630 879	(51) H01L 41/09	(11) 1 764 471	(51) E06B 3/48
(11) 1 428 804	(51) C04B 7/44	(11) 1 657 491	(51) F23N 5/02	(11) 1 768 381	(51) H04N 1/60
C04B 7/00	C04B 7/04	F24C 3/12		H04N 9/64	
C04B 7/06		(11) 1 675 000	(51) G06F 11/16	(11) 1 768 454	(51) H04S 3/00
(11) 1 464 958	(51) G01N 29/22	G06F 5/06	G06F 13/42	H04S 5/00	G10L 19/00
G01N 29/11		(11) 1 675 004	(51) G06F 11/16	(11) 1 777 741	(51) H01L 23/40
(11) 1 473 914	(51) H04M 1/723	(11) 1 684 119	(51) G03F 7/039	(11) 1 783 413	(51) F16L 25/00
H04M 11/00	H04L 12/28	G03F 7/004		F16L 33/26	
(11) 1 475 582	(51) F24J 2/38	(11) 1 684 205	(51) G06F 21/00	(11) 1 791 268	(51) H04B 7/06
F24J 2/54		(11) 1 686 457	(51) G06F 3/12	H04B 7/02	H04Q 7/38
(11) 1 487 018	(51) H01L 23/498	(11) 1 686 825	(51) G06F 3/12	(11) 1 793 347	(51) G06T 11/00
(11) 1 489 718	(51) H02J 13/00	(11) 1 689 068	(51) H04Q 7/38	(11) 1 795 694	(51) E06B 9/322
G08C 19/28	H01H 47/00	(11) 1 700 564	(51) H02M 3/158	E06B 9/262	
H05B 37/02		A61B 5/00		(11) 1 795 964	(51) G03F 7/075
(11) 1 493 877	(51) E04B 1/68	(11) 1 707 865	(51) A61B 5/0444	(11) 1 796 238	(51) H02H 1/00
E04B 1/61		B60R 13/08		(11) 1 796 238	(51) H02H 1/00
(11) 1 496 125	(51) G01N 33/50	(11) 1 717 442	(51) F16L 59/08	(11) 1 801 898	(51) C23C 14/18
C12N 15/82	C12N 15/79	F03B 11/00	F01N 7/14	C23C 14/34	H01L 27/24
C12N 5/10	A01H 5/00	(11) 1 717 735	(51) F03B 3/06	(11) 1 803 746	(51) C08F 8/44
(11) 1 508 745	(51) F23L 9/02	(11) 1 719 942	F03B 3/14	(11) 1 804 222	(51) G08C 17/02
F23L 7/00	F23G 5/14	(11) 1 719 942	(51) G06N 3/00	(11) 1 811 158	(51) F02D 41/06
(11) 1 508 923	(51) H01L 33/00	F16L 37/098	(51) F16L 25/00	F02D 41/14	F02D 41/00
(11) 1 521 214	(51) G06T 11/00	(11) 1 724 832	(51) H02G 3/06	(11) 1 820 488	(51) A61K 8/19
A61B 6/00		H01L 23/498	(51) H01L 23/538	A61K 8/22	A61K 8/41
(11) 1 542 462	(51) H04N 5/782	H01L 25/065	H01L 25/10	A61Q 5/10	
(11) 1 555 448	(51) F16C 33/78	(11) 1 724 977	(51) H04L 12/56	(11) 1 820 943	(51) F01D 25/02
F16C 33/66		(11) 1 729 259	(51) G06T 7/20	F02C 7/047	
				(11) 1 821 066	(51) G01C 5/02

<i>G01C 15/00</i>	<i>G05D 3/00</i>	(11) 1 890 368	(51) <i>H02G 15/007</i>	<i>G08G 1/09</i>	
(11) 1 821 525	(51) <i>H04N 5/44</i>	<i>H02G 15/013</i>		(11) 1 947 907	(51) <i>H04R 31/00</i>
(11) 1 825 978	(51) <i>B28B 11/04</i>	(11) 1 892 406	(51) <i>F02M 9/08</i>	<i>H04R 25/00</i>	<i>B29C 67/00</i>
<i>B41F 15/08</i>	<i>B41C 1/18</i>	(11) 1 894 799	(51) <i>B60T 8/00</i>	(11) 1 950 508	(51) <i>F24F 11/047</i>
<i>B41N 1/22</i>	<i>B41F 27/00</i>	<i>B60T 8/1755</i>	<i>B60T 8/88</i>	<i>G05D 7/06</i>	
(11) 1 826 246	(51) <i>C09C 1/26</i>	<i>B60T 8/92</i>	<i>B60T 8/40</i>	(11) 1 953 095	(51) <i>B65F 1/10</i>
<i>B41M 3/14</i>	<i>B42D 15/00</i>	<i>B60T 13/74</i>	<i>B60T 17/22</i>	<i>B65F 1/14</i>	
(11) 1 826 391	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 1 894 814	(51) <i>B62D 5/09</i>	(11) 1 953 434	(51) <i>F16K 31/06</i>
(11) 1 830 070	(51) <i>F04D 25/06</i>	<i>B62D 6/00</i>	(51) <i>A61K 8/81</i>	(11) 1 954 040	(51) <i>H04N 5/765</i>
<i>F04D 29/04</i>	<i>F04D 29/60</i>	(11) 1 897 534	<i>A61Q 5/06</i>	<i>H04N 5/907</i>	
<i>F04D 29/62</i>	<i>F04D 29/058</i>	<i>A61Q 1/10</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 958 627	(51) <i>A61K 31/215</i>
<i>F04D 29/054</i>		(11) 1 898 571	(51) <i>B25B 5/00</i>	<i>A61K 8/37</i>	<i>A61Q 11/00</i>
(11) 1 832 770	(51) <i>F16D 13/58</i>	(11) 1 900 480	(51) <i>B23Q 3/10</i>	<i>A61Q 19/10</i>	<i>A23L 1/226</i>
(11) 1 835 663	(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>B25B 5/06</i>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 1 958 732	(51) <i>B25B 27/10</i>
<i>H04Q 7/22</i>		(11) 1 900 605		<i>H01R 43/042</i>	
(11) 1 836 918	(51) <i>A44C 5/20</i>	<i>H02P 21/04</i>	(51) <i>A41D 13/00</i>	(11) 1 961 901	(51) <i>E05F 1/12</i>
<i>A44C 5/14</i>		(11) 1 902 638	<i>A62B 17/00</i>	<i>F24C 15/02</i>	
(11) 1 837 731	(51) <i>G05D 23/19</i>	<i>A41D 27/04</i>	(51) <i>G05D 7/06</i>	(11) 1 962 199	(51) <i>G06F 13/40</i>
(11) 1 840 021	(51) <i>B62K 25/04</i>	(11) 1 903 416		<i>H04L 25/00</i>	
<i>B62K 21/02</i>		<i>F02C 9/26</i>	(51) <i>H01L 51/52</i>	(11) 1 962 499	(51) <i>H04N 5/232</i>
(11) 1 847 728	(51) <i>F16H 1/02</i>	(11) 1 903 626	(51) <i>F26B 25/18</i>	(11) 1 964 737	(51) <i>B60T 8/32</i>
(11) 1 848 004	(51) <i>G21K 1/06</i>	(11) 1 906 124	(51) <i>B60R 1/074</i>	<i>B60T 8/26</i>	
(11) 1 849 601	(51) <i>B41F 13/14</i>	(11) 1 908 635	(51) <i>G11C 29/00</i>	(11) 1 964 738	(51) <i>B60T 8/32</i>
(11) 1 849 747	(51) <i>C01B 3/34</i>	(11) 1 914 757	(51) <i>C10M 169/04</i>	<i>B60T 8/26</i>	
(11) 1 850 013	(51) <i>F04D 27/02</i>	(11) 1 918 357	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 964 739	(51) <i>B60T 8/32</i>
(11) 1 850 025	(51) <i>F16D 21/06</i>	(11) 1 918 904	(51) <i>H01S 3/113</i>	<i>B60T 13/74</i>	
<i>F16D 13/58</i>		(11) 1 919 043	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 967 831	(51) <i>G01K 3/00</i>
(11) 1 850 192	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 1 919 242	(51) <i>G01R 29/12</i>	<i>G01K 15/00</i>	
(11) 1 852 891	(51) <i>H01J 37/34</i>	(11) 1 921 458	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 1 968 117	(51) <i>H01L 27/24</i>
(11) 1 857 016	(51) <i>A47B 1/04</i>	(11) 1 921 855	(51) <i>F16F 1/38</i>	<i>B01D 19/00</i>	
(11) 1 857 844	(51) <i>G02B 6/036</i>	(11) 1 923 593		(11) 1 970 428	(51) <i>G03G 15/00</i>
(11) 1 858 238	(51) <i>H04M 1/72</i>	<i>F16F 13/14</i>	(51) <i>G01R 33/3815</i>	<i>H04N 1/23</i>	
<i>G06F 3/14</i>	<i>G06F 3/01</i>	(11) 1 923 714	(51) <i>B60H 1/22</i>	(11) 1 973 204	(51) <i>H01R 13/703</i>
<i>G06T 11/60</i>		<i>G01R 33/421</i>	(51) <i>B60T 8/58</i>	(11) 1 974 883	(51) <i>B28B 7/00</i>
(11) 1 860 019	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 1 927 489	<i>G01P 15/16</i>	<i>B28B 17/00</i>	<i>B23Q 7/04</i>
<i>B62D 6/10</i>		(11) 1 927 522	(51) <i>H01L 33/62</i>	(11) 1 975 500	(51) <i>F16M 13/00</i>
(11) 1 862 416	(51) <i>B65H 29/14</i>	<i>G01P 15/08</i>	(51) <i>F01L 1/344</i>	(11) 1 975 588	(51) <i>G01L 9/12</i>
<i>B65H 29/26</i>	<i>B65H 31/36</i>	(11) 1 928 033	(51) <i>G01C 19/56</i>	<i>G01L 27/00</i>	<i>G01L 19/00</i>
(11) 1 868 055	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 1 930 560	(51) <i>A23L 1/24</i>	(11) 1 976 269	(51) <i>H04N 5/225</i>
<i>G05B 19/042</i>		(11) 1 930 692	<i>A23L 3/358</i>	<i>G03B 17/14</i>	
(11) 1 868 058	(51) <i>G05G 1/14</i>	(11) 1 932 435	(51) <i>H01R 43/20</i>	(11) 1 977 872	(51) <i>B28B 3/00</i>
(11) 1 876 568	(51) <i>G06T 7/20</i>	<i>A23L 3/3508</i>	(51) <i>C23C 16/26</i>	<i>B28B 11/04</i>	<i>B28B 13/02</i>
<i>G06K 9/00</i>	<i>G06K 9/20</i>	(11) 1 933 428	<i>C23C 16/455</i>	<i>B28B 3/12</i>	
(11) 1 878 884	(51) <i>F01M 11/00</i>	<i>H01R 43/28</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) 1 978 603	(51) <i>H01R 13/506</i>
(11) 1 878 987	(51) <i>F26B 3/28</i>	(11) 1 936 006	(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) 1 978 605	(51) <i>H01R 13/74</i>
<i>B41F 23/04</i>		<i>C23C 16/04</i>	(51) <i>G01C 15/00</i>	(11) 1 980 830	(51) <i>G01K 1/18</i>
(11) 1 883 269	(51) <i>H04M 1/02</i>	<i>C04B 35/83</i>	(51) <i>B60R 11/02</i>	<i>G01K 13/02</i>	
<i>H04R 3/12</i>	<i>G06F 1/16</i>	(11) 1 936 488	(51) <i>G01C 15/00</i>	(11) 1 981 056	(51) <i>H01H 85/20</i>
(11) 1 887 190	(51) <i>F01D 25/22</i>	(11) 1 939 044	(51) <i>G01C 15/00</i>	<i>H01H 85/56</i>	<i>H01R 9/26</i>
(11) 1 887 404	(51) <i>G02B 23/08</i>	(11) 1 939 588	(51) <i>G01C 21/34</i>	(11) 1 983 207	(51) <i>F16D 13/68</i>
(11) 1 887 434	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 1 944 577		<i>F16D 13/58</i>	
				(11) 1 988 311	(51) <i>F16H 25/20</i>

(11) 1 988 560	(51) H01H 71/02	(11) 2 031 251	(51) F04D 13/02	C23C 14/58	
(11) 1 990 504 E21B 19/084	(51) E21B 15/00 E21B 7/02	(11) 2 031 631 H01J 17/49	(51) H01J 17/04 H01J 9/02	(11) 2 072 890 F21K 7/00	(51) F21V 5/04 F21V 17/12
(11) 1 990 827	(51) H01J 49/14	(11) 2 031 870	(51) H04N 5/44	(11) 2 075 095	(51) B25F 5/02
(11) 1 991 038 H05B 7/18	(51) H05H 1/48	(11) 2 034 455 G07F 1/00	(51) G07D 9/00	(11) 2 075 532 G01C 17/38 G06F 3/033	(51) G01C 17/30 G06F 1/16
(11) 1 993 138	(51) H01L 27/20	(11) 2 036 526 A61G 13/10	(51) A61G 13/06	(11) 2 075 831 H01L 21/8244 H01L 27/105 H01L 21/768	(51) H01L 21/8239 H01L 27/02 H01L 27/11 H01L 29/423
(11) 1 993 324 H04R 1/10	(51) H04R 25/00	(11) 2 036 794 B60W 30/20	(51) B60W 20/00		
(11) 1 995 989	(51) H04R 5/04	(11) 2 042 029 A01D 45/28	(51) A01G 3/00	(11) 2 079 089	(51) H01H 33/66
(11) 1 997 708 B61F 5/30	(51) B61F 5/26	(11) 2 042 072 A47L 9/24	(51) A47L 9/00	(11) 2 081 047 G01S 15/93	(51) G01S 7/523
(11) 1 997 929 C23C 4/18 C23C 28/00 C04B 41/45	(51) C23C 4/10 C23C 24/00 C23C 28/04	(11) 2 042 271 B25B 23/147	(51) B25B 23/145	(11) 2 082 840 B25B 23/00	(51) B25B 21/00
(11) 1 998 602 H01L 31/18	(51) H05K 3/00	(11) 2 043 126 H01H 33/66	(51) H01H 33/666	(11) 2 083 481 H01R 13/50	(51) H01R 4/24
(11) 2 000 657	(51) F02M 25/08	(11) 2 043 225	(51) H02J 7/00	(11) 2 083 482	(51) H01R 4/24
(11) 2 001 087 H01R 13/627	(51) H01R 27/00	(11) 2 047 837	(51) A61K 6/00	(11) 2 088 292	(51) F01N 3/28
(11) 2 002 935	(51) B25C 1/00	(11) 2 048 383	(51) F16B 25/10	(11) 2 088 356 F16L 39/06	(51) F16L 3/22 E03C 1/02
(11) 2 006 229	(51) B65H 29/00	(11) 2 051 148 G04B 19/20	(51) G04B 19/04	(11) 2 091 243	(51) H04N 5/445
(11) 2 006 410 C23C 4/12	(51) C23C 4/10	(11) 2 051 236	(51) G09G 5/14	(11) 2 093 174	(51) B65H 29/52
(11) 2 006 588	(51) F16K 99/00	(11) 2 053 461	(51) G03F 7/20	(11) 2 096 536 G06F 11/36	(51) G06F 9/44
(11) 2 009 303	(51) F16D 3/04	(11) 2 053 498 G06F 9/445	(51) G06F 3/06	(11) 2 099 016	(51) G09G 3/28
(11) 2 012 088 G01C 21/32	(51) G01C 21/26	(11) 2 053 630	(51) H01J 37/32	(11) 2 100 504	(51) A01M 25/00
(11) 2 012 342	(51) H01J 37/32	(11) 2 055 187 A01C 23/00	(51) A01M 7/00	(11) 2 100 794 E01C 19/52	(51) B62B 1/26 B62B 1/14
(11) 2 012 439	(51) H04B 1/707	(11) 2 055 436 B25B 23/00	(51) B25B 21/00 B25F 5/02	(11) 2 103 390 B25B 21/02 B25B 21/00	(51) B25D 16/00 B23B 31/10 B25B 23/142
(11) 2 014 160 A01M 19/00	(51) A01M 23/38	(11) 2 056 211	(51) G06F 15/78	(11) 2 103 495 F16D 66/02	(51) B60T 17/22 B62L 3/02
(11) 2 014 161	(51) A01M 25/00	(11) 2 056 369 H01L 39/14	(51) H01L 39/24	(11) 2 105 102	(51) A61B 18/12
(11) 2 014 919 F04C 14/18	(51) F04C 2/18	(11) 2 058 707 G03G 15/08 G03G 21/18	(51) G03G 15/00 G03G 21/12	(11) 2 105 948 H01K 7/00	(51) H01K 9/08 H01K 1/40
(11) 2 019 014	(51) B62B 3/06			(11) 2 107 449	(51) G06F 3/06
(11) 2 022 351	(51) A24D 3/02	(11) 2 060 823	(51) F16F 13/10	(11) 2 107 527 G06T 11/20	(51) G06T 11/00
(11) 2 022 768 C03B 19/10	(51) C04B 14/24 C03C 11/00	(11) 2 062 797	(51) B60W 30/18		
(11) 2 023 091	(51) G01C 21/36	(11) 2 063 222	(51) G01C 15/00	(11) 2 109 146 H01L 31/0232 H01L 31/0352 H01L 31/12	(51) H01L 31/0216 H01L 31/0304 H01L 31/107 H01L 31/18
(11) 2 023 123 B08B 1/00	(51) G01N 21/15	(11) 2 063 396	(51) G06T 17/40		
(11) 2 025 252 A41D 15/00	(51) A41D 1/00	(11) 2 064 949 A01M 23/08	(51) A01M 29/00 A01G 13/10	(11) 2 110 837	(51) H01H 71/08
(11) 2 025 363	(51) A61N 1/39	(11) 2 071 401 G03H 1/08	(51) G03F 7/20	(11) 2 111 828	(51) A61F 2/84
(11) 2 025 473	(51) B25B 21/02	(11) 2 071 683 H01S 5/0625	(51) H01S 5/06	(11) 2 112 224 A01H 1/02 C12Q 1/68	(51) C12N 15/82 A01H 1/04
(11) 2 026 159	(51) G05B 23/02	(11) 2 072 483	(51) C04B 37/02	(11) 2 112 795	(51) H04L 25/49
(11) 2 026 194	(51) G06F 3/12	(11) 2 072 637 C23C 28/02 B23B 27/14	(51) C23C 28/00 C23C 30/00 C23C 14/06	(11) 2 116 948	(51) G06F 21/00
(11) 2 028 703 B81C 1/00	(51) H01L 41/22 B06B 1/06			(11) 2 117 027	(51) H01H 50/64

<i>H01H 3/48</i>		<i>F02F 1/00</i>		<i>C23C 4/12</i>		<i>A61K 39/215</i>		<i>C07K 16/10</i>	
(11) 2 119 351 <i>E03F 7/06</i>	(51) <i>A01M 29/00</i>	(11) 2 151 714 <i>G03F 7/20</i>	(51) <i>G03F 1/14</i>	(11) 2 193 965 <i>B60T 13/24</i> <i>B60T 13/50</i> <i>B60T 15/04</i> <i>B60T 15/22</i>	(51) <i>B60T 13/14</i> <i>B60T 13/26</i> <i>B60T 15/02</i> <i>B60T 15/20</i>				
(11) 2 129 101 <i>H04N 1/60</i>	(51) <i>H04N 1/407</i>	(11) 2 153 999	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 154 709	(51) <i>H01L 21/18</i>				
(11) 2 129 206	(51) <i>H05K 9/00</i>	(11) 2 154 913 <i>H04W 48/18</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	(11) 2 194 038 <i>C07C 271/20</i>	(51) <i>C07C 209/08</i> <i>C07C 311/18</i>				
(11) 2 131 566	(51) <i>H04N 1/387</i>	(11) 2 154 914 <i>H04W 48/18</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	(11) 2 194 183 <i>D06F 58/20</i>	(51) <i>D06F 58/24</i> <i>D06F 58/22</i>				
(11) 2 133 175	(51) <i>B25B 23/00</i>	(11) 2 159 477 <i>F21V 5/00</i>	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 2 194 201 <i>E04B 1/26</i>	(51) <i>E04B 1/00</i> <i>E04B 2/70</i>				
(11) 2 135 714 <i>B25B 23/16</i>	(51) <i>B25G 1/06</i> <i>B25B 13/46</i>	(11) 2 161 630 <i>G04G 9/00</i>	(51) <i>G04B 19/22</i> <i>G04G 13/02</i>	(11) 2 194 461	(51) <i>G06F 13/362</i>				
(11) 2 138 038 <i>A01N 43/70</i> <i>A01N 43/707</i>	(51) <i>A01N 41/10</i> <i>A01N 43/64</i> <i>A01P 13/02</i>	(11) 2 161 648	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 2 194 580	(51) <i>H04L 29/06</i>				
(11) 2 138 374 <i>B61L 15/00</i>	(51) <i>B61L 27/00</i>	(11) 2 164 278 <i>H04R 5/02</i>	(51) <i>H04R 1/26</i> <i>H04R 1/02</i>	(11) 2 196 317 <i>B41J 2/175</i>	(51) <i>B41J 2/165</i>				
(11) 2 139 014 <i>H01H 13/20</i>	(51) <i>H01H 13/14</i>	(11) 2 164 313 <i>H04N 5/64</i>	(51) <i>H05K 5/00</i> <i>F16B 12/26</i>	(11) 2 196 865 <i>G03G 15/08</i>	(51) <i>G03G 21/18</i>				
(11) 2 140 803 <i>A61B 1/018</i>	(51) <i>A61B 1/313</i>	(11) 2 166 106 <i>A01H 5/00</i>	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 2 196 952	(51) <i>G06N 3/08</i>				
(11) 2 141 415	(51) <i>F24C 7/08</i>	(11) 2 166 530 <i>G09G 3/20</i>	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 2 197 061	(51) <i>H01L 51/52</i>				
(11) 2 141 629	(51) <i>G06F 21/24</i>	(11) 2 168 845 <i>F16B 5/02</i> <i>F16F 1/44</i> <i>B62D 27/04</i>	(51) <i>B62D 24/04</i> <i>F16F 1/38</i> <i>B62D 24/02</i>	(11) 2 197 231	(51) <i>H04W 48/16</i>				
(11) 2 141 640 <i>G06N 5/04</i>	(51) <i>G06N 7/00</i>	(11) 2 178 008	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 2 198 703 <i>B07C 5/16</i> <i>G01N 23/04</i> <i>G01N 33/08</i> <i>G01G 11/00</i> <i>B07C 5/34</i>	(51) <i>A01K 43/08</i> <i>G01G 9/00</i> <i>G01N 33/02</i> <i>G01N 33/12</i> <i>B07C 5/18</i>				
(11) 2 141 805	(51) <i>H03H 9/64</i>	(11) 2 178 246 <i>H04L 29/08</i>	(51) <i>H04L 12/18</i>	(11) 2 199 449 <i>D06F 37/06</i>	(51) <i>D06F 39/00</i> <i>D06F 35/00</i>				
(11) 2 143 570 <i>B60C 9/00</i>	(51) <i>B60C 9/20</i>	(11) 2 182 417	(51) <i>G04B 37/10</i>	(11) 2 199 942	(51) <i>G06F 21/00</i>				
(11) 2 144 269 <i>H01J 17/49</i>	(51) <i>H01J 17/16</i>	(11) 2 186 783 <i>C07C 11/02</i> <i>C07C 309/20</i> <i>C11D 1/12</i>	(51) <i>C07C 5/333</i> <i>C07C 303/06</i> <i>C09K 8/584</i>	(11) 2 199 944	(51) <i>G06F 21/20</i>				
(11) 2 144 270 <i>H01J 17/49</i>	(51) <i>H01J 17/16</i> <i>H01J 17/04</i>	(11) 2 186 784 <i>C07C 7/13</i> <i>C07C 303/06</i> <i>C09K 8/584</i> <i>B01D 15/02</i>	(51) <i>C07C 5/333</i> <i>C07C 11/02</i> <i>C07C 309/20</i> <i>C11D 1/12</i>	(11) 2 201 851 <i>A41D 27/00</i> <i>A47G 29/00</i> <i>A45C 1/00</i> <i>F41C 33/02</i>	(51) <i>A41D 1/04</i> <i>A41D 27/20</i> <i>B25H 3/00</i> <i>A45F 3/14</i>				
(11) 2 145 798	(51) <i>B60R 16/03</i>	(11) 2 186 785 <i>C07C 11/02</i> <i>C07C 309/20</i> <i>C09K 8/584</i>	(51) <i>C07C 7/13</i> <i>C07C 303/06</i> <i>C11D 1/12</i> <i>B01D 15/02</i>	(11) 2 202 748	(51) <i>G11B 27/00</i>				
(11) 2 145 824	(51) <i>B64D 41/00</i>	(11) 2 186 786 <i>C07C 7/173</i>	(51) <i>C07C 7/00</i>	(11) 2 204 135	(51) <i>A61B 18/14</i>				
(11) 2 146 311	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 186 902 <i>C12N 9/40</i> <i>C12N 15/63</i> <i>A61K 38/46</i>	(51) <i>C07C 5/333</i> <i>C07C 11/02</i> <i>C07C 309/20</i> <i>C11D 1/12</i>	(11) 2 204 557 <i>F01N 13/08</i>	(51) <i>F01N 13/00</i>				
(11) 2 146 329 <i>G07D 7/00</i>	(51) <i>G07D 7/12</i>	(11) 2 187 424	(51) <i>C07C 7/13</i> <i>C07C 303/06</i> <i>C11D 1/12</i> <i>B01D 15/02</i>	(11) 2 204 794	(51) <i>G10G 5/00</i>				
(11) 2 146 507 <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 2 187 607 <i>A61B 5/00</i>	(51) <i>C07C 7/00</i>	(11) 2 204 869 <i>H01M 2/26</i>	(51) <i>H01M 6/16</i> <i>H01M 4/66</i>				
(11) 2 146 548	(51) <i>H05B 3/84</i>	(11) 2 189 792 <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>C12N 15/56</i> <i>C12N 15/54</i> <i>C12P 21/02</i>	(11) 2 207 061 <i>G03B 27/58</i>	(51) <i>G03F 7/00</i>				
(11) 2 147 788	(51) <i>B41F 31/00</i>	(11) 2 189 873	(51) <i>C12N 15/56</i> <i>C12N 15/54</i> <i>C12P 21/02</i>	(11) 2 208 997 <i>C07K 14/47</i>	(51) <i>G01N 33/50</i>				
(11) 2 147 853 <i>F16L 27/08</i>	(51) <i>B62L 3/02</i> <i>F16L 33/207</i>	(11) 2 189 873	(51) <i>C07C 7/00</i>	(11) 2 209 024 <i>G03B 21/00</i>	(51) <i>H01M 6/16</i> <i>H01M 4/66</i>				
(11) 2 147 927 <i>A61K 38/17</i>	(51) <i>C07K 14/435</i> <i>A61K 31/00</i>	(11) 2 189 792 <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>C12N 15/56</i> <i>C12N 15/54</i> <i>C12P 21/02</i>	(11) 2 209 249 <i>G09G 3/20</i>	(51) <i>G02B 3/02</i> <i>H04N 5/74</i>				
(11) 2 148 457	(51) <i>H04B 10/155</i>	(11) 2 189 873	(51) <i>H01J 31/26</i>	(11) 2 209 108 <i>G09G 3/20</i>	(51) <i>G09G 3/36</i>				
(11) 2 149 478	(51) <i>B60R 21/015</i>	(11) 2 189 873	(51) <i>H01J 31/26</i>	(11) 2 209 154	(51) <i>H01M 8/04</i>				
(11) 2 149 819 <i>G03G 15/01</i>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 2 193 802	(51) <i>H04M 1/725</i> <i>H04M 1/2745</i>	(11) 2 211 315	(51) <i>G07D 11/00</i>				
(11) 2 150 098 <i>H05K 7/14</i> <i>B60K 6/26</i>	(51) <i>H05K 7/20</i> <i>H02M 7/00</i> <i>B60K 6/405</i>	(11) 2 193 802	(51) <i>G01N 33/543</i>	(11) 2 211 317	(51) <i>G07F 17/34</i>				
(11) 2 151 568 <i>B22D 19/00</i>	(51) <i>F02F 1/10</i> <i>F02F 1/12</i>		(51) <i>G06F 1/16</i>						
			(51) <i>A61K 39/00</i>						

I.1(4)

(11) 2 213 456 <i>B41J 2/145</i>	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 1 429 329 (87) WO 2003/028027	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) 1 552 966 (87) WO 2004/024472	(51) <i>B60C 11/03</i>
(11) 2 213 736 <i>A61K 31/713</i> <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>C12N 15/11</i> <i>C12N 15/88</i>	(11) 1 430 796 (87) WO 2003/026448	(51) <i>A24C 5/34</i>	(11) 1 556 777 (87) WO 2003/104930	(51) <i>G06F 15/173</i>
(11) 2 216 407	(51) <i>C12N 15/113</i>	(11) 1 444 826 (87) WO 2003/034747	(51) <i>H04N 7/12</i>	(11) 1 562 608 (87) WO 2004/038000	(51) <i>A61K 31/65</i>
(11) 2 216 419 <i>C22B 5/14</i> <i>C22B 19/30</i> <i>C22B 13/02</i> <i>C21B 13/00</i> <i>C22B 19/04</i>	(51) <i>C22B 5/10</i> <i>C22B 7/02</i> <i>C22B 19/34</i> <i>F27B 7/00</i> <i>C21B 13/08</i>	(11) 1 446 751 (87) WO 2003/027794	(51) <i>G06F 17/60</i>	(11) 1 565 633 (87) WO 2004/048722	(51) <i>E05B 47/06</i>
(11) 2 216 582	(51) <i>F16M 13/02</i>	(11) 1 449 427 (87) WO 2003/034807	(51) <i>A01G 7/00</i>	(11) 1 565 634 (87) WO 2004/051035	(51) <i>E05B 63/00</i>
(11) 2 216 600 <i>F23D 14/64</i>	(51) <i>F23R 3/28</i>	(11) 1 451 691 (87) WO 2003/046726	(51) <i>G06F 11/30</i>	(11) 1 566 357 (87) WO 2004/048245	(51) <i>B66B 5/00</i>
(11) 2 216 987	(51) <i>H04N 5/243</i>	(11) 1 451 752 (87) WO 2003/038730	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 1 568 643 (87) WO 2004/050525	(51) <i>B66B 5/22</i>
(11) 2 218 418	(51) <i>A61B 18/02</i>	(11) 1 453 354 (87) WO 2004/039125	(51) <i>H04R 9/02</i>	(11) 1 569 706 (87) WO 2004/052428	(51) <i>A61M 5/14</i>
(11) 2 219 240 <i>H01L 33/46</i>	(51) <i>H01L 33/44</i>	(11) 1 456 794 (87) WO 2003/056490	(51) <i>G06F 17/60</i>	(11) 1 571 146 (87) WO 2004/052862	(51) <i>C07D 213/74</i>
(11) 2 221 248 <i>B65G 67/00</i>	(51) <i>B64D 9/00</i>	(11) 1 457 064 (87) WO 2003/047149	(51) <i>H04Q 7/00</i>	(11) 1 574 467 (87) WO 2004/046007	(51) <i>B66B 1/42</i>
(11) 2 221 618 <i>G01N 33/68</i>	(51) <i>G01N 33/574</i>	(11) 1 463 825 (87) WO 2003/034029	(51) <i>C12P 19/34</i>	(11) 1 575 339 (87) WO 2004/057926	(51) <i>H05B 33/22</i>
(11) 2 221 889 <i>H01L 33/64</i>	(51) <i>H01L 33/48</i>	(11) 1 471 525 (87) WO 2003/065367	(51) <i>G11B 20/12</i>	(11) 1 577 302 (87) WO 2004/058728	(51) <i>C07D 237/20</i>
		(11) 1 472 908 (87) WO 2003/059015	(51) <i>H05B 33/14</i>	(11) 1 582 814 (87) WO 2004/055436	(51) <i>F23K 1/02</i>
		(11) 1 481 935 (87) WO 2003/074409	(51) <i>B66B 7/06</i>	(11) 1 587 615 (87) WO 2004/060553	(51) <i>B01J 20/00</i>
		(11) 1 486 665 (87) WO 2003/078829	(51) <i>F02M 61/16</i>	(11) 1 588 133 (87) WO 2004/064969	(51) <i>G01J 3/02</i>
		(11) 1 487 504 (87) WO 2003/070286	(51) <i>A61L 9/013</i>	(11) 1 592 724 (87) WO 2004/048432	(51) <i>G06F 15/18</i>
		(11) 1 494 578 (87) WO 2003/082097	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 594 145 (87) WO 2004/070747	(51) <i>H01F 41/18</i>
		(11) 1 497 229 (87) WO 2003/084879	(51) <i>C02F 1/32</i>	(11) 1 594 632 (87) WO 2004/069434	(51) <i>B08B 1/00</i>
		(11) 1 517 695 (87) WO 2004/001014	(51) <i>A61K 38/00</i>	(11) 1 595 711 (87) WO 2004/071778	(51) <i>B41L 13/18</i>
		(11) 1 525 680 (87) WO 2004/010607	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 598 897 (87) WO 2004/075333	(51) <i>H01M 14/00</i>
		(11) 1 532 822 (87) WO 2004/021720	(51) <i>H04Q 7/20</i>	(11) 1 600 207 (87) WO 2004/078335	(51) <i>B01F 17/56</i>
		(11) 1 535 071 (87) WO 2004/023144	(51) <i>G01N 33/543</i>	(11) 1 602 407 (87) WO 2004/078347	(51) <i>B01J 35/02</i>
		(11) 1 536 500 (87) WO 2004/017446	(51) <i>H01M 4/86</i>	(11) 1 607 104 (87) WO 2004/084946	(51) <i>A61K 47/32</i>
		(11) 1 546 499 (87) WO 2004/018224	(51) <i>E05C 7/06</i>	(11) 1 609 173 (87) WO 2004/086458	(51) <i>H01L 29/08</i>
		(11) 1 548 801 (87) WO 2004/019388	(51) <i>H01L 21/304</i>	(11) 1 615 467 (87) WO 2005/086530	(51) <i>H04R 9/04</i>
		(11) 1 549 063 (87) WO 2004/025957	(51) <i>H04N 5/92</i>	(11) 1 617 735 (87) WO 2004/093563	(51) <i>A23L 1/31</i>
		(11) 1 550 810 (87) WO 2004/029462	(51) <i>F04C 18/344</i>	(11) 1 619 163 (87) WO 2005/085121	(51) <i>B67D 1/08</i>
		(11) 1 551 194 (87) WO 2004/034724	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 623 663 (87) WO 2004/100775	(51) <i>A61B 1/00</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) **1 032 841** (51) *G01P 3/56*
(87) WO 1999/021017

(11) **1 136 452** (51) *C03B 8/04*
(87) WO 2000/023385

(11) **1 191 219** (51) *F02M 35/12*
(87) WO 2001/079682

(11) **1 295 243** (51) *G06K 9/00*
(87) WO 2001/085914

(11) **1 325 459** (51) *G06F 19/00*
(87) WO 2002/031747

(11) **1 333 271** (51) *G01N 15/08*
(87) WO 2002/039092

(11) **1 337 536** (51) *C07F 5/00*
(87) WO 2002/032909

(11) **1 368 742** (51) *G06F 3/06*
(87) WO 2002/065249

(11) **1 368 933** (51) *H04L 12/26*
(87) WO 2002/076021

(11) **1 424 367** (51) *C08L 101/00*
(87) WO 2003/020829

(11) **1 427 246** (51) *G06N 5/02*
(87) WO 2003/030580

(11) 1 630 430 (87) WO 2004/109131	(51) G06F 1/16	(11) 1 699 250 (87) WO 2005/062645	(51) H04Q 7/34	(11) 1 745 238 (87) WO 2005/112506	(51) F16L 39/00
(11) 1 634 015 (87) WO 2004/109180	(51) F17C 9/04	(11) 1 701 033 (87) WO 2005/052360	(51) F02M 61/16	(11) 1 745 737 (87) WO 2005/110187	(51) A61B 1/00
(11) 1 634 023 (87) WO 2004/109206	(51) F17C 9/04	(11) 1 701 920 (87) WO 2005/066078	(51) C02F 1/46	(11) 1 747 829 (87) WO 2005/095030	(51) B22F 1/00
(11) 1 643 304 (87) WO 2005/003856	(51) G03B 21/62	(11) 1 706 357 (87) WO 2005/061394	(51) C02F 1/461	(11) 1 751 333 (87) WO 2006/078298	(51) H01L 21/00
(11) 1 643 958 (87) WO 2004/110339	(51) A61K 31/195	(11) 1 712 524 (87) WO 2005/056478	(51) C01G 37/14	(11) 1 751 844 (87) WO 2005/114826	(51) H02N 2/18
(11) 1 644 019 (87) WO 2005/000334	(51) A61K 38/00	(11) 1 712 606 (87) WO 2005/075611	(51) C10M 141/10	(11) 1 751 912 (87) WO 2005/112337	(51) H04L 9/32
(11) 1 646 415 (87) WO 2005/009325	(51) A61M 15/00	(11) 1 713 013 (87) WO 2005/057434	(51) G06F 17/50	(11) 1 752 500 (87) WO 2005/116147	(51) C09C 3/10
(11) 1 647 049 (87) WO 2005/010935	(51) H01L 21/3065	(11) 1 714 708 (87) WO 2005/075109	(51) G02C 7/02	(11) 1 752 650 (87) WO 2005/119043	(51) F02M 35/04
(11) 1 647 313 (87) WO 2005/007257	(51) G07F 17/32	(11) 1 716 471 (87) WO 2005/077118	(51) G06F 1/24	(11) 1 755 694 (87) WO 2005/105165	(51) A61L 27/50
(11) 1 649 694 (87) WO 2005/013598	(51) H04N 7/173	(11) 1 718 303 (87) WO 2005/076987	(51) A61K 31/4439	(11) 1 755 701 (87) WO 2005/115497	(51) A61M 1/00
(11) 1 651 911 (87) WO 2005/012807	(51) F02M 17/02	(11) 1 718 877 (87) WO 2005/080803	(51) F16B 31/04	(11) 1 757 002 (87) WO 2005/107131	(51) H04L 9/00
(11) 1 654 302 (87) WO 2005/010079	(51) C08G 79/02	(11) 1 723 974 (87) WO 2005/079879	(51) A61L 27/00	(11) 1 757 296 (87) WO 2005/115408	(51) A61K 31/7004
(11) 1 658 092 (87) WO 2005/018661	(51) A61K 38/16	(11) 1 725 971 (87) WO 2005/069912	(51) G06F 1/00	(11) 1 757 609 (87) WO 2005/097803	(51) C07D 491/22
(11) 1 667 580 (87) WO 2005/024721	(51) A61B 5/05	(11) 1 726 885 (87) WO 2005/088197	(51) F24C 15/08	(11) 1 757 658 (87) WO 2005/105913	(51) C08L 23/08
(11) 1 668 781 (87) WO 2005/025078	(51) H04B 7/15	(11) 1 729 142 (87) WO 2005/091008	(51) G01R 33/09	(11) 1 766 893 (87) WO 2005/125121	(51) H04L 12/56
(11) 1 670 771 (87) WO 2005/033086	(51) C07D 251/48	(11) 1 730 040 (87) WO 2005/091832	(51) B65D 5/00	(11) 1 768 452 (87) WO 2006/003754	(51) H04S 3/00
(11) 1 671 118 (87) WO 2005/029033	(51) G01N 33/00	(11) 1 731 943 (87) WO 2005/093493	(51) G02B 27/02	(11) 1 769 173 (87) WO 2006/004681	(51) F16H 25/22
(11) 1 671 169 (87) WO 2005/029147	(51) G02B 6/36	(11) 1 732 573 (87) WO 2005/097142	(51) A61K 31/7008	(11) 1 769 748 (87) WO 2006/001252	(51) A61B 8/08
(11) 1 676 984 (87) WO 2005/033483	(51) F01N 3/20	(11) 1 732 640 (87) WO 2005/087305	(51) A61M 37/00	(11) 1 771 628 (87) WO 2006/009401	(51) E04B 2/00
(11) 1 677 097 (87) WO 2005/036143	(51) G01N 21/64	(11) 1 732 700 (87) WO 2005/099910	(51) B05B 13/02	(11) 1 771 930 (87) WO 2006/015083	(51) H02J 7/00
(11) 1 677 102 (87) WO 2005/029056	(51) G01N 33/487	(11) 1 733 490 (87) WO 2005/109696	(51) H04B 7/26	(11) 1 772 924 (87) WO 2005/117197	(51) H01M 10/40
(11) 1 679 510 (87) WO 2005/040784	(51) G01N 27/416	(11) 1 735 383 (87) WO 2005/100483	(51) C08L 101/12	(11) 1 778 793 (87) WO 2006/015407	(51) C09B 47/04
(11) 1 683 946 (87) WO 2005/038206	(51) F01N 3/24	(11) 1 736 645 (87) WO 2005/098211	(51) F01N 3/34	(11) 1 780 599 (87) WO 2006/006671	(51) G03F 7/028
(11) 1 686 402 (87) WO 2005/050273	(51) G02B 6/26	(11) 1 737 472 (87) WO 2005/094322	(51) A61K 31/70	(11) 1 781 282 (87) WO 2006/009332	(51) A61K 31/375
(11) 1 689 484 (87) WO 2005/054999	(51) A61M 37/00	(11) 1 738 425 (87) WO 2005/114767	(51) H01M 4/00	(11) 1 782 576 (87) WO 2005/076884	(51) H04L 9/00
(11) 1 693 005 (87) WO 2005/055831	(51) A61B 8/08	(11) 1 739 783 (87) WO 2005/099021	(51) H01M 10/40	(11) 1 782 811 (87) WO 2006/016548	(51) A61K 31/465
(11) 1 694 731 (87) WO 2005/030822	(51) C08J 5/20	(11) 1 741 756 (87) WO 2005/021658	(51) C09B 47/067	(11) 1 784 239 (87) WO 2006/014971	(51) A61N 1/37
(11) 1 696 961 (87) WO 2005/061004	(51) A61K 47/44	(11) 1 743 279 (87) WO 2005/096694	(51) G06K 9/00	(11) 1 784 740 (87) WO 2006/026032	(51) G06F 17/50

(11) 1 784 774 (87) WO 2006/020829	(51) G06Q 10/00	(11) 1 821 001 (87) WO 2006/056126	(51) F16H 21/16	(11) 1 853 427 (87) WO 2006/073538	(51) B41F 17/00
(11) 1 785 455 (87) WO 2006/002595	(51) C09C 1/00	(11) 1 825 318 (87) WO 2006/064325	(51) G02B 27/44	(11) 1 853 793 (87) WO 2006/088376	(51) E21B 43/36
(11) 1 786 467 (87) WO 2006/026922	(51) A61K 47/02	(11) 1 826 880 (87) WO 2006/054920	(51) H01S 5/20	(11) 1 855 642 (87) WO 2006/094095	(51) A61K 8/19
(11) 1 786 524 (87) WO 2006/002435	(51) A62C 35/62	(11) 1 826 961 (87) WO 2006/079292	(51) H04L 12/56	(11) 1 856 527 (87) WO 2006/091964	(51) G01N 33/53
(11) 1 788 063 (87) WO 2006/011542	(51) C09K 11/79	(11) 1 827 636 (87) WO 2006/060442	(51) A63F 13/00	(11) 1 856 591 (87) WO 2006/095997	(51) G06F 1/16
(11) 1 788 345 (87) WO 2006/135040	(51) G01B 11/00	(11) 1 829 367 (87) WO 2006/065948	(51) H04N 7/12	(11) 1 858 442 (87) WO 2006/098889	(51) A61F 2/06
(11) 1 789 067 (87) WO 2006/020930	(51) A61K 38/05	(11) 1 831 643 (87) WO 2006/070059	(51) G01C 19/56	(11) 1 858 557 (87) WO 2006/092782	(51) A61K 48/00
(11) 1 789 079 (87) WO 2006/026832	(51) A61K 31/352	(11) 1 832 041 (87) WO 2006/070256	(51) H04L 9/32	(11) 1 859 363 (87) WO 2006/101633	(51) G06F 17/30
(11) 1 791 642 (87) WO 2006/028333	(51) B01J 35/10	(11) 1 832 877 (87) WO 2006/070740	(51) G01N 33/68	(11) 1 859 804 (87) WO 2006/085689	(51) A61K 35/76
(11) 1 792 432 (87) WO 2006/033761	(51) G06F 21/00	(11) 1 834 113 (87) WO 2006/034582	(51) F16H 59/36	(11) 1 862 345 (87) WO 2006/098179	(51) B60K 17/356
(11) 1 794 472 (87) WO 2006/020783	(51) F16H 55/12	(11) 1 836 739 (87) WO 2006/071360	(51) H01M 2/00	(11) 1 862 716 (87) WO 2006/095522	(51) F16L 23/024
(11) 1 795 831 (87) WO 2006/038354	(51) F25B 1/00	(11) 1 839 360 (87) WO 2006/072165	(51) H01M 8/04	(11) 1 864 792 (87) WO 2006/106904	(51) B32B 5/18
(11) 1 800 251 (87) WO 2006/042306	(51) G06K 19/06	(11) 1 841 562 (87) WO 2006/066386	(51) B23P 15/00	(11) 1 865 346 (87) WO 2006/112207	(51) G02B 5/30
(11) 1 801 572 (87) WO 2006/030523	(51) G01N 27/28	(11) 1 841 830 (87) WO 2006/080781	(51) C09J 7/02	(11) 1 865 360 (87) WO 2006/112184	(51) G02B 26/10
(11) 1 802 117 (87) WO 2006/033275	(51) H04N 5/91	(11) 1 842 338 (87) WO 2006/081138	(51) H04L 12/56	(11) 1 865 976 (87) WO 2006/110743	(51) A61K 38/22
(11) 1 802 214 (87) WO 2006/080733	(51) A45D 33/00	(11) 1 846 993 (87) WO 2006/081175	(51) H01S 3/16	(11) 1 866 149 (87) WO 2006/107465	(51) C09D 5/08
(11) 1 804 291 (87) WO 2006/043617	(51) H01L 23/29	(11) 1 847 724 (87) WO 2006/080569	(51) F16C 11/10	(11) 1 866 191 (87) WO 2006/107260	(51) B60R 21/013
(11) 1 808 303 (87) WO 2006/048991	(51) B41M 5/00	(11) 1 848 438 (87) WO 2006/089301	(51) A61K 31/5415	(11) 1 866 427 (87) WO 2006/105426	(51) A23J 1/00
(11) 1 808 465 (87) WO 2006/032199	(51) C09C 1/00	(11) 1 849 183 (87) WO 2006/088881	(51) H01L 21/31	(11) 1 866 477 (87) WO 2006/110751	(51) D21C 9/00
(11) 1 809 286 (87) WO 2006/053186	(51) A61K 31/47	(11) 1 850 895 (87) WO 2006/086385	(51) A61M 5/32	(11) 1 866 580 (87) WO 2006/107410	(51) F25B 41/00
(11) 1 809 762 (87) WO 2006/052218	(51) C12Q 1/68	(11) 1 850 911 (87) WO 2006/086630	(51) G21K 5/00	(11) 1 866 822 (87) WO 2006/094230	(51) G06F 19/00
(11) 1 810 040 (87) WO 2006/047384	(51) G01R 1/00	(11) 1 851 155 (87) WO 2006/085846	(51) B66B 9/00	(11) 1 867 583 (87) WO 2006/109608	(51) B65D 81/34
(11) 1 810 608 (87) WO 2006/051785	(51) A61B 1/00	(11) 1 851 491 (87) WO 2006/088459	(51) F25B 43/02	(11) 1 867 779 (87) WO 2006/085522	(51) D06N 3/00
(11) 1 811 456 (87) WO 2006/051607	(51) G06T 7/20	(11) 1 851 581 (87) WO 2006/088744	(51) G02B 26/08	(11) 1 868 209 (87) WO 2006/109595	(51) G21F 9/02
(11) 1 811 493 (87) WO 2006/051743	(51) G09G 5/00	(11) 1 851 591 (87) WO 2006/086841	(51) G03F 7/09	(11) 1 869 375 (87) WO 2006/112924	(51) F25B 13/00
(11) 1 811 892 (87) WO 2006/042900	(51) A61B 5/00	(11) 1 851 639 (87) WO 2006/088843	(51) G06F 13/00	(11) 1 869 784 (87) WO 2006/110019	(51) H04B 1/40
(11) 1 814 898 (87) WO 2006/047683	(51) C12N 15/11	(11) 1 852 757 (87) WO 2006/088072	(51) G05B 11/32	(11) 1 870 067 (87) WO 2006/109524	(51) A61F 13/49
(11) 1 819 521 (87) WO 2006/062228	(51) B41M 5/00	(11) 1 852 841 (87) WO 2006/087851	(51) G08G 1/13	(11) 1 870 459 (87) WO 2006/106905	(51) C12N 15/09

(11) 1 871 186 (87) WO 2006/110077	(51) A42B 3/08	(11) 1 896 553 (87) WO 2006/128285	(51) C10J 3/18	(11) 1 916 228 (87) WO 2007/013567	(51) C04B 35/48
(11) 1 872 134 (87) WO 2006/113050	(51) G01N 33/53	(11) 1 896 605 (87) WO 2006/133333	(51) G01N 33/53	(11) 1 916 923 (87) WO 2007/024175	(51) A47B 23/04
(11) 1 872 199 (87) WO 2006/115621	(51) G06F 17/30	(11) 1 896 877 (87) WO 2006/135960	(51) G02B 1/06	(11) 1 918 388 (87) WO 2007/013485	(51) C21D 9/08
(11) 1 872 657 (87) WO 2006/092455	(51) A01M 7/00	(11) 1 897 120 (87) WO 2006/130622	(51) H01L 21/00	(11) 1 918 534 (87) WO 2007/013458	(51) F01L 13/00
(11) 1 873 563 (87) WO 2006/104061	(51) G02B 5/10	(11) 1 897 669 (87) WO 2007/000930	(51) B29C 45/56	(11) 1 919 512 (87) WO 2007/021896	(51) C07H 21/00
(11) 1 874 445 (87) WO 2006/113784	(51) B01D 69/02	(11) 1 897 930 (87) WO 2006/132220	(51) C10M 169/02	(11) 1 919 721 (87) WO 2007/016745	(51) B60D 1/32
(11) 1 875 777 (87) WO 2006/101378	(51) H05B 33/04	(11) 1 898 239 (87) WO 2006/137268	(51) G02B 5/30	(11) 1 922 595 (87) WO 2007/021329	(51) G06Q 10/00
(11) 1 876 893 (87) WO 2006/113470	(51) A01N 43/04	(11) 1 899 237 (87) WO 2007/001748	(51) B65D 41/18	(11) 1 923 427 (87) WO 2007/029574	(51) C08L 67/00
(11) 1 877 931 (87) WO 2006/117643	(51) G06F 17/24	(11) 1 899 851 (87) WO 2007/005185	(51) G06Q 30/00	(11) 1 923 429 (87) WO 2007/029833	(51) C08L 67/02
(11) 1 880 418 (87) WO 2006/122114	(51) H01G 9/20	(11) 1 900 013 (87) WO 2006/130696	(51) H01L 21/28	(11) 1 924 700 (87) WO 2007/012131	(51) C12Q 1/04
(11) 1 880 961 (87) WO 2006/120913	(51) B65H 31/06	(11) 1 900 140 (87) WO 2007/005048	(51) H04L 9/00	(11) 1 927 069 (87) WO 2007/040767	(51) H04N 7/173
(11) 1 882 968 (87) WO 2006/123712	(51) G02B 21/00	(11) 1 901 756 (87) WO 2006/127832	(51) A61K 36/00	(11) 1 927 317 (87) WO 2007/034738	(51) A61B 8/08
(11) 1 883 297 (87) WO 2006/126211	(51) A01N 37/00	(11) 1 905 779 (87) WO 2006/131586	(51) C07K 5/097	(11) 1 928 282 (87) WO 2007/041099	(51) A47C 7/14
(11) 1 883 763 (87) WO 2006/124797	(51) F16K 27/00	(11) 1 906 224 (87) WO 2007/010697	(51) G02B 21/00	(11) 1 928 367 (87) WO 2007/025116	(51) A61F 2/48
(11) 1 887 858 (87) WO 2006/127447	(51) A01K 29/00	(11) 1 906 970 (87) WO 2007/011699	(51) A61K 31/65	(11) 1 928 452 (87) WO 2007/025212	(51) A61K 31/33
(11) 1 888 195 (87) WO 2006/121396	(51) B01D 15/08	(11) 1 908 516 (87) WO 2007/004614	(51) B01J 20/20	(11) 1 928 943 (87) WO 2007/038673	(51) C08K 3/04
(11) 1 888 710 (87) WO 2006/126817	(51) C09K 11/80	(11) 1 908 767 (87) WO 2006/129773	(51) C07F 7/10	(11) 1 928 952 (87) WO 2007/038674	(51) C08K 3/04
(11) 1 888 717 (87) WO 2006/128286	(51) C10J 3/18	(11) 1 909 576 (87) WO 2007/016361	(51) A61P 15/10	(11) 1 929 686 (87) WO 2007/041178	(51) H04L 9/08
(11) 1 889 464 (87) WO 2006/130364	(51) H04M 11/04	(11) 1 910 201 (87) WO 2007/016213	(51) B65H 13/00	(11) 1 929 761 (87) WO 2007/037891	(51) H04M 11/00
(11) 1 890 273 (87) WO 2006/132079	(51) G08C 13/00	(11) 1 910 321 (87) WO 2007/004959	(51) C07D 267/14	(11) 1 930 358 (87) WO 2007/034883	(51) C08G 18/79
(11) 1 890 527 (87) WO 2006/132038	(51) H05K 9/00	(11) 1 910 386 (87) WO 2007/011998	(51) C07F 9/02	(11) 1 931 260 (87) WO 2007/031818	(51) A61B 8/00
(11) 1 891 742 (87) WO 2006/133060	(51) H04B 1/18	(11) 1 911 402 (87) WO 2007/013321	(51) A61B 8/00	(11) 1 937 627 (87) WO 2007/035718	(51) C07C 235/60
(11) 1 892 792 (87) WO 2006/134939	(51) H01M 14/00	(11) 1 911 743 (87) WO 2007/015567	(51) C07D 207/08	(11) 1 938 021 (87) WO 2007/027173	(51) F25B 1/00
(11) 1 893 210 (87) WO 2006/128173	(51) A61K 31/495	(11) 1 912 563 (87) WO 2007/014417	(51) A61B 5/053	(11) 1 938 188 (87) WO 2007/041849	(51) G06F 9/455
(11) 1 893 652 (87) WO 2006/137629	(51) C08B 37/16	(11) 1 915 054 (87) WO 2007/021610	(51) A01N 43/04	(11) 1 939 204 (87) WO 2007/046392	(51) C07D 487/04
(11) 1 894 157 (87) WO 2006/135569	(51) G06Q 30/00	(11) 1 915 157 (87) WO 2007/016677	(51) A01N 43/04	(11) 1 942 130 (87) WO 2007/010080	(51) C08G 77/52
(11) 1 894 309 (87) WO 2006/135206	(51) H04B 1/40	(11) 1 915 731 (87) WO 2007/016697	(51) G06Q 40/00	(11) 1 942 474 (87) WO 2007/049465	(51) G07G 1/12
(11) 1 895 296 (87) WO 2006/126434	(51) G01N 27/62	(11) 1 915 862 (87) WO 2007/020621	(51) H04N 5/91	(11) 1 942 947 (87) WO 2007/044396	(51) A61K 38/36

(11) 1 943 200 (87) WO 2007/055822	(51) C07C 1/00	(11) 1 970 700 (87) WO 2008/046260	(51) G01N 23/04	(11) 1 992 358 (87) WO 2007/093134	(51) A61K 39/21
(11) 1 945 614 (87) WO 2007/046616	(51) C07D 211/90	(11) 1 971 231 (87) WO 2007/058614	(51) A23L 1/30	(11) 1 992 669 (87) WO 2007/097049	(51) C09D 11/00
(11) 1 947 098 (87) WO 2007/040280	(51) C07D 401/04	(11) 1 973 952 (87) WO 2007/083984	(51) C07K 17/08	(11) 1 993 292 (87) WO 2007/105590	(51) H04N 7/32
(11) 1 947 855 (87) WO 2007/043483	(51) H04N 7/173	(11) 1 974 740 (87) WO 2007/048857	(51) A61K 38/18	(11) 1 996 302 (87) WO 2007/104090	(51) A63F 13/10
(11) 1 948 057 (87) WO 2007/050960	(51) A61B 18/18	(11) 1 976 709 (87) WO 2007/079548	(51) B42D 15/10	(11) 1 996 736 (87) WO 2007/098429	(51) C21C 7/04
(11) 1 948 198 (87) WO 2007/059103	(51) A61K 31/70	(11) 1 976 864 (87) WO 2007/083853	(51) C07K 14/00	(11) 1 996 891 (87) WO 2007/105992	(51) F28F 1/40
(11) 1 950 568 (87) WO 2007/039946	(51) G01N 35/00	(11) 1 977 399 (87) WO 2007/079549	(51) G07D 7/12	(11) 1 999 115 (87) WO 2007/106021	(51) C07D 233/76
(11) 1 950 903 (87) WO 2007/056940	(51) H04L 1/18	(11) 1 978 034 (87) WO 2007/077934	(51) C07K 16/18	(11) 1 999 550 (87) WO 2007/097833	(51) G06F 17/21
(11) 1 951 389 (87) WO 2007/051076	(51) A63F 13/00	(11) 1 979 483 (87) WO 2007/079538	(51) C12N 15/82	(11) 2 000 543 (87) WO 2007/093657	(51) C12Q 1/68
(11) 1 953 158 (87) WO 2007/060821	(51) C07D 471/04	(11) 1 980 727 (87) WO 2007/086277	(51) F01N 7/10	(11) 2 001 583 (87) WO 2007/103583	(51) G06F 7/00
(11) 1 953 732 (87) WO 2007/037149	(51) G09G 5/00	(11) 1 981 114 (87) WO 2007/148793	(51) H01M 8/24	(11) 2 002 302 (87) WO 2007/096687	(51) G02B 26/02
(11) 1 954 271 (87) WO 2007/060662	(51) A01N 43/40	(11) 1 981 569 (87) WO 2007/084650	(51) A61M 5/30	(11) 2 003 424 (87) WO 2007/116542	(51) G01D 5/245
(11) 1 955 362 (87) WO 2008/036107	(51) H05G 2/00	(11) 1 981 596 (87) WO 2007/082262	(51) A61P 25/00	(11) 2 003 877 (87) WO 2007/114363	(51) H04N 5/21
(11) 1 955 707 (87) WO 2007/061114	(51) A61K 45/00	(11) 1 984 148 (87) WO 2007/090258	(51) B25B 23/151	(11) 2 007 492 (87) WO 2007/124373	(51) B01D 15/00
(11) 1 955 821 (87) WO 2007/063706	(51) B25B 27/14	(11) 1 984 514 (87) WO 2007/089677	(51) C12P 7/06	(11) 2 007 778 (87) WO 2007/136949	(51) C07F 11/00
(11) 1 956 045 (87) WO 2007/043547	(51) C08L 67/04	(11) 1 984 824 (87) WO 2007/092750	(51) G06F 12/00	(11) 2 008 174 (87) WO 2007/109212	(51) G06F 7/04
(11) 1 956 057 (87) WO 2007/055070	(51) C09D 11/00	(11) 1 984 908 (87) WO 2007/095236	(51) G09G 5/00	(11) 2 010 089 (87) WO 2007/124016	(51) A61B 19/00
(11) 1 960 112 (87) WO 2007/063174	(51) B03C 1/28	(11) 1 985 568 (87) WO 2007/091335	(51) B66B 1/06	(11) 2 010 813 (87) WO 2007/117060	(51) F16M 11/10
(11) 1 960 558 (87) WO 2008/048307	(51) C21D 1/04	(11) 1 986 222 (87) WO 2007/094407	(51) H01L 21/027	(11) 2 011 015 (87) WO 2007/121571	(51) G06F 15/00
(11) 1 960 718 (87) WO 2007/064328	(51) F25B 1/00	(11) 1 986 543 (87) WO 2007/097754	(51) A61B 5/00	(11) 2 012 266 (87) WO 2007/109987	(51) G06Q 30/00
(11) 1 961 196 (87) WO 2007/070111	(51) H04M 1/2745	(11) 1 987 868 (87) WO 2007/093659	(51) B01D 11/02	(11) 2 012 825 (87) WO 2007/113819	(51) A61K 49/00
(11) 1 961 775 (87) WO 2007/069703	(51) C08F 220/22	(11) 1 988 082 (87) WO 2007/091713	(51) C07D 235/14	(11) 2 013 346 (87) WO 2007/121522	(51) C12N 15/40
(11) 1 962 342 (87) WO 2007/069606	(51) H01L 23/12	(11) 1 988 533 (87) WO 2007/099829	(51) G09G 3/34	(11) 2 013 557 (87) WO 2007/130901	(51) F25D 17/00
(11) 1 962 736 (87) WO 2007/111752	(51) A61F 2/66	(11) 1 988 776 (87) WO 2007/103111	(51) A61K 31/517	(11) 2 013 613 (87) WO 2007/126354	(51) G01N 27/447
(11) 1 963 485 (87) WO 2007/064985	(51) C12N 3/00	(11) 1 989 529 (87) WO 2007/094739	(51) G01N 1/28	(11) 2 013 648 (87) WO 2007/120378	(51) G02B 6/02
(11) 1 966 447 (87) WO 2007/078128	(51) E04B 1/343	(11) 1 990 766 (87) WO 2007/097401	(51) G06Q 50/00	(11) 2 014 621 (87) WO 2007/129509	(51) C03B 3/02
(11) 1 968 598 (87) WO 2008/088303	(51) A61K 31/535	(11) 1 991 180 (87) WO 2007/103579	(51) A61F 5/00	(11) 2 014 812 (87) WO 2007/123114	(51) D04H 1/72
(11) 1 968 937 (87) WO 2007/069923	(51) C07D 487/04	(11) 1 992 271 (87) WO 2007/097393	(51) A61B 1/00	(11) 2 016 727 (87) WO 2007/123359	(51) H04L 29/06

(11) 2 019 947 (87) WO 2006/116849	(51) F24C 9/00	(11) 2 042 349 (87) WO 2008/010388	(51) B60C 17/00	(11) 2 066 511 (87) WO 2008/033066	(51) B60J 5/04
(11) 2 021 875 (87) WO 2007/134173	(51) G03G 13/08	(11) 2 043 843 (87) WO 2008/008004	(51) B29C 65/02	(11) 2 067 635 (87) WO 2008/041440	(51) B60C 9/18
(11) 2 021 940 (87) WO 2007/130267	(51) G06F 15/16	(11) 2 044 119 (87) WO 2008/011711	(51) C07K 16/28	(11) 2 067 840 (87) WO 2008/041501	(51) C09K 11/64
(11) 2 021 978 (87) WO 2008/002356	(51) G06K 9/00	(11) 2 044 150 (87) WO 2008/011165	(51) C08G 65/329	(11) 2 069 853 (87) WO 2008/031204	(51) G02C 5/22
(11) 2 022 006 (87) WO 2007/140415	(51) G06Q 99/00	(11) 2 044 259 (87) WO 2008/010630	(51) D06M 10/00	(11) 2 070 037 (87) WO 2008/054425	(51) G06Q 40/00
(11) 2 022 198 (87) WO 2007/132310	(51) H04H 20/00	(11) 2 044 720 (87) WO 2008/013404	(51) H04L 7/10	(11) 2 070 548 (87) WO 2008/047723	(51) A61K 39/395
(11) 2 023 639 (87) WO 2007/125856	(51) H04N 7/32	(11) 2 045 106 (87) WO 2008/013075	(51) B60C 15/06	(11) 2 070 769 (87) WO 2008/078597	(51) B60R 11/02
(11) 2 023 803 (87) WO 2007/136521	(51) A61B 5/00	(11) 2 045 342 (87) WO 2008/013159	(51) C22C 5/00	(11) 2 071 060 (87) WO 2008/038450	(51) C30B 15/20
(11) 2 024 061 (87) WO 2007/146013	(51) B01D 53/26	(11) 2 046 727 (87) WO 2008/012602	(51) C07C 215/40	(11) 2 072 464 (87) WO 2008/035799	(51) C01B 33/037
(11) 2 028 273 (87) WO 2007/136303	(51) C12N 15/11	(11) 2 046 962 (87) WO 2008/008396	(51) C12N 15/82	(11) 2 075 005 (87) WO 2008/044611	(51) A61K 39/00
(11) 2 029 256 (87) WO 2007/145944	(51) B01D 39/00	(11) 2 047 862 (87) WO 2008/010556	(51) A61K 39/395	(11) 2 075 903 (87) WO 2008/050624	(51) H02P 3/02
(11) 2 030 355 (87) WO 2007/136311	(51) H04K 3/00	(11) 2 048 139 (87) WO 2008/015977	(51) C07D 307/92	(11) 2 076 176 (87) WO 2008/043020	(51) A61B 6/02
(11) 2 032 028 (87) WO 2007/146864	(51) A61B 5/04	(11) 2 048 990 (87) WO 2008/019104	(51) A47C 7/54	(11) 2 076 655 (87) WO 2008/051945	(51) E21B 47/00
(11) 2 032 149 (87) WO 2007/147014	(51) A61L 27/20	(11) 2 049 902 (87) WO 2008/094198	(51) G01N 33/553	(11) 2 078 091 (87) WO 2009/009103	(51) C07K 16/00
(11) 2 032 447 (87) WO 2008/002579	(51) B65D 1/00	(11) 2 050 587 (87) WO 2008/018260	(51) B60C 11/00	(11) 2 078 761 (87) WO 2008/041540	(51) C22C 19/03
(11) 2 032 493 (87) WO 2007/143841	(51) B66C 23/38	(11) 2 050 819 (87) WO 2008/013010	(51) C12N 15/09	(11) 2 078 762 (87) WO 2008/041541	(51) C22C 19/03
(11) 2 033 093 (87) WO 2007/143150	(51) G06Q 10/00	(11) 2 051 512 (87) WO 2008/093456	(51) H04N 5/64	(11) 2 079 851 (87) WO 2008/058239	(51) C12Q 1/68
(11) 2 033 106 (87) WO 2007/145678	(51) G06F 15/16	(11) 2 055 311 (87) WO 2008/018411	(51) A61K 39/285	(11) 2 079 938 (87) WO 2008/045789	(51) F16H 39/42
(11) 2 033 739 (87) WO 2007/141990	(51) B24B 9/06	(11) 2 056 694 (87) WO 2008/026832	(51) A45D 29/02	(11) 2 083 293 (87) WO 2008/059577	(51) G02B 6/12
(11) 2 034 200 (87) WO 2008/001736	(51) F16C 27/06	(11) 2 057 410 (87) WO 2008/024315	(51) F21V 9/16	(11) 2 084 096 (87) WO 2008/056026	(51) B66B 7/06
(11) 2 035 026 (87) WO 2007/141807	(51) A61K 36/80	(11) 2 057 561 (87) WO 2008/027451	(51) G06F 17/30	(11) 2 086 849 (87) WO 2008/036382	(51) B65D 30/24
(11) 2 035 867 (87) WO 2007/142602	(51) G02B 1/06	(11) 2 060 806 (87) WO 2008/029796	(51) F16C 19/38	(11) 2 088 424 (87) WO 2009/011406	(51) G01N 23/207
(11) 2 038 428 (87) WO 2009/008854	(51) C12Q 1/68	(11) 2 061 709 (87) WO 2008/014572	(51) B65D 90/04	(11) 2 088 719 (87) WO 2008/141538	(51) H04L 29/08
(11) 2 038 908 (87) WO 2008/088367	(51) H01J 1/62	(11) 2 064 487 (87) WO 2008/008994	(51) F21V 7/04	(11) 2 088 941 (87) WO 2008/070867	(51) A61B 17/32
(11) 2 039 090 (87) WO 2008/004248	(51) H04L 12/64	(11) 2 064 550 (87) WO 2008/073899	(51) G01N 33/574	(11) 2 089 534 (87) WO 2008/052338	(51) C12Q 1/02
(11) 2 039 899 (87) WO 2007/148821	(51) F01N 3/08	(11) 2 065 124 (87) WO 2008/015936	(51) B23Q 3/06	(11) 2 090 444 (87) WO 2008/068969	(51) B60C 13/00
(11) 2 040 540 (87) WO 2008/008161	(51) A01N 25/00	(11) 2 065 926 (87) WO 2008/035395	(51) H01L 21/683	(11) 2 090 570 (87) WO 2008/029825	(51) C07D 233/58
(11) 2 041 828 (87) WO 2008/002626	(51) H01M 10/42	(11) 2 065 961 (87) WO 2008/041528	(51) H01M 8/04	(11) 2 091 210 (87) WO 2009/012677	(51) H04L 29/08

(11) 2 091 564 (87) WO 2008/067056	(51) C07K 16/36	(11) 2 116 361 (87) WO 2008/096900	(51) B29D 30/06	(11) 2 139 174 (87) WO 2009/006835	(51) H04L 12/56
(11) 2 091 688 (87) WO 2008/069748	(51) B24B 7/18	(11) 2 116 612 (87) WO 2008/105486	(51) C12Q 1/60	(11) 2 139 204 (87) WO 2009/003401	(51) H04L 29/10
(11) 2 092 260 (87) WO 2008/061345	(51) F28D 7/00	(11) 2 117 660 (87) WO 2008/092233	(51) A63F 13/12	(11) 2 139 497 (87) WO 2009/008928	(51) A61K 35/12
(11) 2 093 080 (87) WO 2008/069010	(51) B60C 19/00	(11) 2 117 910 (87) WO 2008/085089	(51) B62D 33/073	(11) 2 140 547 (87) WO 2008/109979	(51) H03H 7/00
(11) 2 094 283 (87) WO 2008/064487	(51) A61K 35/14	(11) 2 117 912 (87) WO 2008/109103	(51) B62D 61/06	(11) 2 140 671 (87) WO 2008/121048	(51) H04M 3/50
(11) 2 094 365 (87) WO 2008/076830	(51) B01D 15/08	(11) 2 118 274 (87) WO 2008/094512	(51) C12N 5/14	(11) 2 141 031 (87) WO 2008/114668	(51) B60C 13/00
(11) 2 096 792 (87) WO 2009/024076	(51) H04L 12/24	(11) 2 118 323 (87) WO 2008/094525	(51) C12Q 1/70	(11) 2 142 274 (87) WO 2008/130808	(51) B01D 35/30
(11) 2 096 862 (87) WO 2008/068933	(51) H04N 5/225	(11) 2 119 036 (87) WO 2008/100038	(51) H04B 7/04	(11) 2 142 303 (87) WO 2008/127483	(51) B03C 3/00
(11) 2 097 540 (87) WO 2008/067195	(51) C12Q 1/68	(11) 2 120 533 (87) WO 2008/110073	(51) A01H 5/00	(11) 2 142 305 (87) WO 2008/083076	(51) B03C 3/38
(11) 2 097 665 (87) WO 2008/079020	(51) F16M 11/24	(11) 2 122 834 (87) WO 2008/111886	(51) H04B 1/04	(11) 2 142 920 (87) WO 2008/137767	(51) G01N 27/62
(11) 2 097 814 (87) WO 2008/082964	(51) G06F 9/46	(11) 2 123 753 (87) WO 2008/087932	(51) C12N 15/09	(11) 2 143 394 (87) WO 2008/132259	(51) A61B 18/14
(11) 2 099 619 (87) WO 2008/066534	(51) B60C 11/00	(11) 2 124 095 (87) WO 2008/072599	(51) G02F 1/1335	(11) 2 143 435 (87) WO 2008/121021	(51) A61K 36/15
(11) 2 101 606 (87) WO 2008/082342	(51) A45B 25/16	(11) 2 124 283 (87) WO 2008/099567	(51) H01M 8/24	(11) 2 145 019 (87) WO 2008/131457	(51) C12Q 1/68
(11) 2 102 014 (87) WO 2008/085669	(51) B41M 5/52	(11) 2 126 118 (87) WO 2008/091679	(51) C12Q 1/68	(11) 2 145 327 (87) WO 2008/128192	(51) A61B 3/00
(11) 2 102 238 (87) WO 2008/079246	(51) C07K 16/00	(11) 2 129 327 (87) WO 2008/112501	(51) A61F 2/06	(11) 2 145 401 (87) WO 2008/130162	(51) H04B 7/06
(11) 2 102 674 (87) WO 2008/061371	(51) G01R 33/387	(11) 2 129 328 (87) WO 2008/112502	(51) A61F 2/06	(11) 2 146 208 (87) WO 2008/096416	(51) G01N 33/574
(11) 2 103 028 (87) WO 2008/084989	(51) H04L 1/18	(11) 2 129 388 (87) WO 2008/103489	(51) A61K 38/16	(11) 2 146 725 (87) WO 2008/140259	(51) A61K 31/63
(11) 2 104 173 (87) WO 2008/033050	(51) H01M 10/34	(11) 2 130 913 (87) WO 2008/108004	(51) C12N 15/09	(11) 2 146 739 (87) WO 2008/140335	(51) A61K 38/40
(11) 2 104 933 (87) WO 2008/077063	(51) G09G 5/00	(11) 2 130 917 (87) WO 2009/048027	(51) C12N 15/09	(11) 2 147 118 (87) WO 2008/134374	(51) C12Q 1/68
(11) 2 106 061 (87) WO 2008/106885	(51) H04L 29/08	(11) 2 131 021 (87) WO 2008/102719	(51) F01N 3/18	(11) 2 147 303 (87) WO 2008/144481	(51) G01N 33/48
(11) 2 106 931 (87) WO 2008/090837	(51) B60C 11/00	(11) 2 132 310 (87) WO 2008/080150	(51) C12N 15/63	(11) 2 147 675 (87) WO 2008/143545	(51) A61K 33/00
(11) 2 107 712 (87) WO 2009/030138	(51) H04L 29/08	(11) 2 133 528 (87) WO 2008/123629	(51) F01N 3/36	(11) 2 148 227 (87) WO 2008/139861	(51) G02B 5/08
(11) 2 109 171 (87) WO 2008/072673	(51) H01M 8/02	(11) 2 134 244 (87) WO 2008/128183	(51) A61B 3/00	(11) 2 148 476 (87) WO 2008/125060	(51) H04J 3/16
(11) 2 112 129 (87) WO 2008/099844	(51) C04B 37/00	(11) 2 135 454 (87) WO 2008/108566	(51) H04N 7/24	(11) 2 149 262 (87) WO 2008/133455	(51) H04N 7/24
(11) 2 114 125 (87) WO 2008/089061	(51) A01H 1/00	(11) 2 135 919 (87) WO 2008/084848	(51) C09K 11/64	(11) 2 149 571 (87) WO 2008/143343	(51) C07D 401/04
(11) 2 114 409 (87) WO 2008/087650	(51) A61K 31/519	(11) 2 137 431 (87) WO 2008/115133	(51) F16H 3/093	(11) 2 151 352 (87) WO 2008/139970	(51) B60R 11/02
(11) 2 114 438 (87) WO 2008/082274	(51) A61K 38/28	(11) 2 137 846 (87) WO 2008/136640	(51) H04B 7/26	(11) 2 151 477 (87) WO 2008/149505	(51) C08L 53/02
(11) 2 115 002 (87) WO 2008/097866	(51) C07K 16/00	(11) 2 138 550 (87) WO 2008/133028	(51) C09K 9/02	(11) 2 152 381 (87) WO 2008/143619	(51) B01D 35/00

(11) 2 152 866 (87) WO 2008/139455	(51) C12N 9/16	(11) 2 166 093 (87) WO 2008/143354	(51) C12N 15/09	(11) 2 181 524 (87) WO 2009/025460	(51) H04L 12/26
(11) 2 152 905 (87) WO 2008/132753	(51) G01N 33/567	(11) 2 166 274 (87) WO 2008/152920	(51) F21S 2/00	(11) 2 182 061 (87) WO 2009/014160	(51) C12N 15/09
(11) 2 154 135 (87) WO 2008/146753	(51) C07D 401/12	(11) 2 166 754 (87) WO 2009/004785	(51) H04N 5/45	(11) 2 182 360 (87) WO 2009/011466	(51) G01N 33/574
(11) 2 154 479 (87) WO 2008/139969	(51) B60R 11/02	(11) 2 168 126 (87) WO 2009/008639	(51) G11B 20/10	(11) 2 182 691 (87) WO 2009/012685	(51) H04W 36/14
(11) 2 155 225 (87) WO 2008/141176	(51) A61K 38/00	(11) 2 168 790 (87) WO 2009/008425	(51) B60G 21/055	(11) 2 182 803 (87) WO 2009/015236	(51) A01N 43/40
(11) 2 155 874 (87) WO 2008/124166	(51) C12N 15/09	(11) 2 169 051 (87) WO 2008/149807	(51) C12N 5/00	(11) 2 183 122 (87) WO 2009/030026	(51) B60G 21/05
(11) 2 156 431 (87) WO 2008/127713	(51) G09G 3/32	(11) 2 169 118 (87) WO 2008/151483	(51) E02D 17/20	(11) 2 183 190 (87) WO 2009/028888	(51) C01F 7/30
(11) 2 156 493 (87) WO 2008/141018	(51) H01M 8/02	(11) 2 170 509 (87) WO 2008/147543	(51) B01J 29/04	(11) 2 183 357 (87) WO 2009/020604	(51) C12N 5/08
(11) 2 157 050 (87) WO 2008/143554	(51) C01B 31/06	(11) 2 170 988 (87) WO 2009/014922	(51) C08J 9/32	(11) 2 183 358 (87) WO 2009/014272	(51) C12N 5/08
(11) 2 157 165 (87) WO 2008/149976	(51) C12M 3/00	(11) 2 171 050 (87) WO 2009/007510	(51) C12N 9/18	(11) 2 183 366 (87) WO 2009/012588	(51) C12N 15/31
(11) 2 157 166 (87) WO 2008/152983	(51) C12M 3/00	(11) 2 171 054 (87) WO 2008/153968	(51) C12N 15/09	(11) 2 183 371 (87) WO 2009/013750	(51) C12N 15/82
(11) 2 158 018 (87) WO 2008/143453	(51) B01D 46/00	(11) 2 171 129 (87) WO 2009/058170	(51) C25B 11/12	(11) 2 183 963 (87) WO 2009/020101	(51) A01H 5/00
(11) 2 158 101 (87) WO 2009/022958	(51) B60K 6/36	(11) 2 172 195 (87) WO 2009/005396	(51) A61K 31/115	(11) 2 184 266 (87) WO 2010/016308	(51) C03B 11/00
(11) 2 159 308 (87) WO 2008/149792	(51) D01F 9/127	(11) 2 173 069 (87) WO 2009/092246	(51) H04L 12/56	(11) 2 184 605 (87) WO 2009/027550	(51) G01N 33/53
(11) 2 159 690 (87) WO 2008/155801	(51) G06F 9/38	(11) 2 173 344 (87) WO 2009/003226	(51) A61K 31/4515	(11) 2 184 834 (87) WO 2009/021461	(51) H02K 1/16
(11) 2 159 788 (87) WO 2008/148323	(51) G10L 11/02	(11) 2 173 911 (87) WO 2009/018303	(51) C12Q 1/68	(11) 2 184 930 (87) WO 2009/015573	(51) H04W 4/00
(11) 2 160 625 (87) WO 2009/020853	(51) B64F 1/36	(11) 2 173 913 (87) WO 2009/020932	(51) C12Q 1/68	(11) 2 185 720 (87) WO 2009/023107	(51) C12Q 1/00
(11) 2 160 841 (87) WO 2009/001352	(51) H04B 1/38	(11) 2 174 434 (87) WO 2009/020501	(51) H04H 20/71	(11) 2 186 519 (87) WO 2009/031876	(51) A61K 31/7076
(11) 2 162 212 (87) WO 2008/153758	(51) B01J 29/04	(11) 2 174 940 (87) WO 2009/008303	(51) C07D 471/14	(11) 2 186 701 (87) WO 2009/041177	(51) B60W 10/02
(11) 2 162 253 (87) WO 2008/144882	(51) B22D 17/20	(11) 2 175 275 (87) WO 2008/153223	(51) G01N 33/58	(11) 2 186 745 (87) WO 2009/031601	(51) B65D 47/06
(11) 2 162 363 (87) WO 2008/153660	(51) B65D 47/06	(11) 2 175 611 (87) WO 2009/105975	(51) H04L 29/08	(11) 2 186 905 (87) WO 2009/020144	(51) C12P 21/00
(11) 2 164 252 (87) WO 2009/004783	(51) H04N 5/45	(11) 2 176 303 (87) WO 2009/012523	(51) C08F 8/06	(11) 2 187 729 (87) WO 2009/062259	(51) A01H 5/02
(11) 2 164 499 (87) WO 2008/144914	(51) A61K 31/675	(11) 2 178 243 (87) WO 2009/018730	(51) H04L 12/14	(11) 2 188 597 (87) WO 2009/026512	(51) G01F 1/32
(11) 2 164 923 (87) WO 2008/147154	(51) C09K 11/06	(11) 2 179 197 (87) WO 2009/011682	(51) F16H 1/36	(11) 2 189 471 (87) WO 2009/025196	(51) C07K 7/06
(11) 2 164 971 (87) WO 2008/153366	(51) C12N 15/85	(11) 2 179 282 (87) WO 2009/006338	(51) G01N 33/00	(11) 2 189 476 (87) WO 2009/035092	(51) C07K 19/00
(11) 2 165 164 (87) WO 2008/156423	(51) G01F 23/00	(11) 2 179 284 (87) WO 2009/018478	(51) G01N 33/48	(11) 2 189 527 (87) WO 2009/034779	(51) C12N 15/09
(11) 2 165 224 (87) WO 2009/009258	(51) G02B 3/00	(11) 2 179 818 (87) WO 2009/011311	(51) B24D 11/00	(11) 2 189 790 (87) WO 2009/025290	(51) G01N 33/48
(11) 2 166 027 (87) WO 2009/004917	(51) C08F 8/12	(11) 2 180 787 (87) WO 2009/017802	(51) A01N 37/00	(11) 2 190 048 (87) WO 2009/034870	(51) H01M 8/02

I.1(5)

- (11) **2 190 306** (51) **A23L 2/02**
(87) WO 2009/032323
- (11) **2 190 671** (51) **B41J 2/175**
(87) WO 2009/020834
- (11) **2 190 981** (51) **C12N 5/071**
(87) WO 2009/023795
- (11) **2 191 463** (51) **G10L 19/00**
(87) WO 2009/031870
- (11) **2 192 033** (51) **B62J 17/04**
(87) WO 2009/041155
- (11) **2 192 092** (51) **C03C 27/12**
(87) WO 2009/035081
- (11) **2 192 191** (51) **C12P 23/00**
(87) WO 2009/028643
- (11) **2 192 402** (51) **G01N 27/327**
(87) WO 2009/037838
- (11) **2 192 908** (51) **A61K 35/14**
(87) WO 2009/015343
- (11) **2 192 920** (51) **A61K 39/395**
(87) WO 2009/026428
- (11) **2 195 042** (51) **A61L 31/16**
(87) WO 2009/036571
- (11) **2 195 090** (51) **A61N 1/39**
(87) WO 2009/029943
- (11) **2 199 417** (51) **C22B 1/248**
(87) WO 2009/037943
- (11) **2 200 309** (51) **H04N 7/173**
(87) WO 2010/038607
- (11) **2 201 757** (51) **H04N 5/63**
(87) WO 2009/035464
- (11) **2 203 570** (51) **C12Q 1/68**
(87) WO 2009/039601
- (11) **2 223 368** (51) **H01M 4/04**
(87) WO 2009/103202
- (11) **2 223 431** (51) **H03M 13/00**
(87) WO 2010/019168
- (11) **2 224 521** (51) **H01M 8/02**
(87) WO 2009/069685

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

- (87) (51)
(86) US 2007/011012
(21) 07794613.5 06.12.2008
- (87) (51)
(86) US 2007/015937
(21) 07796828.7 16.02.2010
- (87) **WO 2008/009066** (51) **B31B 3/48**
(86) AU 2007/001012 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07784662.4 23.02.2010
- (87) **WO 2008/014568** (51) **F01D 1/00**
(86) AU 2007/001096 (87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07784736.6 04.03.2010
- (87) **WO 2008/019425** (51) **E04C 2/02**
(86) AU 2007/001124 (87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07784764.8 11.03.2010
- (87) **WO 2008/022715** (51) **B21D 22/16**
(86) EP 2007/007067 (87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07786646.5 25.03.2009
- (87) **WO 2008/023571** (51) **H04L 1/00**
(86) JP 2007/065532 (87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07792200.3 09.03.2010
- (87) **WO 2008/023888** (51) **G02F 1/13357**
(86) KR 2007/003476 (87) 2009/01 28.02.2008
(21) 07768803.4 24.03.2009
- (87) **WO 2008/024638** (51) **A61F 11/00**
(86) US 2007/075701 (87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07840858.0 11.03.2009
- (87) **WO 2008/038288** (51) **G01C 19/00**
(86) IL 2007/001201 (87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07827175.6 29.04.2009
- (87) **WO 2008/040859** (51) **H01H 51/06**
(86) FR 2007/001448 (87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07823486.1 07.05.2009
- (87) **WO 2008/047289** (51)
(86) IB 2007/054176 (87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07849067.9 20.05.2009
- (87) **WO 2008/074944** (51)
(86) FR 2007/001974 (87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07870368.3 14.07.2009
- (87) **WO 2008/079627** (51) **H05K 7/20**
(86) US 2007/086684 (87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07865331.8 22.07.2009
- (87) **WO 2008/095713** (51)
(86) EP 2008/000956 (87) 2008/33 14.08.2008
(21) 08707605.5 09.09.2009
- (87) **WO 2008/102324** (51) **E21B 10/567**
(86) IB 2008/050649 (87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08710130.9 24.09.2009
- (87) **WO 2008/102325** (51) **E04H 4/16**
(86) IB 2008/050654 (87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08719455.1 24.09.2009

- (87) **WO 2008/103852** (51) **A61K 31/56**
(86) US 2008/054617 (87) 2008/35 28.08.2008
(21) 08730423.4 22.09.2009
- (87) **WO 2008/108611** (51) **A61J 9/00**
(86) MX 2007/000021 (87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07715822.8 08.10.2009
- (87) **WO 2008/110087** (51) **H04L 12/28**
(86) CN 2008/070361 (87) 2008/38 18.09.2008
(21) 08715097.5 14.10.2009
- (87) **WO 2008/110636** (51) **B63C 11/36**
(86) ES 2007/000136 (87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07730377.4 30.06.2010
- (87) **WO 2008/111698** (51) **A61K 36/752**
(86) KR 2007/001281 (87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07715673.5 16.10.2009
- (87) **WO 2008/111704** (51) **C09K 3/18**
(86) KR 2007/002788 (87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07793137.6 15.10.2009
- (87) **WO 2008/114915** (51) **A61B 17/56**
(86) KR 2007/004053 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 07793656.5 20.10.2009
- (87) **WO 2008/115087** (51) **C12N 5/06**
(86) RS 2007/000009 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 07747771.9 21.10.2009
- (87) **WO 2008/115354** (51) **D21F 1/00**
(86) US 2008/003011 (87) 2008/39 25.09.2008
(21) 08726528.6 17.10.2009
- (87) **WO 2008/118038** (51) **H04M 1/64**
(86) RU 2007/000638 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07861057.3 27.10.2009
- (87) **WO 2008/118437** (51) **C01B 3/02**
(86) US 2008/003912 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08742258.0 27.10.2009
- (87) **WO 2008/118775** (51) **F04B 51/00**
(86) US 2008/057803 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08732641.9 27.10.2009
- (87) **WO 2008/118989** (51) **G06K 15/00**
(86) US 2008/058318 (87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08744403.0 27.10.2009
- (87) **WO 2008/119137** (51) **E02F 7/00**
(86) AU 2008/000479 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08733313.4 04.11.2009
- (87) **WO 2008/119188** (51) **G01M 9/06**
(86) CA 2008/000645 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08733724.2 04.11.2009
- (87) **WO 2008/119214** (51) **H04L 12/56**
(86) CN 2007/002604 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07800821.6 03.11.2009
- (87) **WO 2008/119864** (51) **F03D 9/00**
(86) ES 2008/070059 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08736746.2 31.10.2009
- (87) **WO 2008/120029** (51) **H04M 1/05**
(86) IB 2007/000936 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 07734255.8 30.10.2009
- (87) **WO 2008/120902** (51) **B01D 35/00**
(86) KR 2008/001724 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08723760.8 31.10.2009
- (87) **WO 2008/121781** (51) **F01C 9/00**
(86) US 2008/058598 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08744556.5 31.10.2009
- (87) **WO 2008/121866** (51) **G01N 33/48**
(86) US 2008/058736 (87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08744666.2 30.10.2009

(87) WO 2008/122150	(51) E05B 27/10	(87) WO 2008/137061	(51) A01D 34/73	(87) WO 2008/147739	(51) H04B 1/18
(86) CN 2007/001140	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) US 2008/005665	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/063998	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07720713.2	10.11.2009	(21) 08767503.9	02.12.2009	(21) 08755782.3	23.12.2009
(87) WO 2008/123639	(51) A61K 31/704	(87) WO 2008/138222	(51) H04M 1/04	(87) WO 2008/147868	(51) H04L 12/56
(86) KR 2007/002993	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) CN 2008/000922	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/064504	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07747027.6	10.11.2009	(21) 08748480.4	12.12.2009	(21) 08756120.5	29.12.2009
(87) WO 2008/123651	(51) C01B 17/56	(87) WO 2008/138314	(51) A43C 15/16	(87) WO 2008/148127	(51)
(86) KR 2007/006732	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) DE 2008/000791	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/065271	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07851698.6	10.11.2009	(21) 08748788.0	11.12.2009	(21) 08825831.4	31.12.2009
(87) WO 2008/123802	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/140064	(51) A61K 31/7105	(87) WO 2008/148261	(51) B28B 1/52
(86) RU 2008/000223	(87) 2008/42 16.10.2008	(86) JP 2008/058685	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) CN 2007/003082	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08753914.4	07.10.2009	(21) 08752568.9	08.12.2009	(21) 07816695.6	09.01.2010
(87) WO 2008/126739	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/140142	(51) A61C 9/00	(87) WO 2008/148262	(51) B28B 1/52
(86) JP 2008/056570	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2007/002435	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) CN 2007/003083	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08739681.8	07.11.2009	(21) 07746583.9	16.12.2009	(21) 07816696.4	09.01.2010
(87) WO 2008/127740	(51) E21B 19/16	(87) WO 2008/140228	(51) H04M 1/23	(87) WO 2008/148349	(51) A61K 38/00
(86) US 2008/005404	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) KR 2008/002629	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) CN 2008/071180	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08754122.3	14.11.2009	(21) 08753425.1	10.12.2009	(21) 08757591.6	05.01.2010
(87) WO 2008/128316	(51) A61K 36/258	(87) WO 2008/140455	(51) C12N 5/06	(87) WO 2008/148964	(51) G01K 11/12
(86) CA 2008/000620	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2007/011559	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) FR 2008/050716	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08748090.1	20.11.2009	(21) 07777041.0	16.12.2009	(21) 08805674.2	20.11.2009
(87) WO 2008/128466	(51) B09B 3/00	(87) WO 2008/141444	(51) H01M 2/14	(87) WO 2008/150115	(51) B65D 83/76
(86) CN 2008/070735	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CA 2008/000955	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/003153	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08734093.1	19.11.2009	(21) 08748332.7	19.12.2009	(21) 08766115.3	08.01.2010
(87) WO 2008/128482	(51) B60R 25/02	(87) WO 2008/141452	(51) C08B 37/08	(87) WO 2008/150551	(51) G06Q 50/00
(86) CZ 2007/000049	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CA 2008/000969	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/007968	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07721838.6	20.11.2009	(21) 08757115.4	19.12.2009	(21) 08768794.3	30.12.2009
(87) WO 2008/128707	(51) F03B 13/18	(87) WO 2008/141497	(51) B65F 1/16	(87) WO 2008/151032	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2008/003098	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CN 2007/003188	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/065344	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08735307.4	20.11.2009	(21) 07816800.2	29.12.2009	(21) 08756537.0	05.01.2010
(87) WO 2008/129186	(51) E06B 9/386	(87) WO 2008/141570	(51) A61K 31/375	(87) WO 2008/151213	(51) H05B 37/02
(86) FR 2008/050400	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CN 2008/070973	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/065720	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08775702.7	10.10.2009	(21) 08748579.3	18.12.2009	(21) 08770091.0	05.01.2010
(87) WO 2008/129721	(51) E05C 17/54	(87) WO 2008/142123	(51) H02H 3/14	(87) WO 2008/151824	(51) B01J 20/10
(86) JP 2007/073558	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) EP 2008/056284	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/004784	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07850174.9	19.11.2009	(21) 08759885.0	29.12.2009	(21) 08759239.0	14.01.2010
(87) WO 2008/130129	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/144871	(51) A61M 3/02	(87) WO 2008/151955	(51) H01J 9/24
(86) KR 2008/002147	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) BR 2008/000158	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056739	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08741392.8	23.11.2009	(21) 08783089.9	29.12.2009	(21) 08760326.2	14.01.2010
(87) WO 2008/130138	(51) H05B 41/24	(87) WO 2008/144894	(51) H02M 7/04	(87) WO 2008/151967	(51) H01C 7/02
(86) KR 2008/002181	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CA 2008/000990	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056840	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08741426.4	19.11.2009	(21) 08757127.9	05.01.2010	(21) 08760424.5	13.01.2010
(87) WO 2008/130180	(51) A61K 9/52	(87) WO 2008/144979	(51) B07B 1/00	(87) WO 2008/153320	(51) H04L 1/14
(86) KR 2008/002282	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CN 2007/003719	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/003266	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08741522.0	24.11.2009	(21) 07855735.2	05.01.2010	(21) 08766228.4	12.01.2010
(87) WO 2008/131534	(51) G08B 1/08	(87) WO 2008/144984	(51) A61C 3/02	(87) WO 2008/153755	(51) A61M 16/06
(86) CA 2008/000779	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) CN 2007/070180	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/006612	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08748181.8	28.11.2009	(21) 07764121.5	29.12.2009	(21) 08754696.6	09.01.2010
(87) WO 2008/131583	(51) B65D 81/20	(87) WO 2008/144985	(51) A61C 1/05	(87) WO 2008/153893	(51) C12Q 1/68
(86) CN 2007/001406	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) CN 2007/070181	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/007066	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07720979.9	27.11.2009	(21) 07721795.8	29.12.2009	(21) 08754820.2	06.01.2010
(87) WO 2008/131623	(51) F16K 11/083	(87) WO 2008/146154	(51)	(87) WO 2008/154933	(51) A62C 13/00
(86) CN 2007/070147	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) IB 2008/001408	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) DK 2008/050155	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07721766.9	01.12.2009	(21) 08751083.0	31.12.2009	(21) 08758292.0	21.01.2010
(87) WO 2008/131670	(51) B65D 81/20	(87) WO 2008/146303	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/155205	(51) H04Q 1/00
(86) CN 2008/070707	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) IN 2008/000312	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056606	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08734065.9	01.12.2009	(21) 08751457.6	05.01.2010	(21) 08760197.7	22.01.2010
(87) WO 2008/133435	(51) A41H 43/02	(87) WO 2008/147244	(51) B60R 25/00	(87) WO 2008/156155	(51) H03G 3/10
(86) KR 2008/002308	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) RU 2007/000316	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/061282	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08741542.8	26.11.2009	(21) 07852022.8	31.12.2009	(21) 08777427.9	22.01.2010
(87) WO 2008/133460	(51) E04B 1/30	(87) WO 2008/147633	(51) B65D 85/57	(87) WO 2008/156156	(51) H03G 3/10
(86) KR 2008/002381	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/062560	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/061285	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08753195.0	27.11.2009	(21) 08747589.3	29.12.2009	(21) 08777430.3	22.01.2010

(87) WO 2008/156642	(51) A61K 39/395	(87) WO 2009/006926	(51) E04F 13/08	(87) WO 2009/009041	(51)
(86) US 2008/007347	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2007/006195	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/008354	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08768394.2	16.01.2010	(21) 07786027.8	13.02.2010	(21) 08826170.6	09.02.2010
(87) WO 2008/156893	(51) H01Q 1/28	(87) WO 2009/006974	(51) E21B 33/14	(87) WO 2009/009084	(51) C12P 7/56
(86) US 2008/059217	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004676	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/008453	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08825959.3	04.11.2009	(21) 08759184.8	13.02.2010	(21) 08794438.5	13.02.2010
(87) WO 2009/000021	(51) G02B 6/10	(87) WO 2009/007097	(51) B23B 27/10	(87) WO 2009/009112	(51) F02M 35/116
(86) AU 2008/000902	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/005586	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/008497	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08756982.8	23.01.2010	(21) 08784669.7	13.02.2010	(21) 08780111.4	13.02.2010
(87) WO 2009/000129	(51) F24J 2/05	(87) WO 2009/007197	(51) B02C 4/02	(87) WO 2009/009127	(51) G01N 27/26
(86) CN 2007/070202	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/057562	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/008530	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 07764131.4	29.01.2010	(21) 08774096.5	10.02.2010	(21) 08780132.0	13.02.2010
(87) WO 2009/001997	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/007393	(51) F04D 27/00	(87) WO 2009/009341	(51) F28D 3/02
(86) KR 2007/006515	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058906	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/068878	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 07851486.6	27.01.2010	(21) 08774912.3	13.02.2010	(21) 08781219.4	13.02.2010
(87) WO 2009/002148	(51) A61K 31/20	(87) WO 2009/007402	(51) A61M 5/142	(87) WO 2009/009371	(51) A61F 2/24
(86) NL 2007/050310	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/058936	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/069015	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 07747533.3	28.01.2010	(21) 08774941.2	13.02.2010	(21) 08781271.5	09.02.2010
(87) WO 2009/002192	(51) G01N 33/18	(87) WO 2009/007456	(51) A47J 27/16	(87) WO 2009/009511	(51) H04B 7/26
(86) NZ 2007/000164	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) EP 2008/059121	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/069377	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 07808662.6	23.01.2010	(21) 08775034.5	13.02.2010	(21) 08781472.9	09.02.2010
(87) WO 2009/002372	(51) A61K 38/16	(87) WO 2009/007515	(51) A61K 35/74	(87) WO 2009/009798	(51) C12N 15/09
(86) US 2008/003928	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) FI 2008/050428	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/069999	(87) 2009/03 15.01.2009
(21) 08825992.4	27.10.2009	(21) 08787705.6	13.02.2010	(21) 08826277.9	13.02.2010
(87) WO 2009/003058	(51) B65B 1/04	(87) WO 2009/007594	(51) F02D 41/10	(87) WO 2009/009818	(51) A61K 35/50
(86) US 2008/068227	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) FR 2008/051143	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) AU 2008/000106	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08780999.2	27.01.2010	(21) 08806075.1	13.02.2010	(21) 08700402.4	18.02.2010
(87) WO 2009/003321	(51) A41F 15/00	(87) WO 2009/007631	(51) B05D 1/00	(87) WO 2009/009841	(51) B60K 15/04
(86) CN 2007/002199	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) FR 2008/051209	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) AU 2008/001050	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 07785139.2	30.01.2010	(21) 08806133.8	11.02.2010	(21) 08772676.6	19.02.2010
(87) WO 2009/003325	(51) B21C 37/14	(87) WO 2009/007827	(51)	(87) WO 2009/009843	(51) G01N 21/35
(86) CN 2007/002869	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) IB 2008/001781	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) BR 2007/000182	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 07816483.7	02.02.2010	(21) 08762999.4	11.02.2010	(21) 07784911.5	16.02.2010
(87) WO 2009/003625	(51) A61K 31/538	(87) WO 2009/008134	(51) F24F 11/02	(87) WO 2009/009850	(51) G01L 7/00
(86) EP 2008/005153	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) JP 2008/001744	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) BR 2008/000205	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784544.2	03.02.2010	(21) 08790143.5	12.02.2010	(21) 08783099.8	17.02.2010
(87) WO 2009/003761	(51)	(87) WO 2009/008166	(51) G03B 21/16	(87) WO 2009/009873	(51) C02F 1/14
(86) EP 2008/056187	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) JP 2008/001833	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CA 2008/001270	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08759798.5	30.01.2010	(21) 08790185.6	13.02.2010	(21) 08772880.4	19.02.2010
(87) WO 2009/004636	(51) G06F 7/00	(87) WO 2009/008178	(51) G01C 21/00	(87) WO 2009/009886	(51) C09K 8/80
(86) IL 2008/000926	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) JP 2008/001866	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CA 2008/001293	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08776586.3	06.02.2010	(21) 08776825.5	13.02.2010	(21) 08783212.7	19.02.2010
(87) WO 2009/005314	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/008185	(51) F16B 19/10	(87) WO 2009/009899	(51) G01N 21/63
(86) KR 2008/003925	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) JP 2008/051801	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CA 2008/001314	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08778589.5	05.02.2010	(21) 08704428.5	13.02.2010	(21) 08783229.1	17.02.2010
(87) WO 2009/005368	(51) G02B 21/00	(87) WO 2009/008320	(51) F24H 1/10	(87) WO 2009/009907	(51) A61K 38/22
(86) NO 2008/000248	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) JP 2008/062050	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CA 2008/001346	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08779095.2	30.01.2010	(21) 08777803.1	12.02.2010	(21) 08783260.6	19.02.2010
(87) WO 2009/005746	(51) G02B 27/42	(87) WO 2009/008496	(51) C12N 15/09	(87) WO 2009/009933	(51) B23K 10/00
(86) US 2008/008074	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) JP 2008/062547	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CN 2007/002834	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08779852.6	30.01.2010	(21) 08791077.4	13.02.2010	(21) 07816448.0	17.02.2010
(87) WO 2009/006543	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/008532	(51) B24B 21/08	(87) WO 2009/009949	(51) G02B 7/09
(86) US 2008/069069	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) JP 2008/062654	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CN 2008/001092	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08772374.8	03.02.2010	(21) 08778125.8	12.02.2010	(21) 08757404.2	16.02.2010
(87) WO 2009/006671	(51) B23K 31/02	(87) WO 2009/008561	(51) D06F 35/00	(87) WO 2009/009954	(51) F24F 13/12
(86) AU 2008/000749	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) KR 2007/003345	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CN 2008/001286	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08748011.7	12.02.2010	(21) 07768680.6	11.02.2010	(21) 08773026.3	16.02.2010
(87) WO 2009/006720	(51) E03B 3/03	(87) WO 2009/008565	(51) C01B 3/02	(87) WO 2009/009974	(51) G10K 9/12
(86) BR 2008/000203	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) KR 2007/003405	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CN 2008/071157	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08783097.2	13.02.2010	(21) 07768736.6	10.02.2010	(21) 08757568.4	20.02.2010
(87) WO 2009/006772	(51) C01F 7/02	(87) WO 2009/008698	(51) F28D 1/06	(87) WO 2009/009979	(51) G06F 11/14
(86) CN 2007/003721	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) MY 2008/000068	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) CN 2008/071345	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 07846002.9	13.02.2010	(21) 08778991.3	13.02.2010	(21) 08757754.0	19.02.2010

(87) WO 2009/009998	(51) G03B 19/00	(87) WO 2009/010398	(51) A61K 38/22	(87) WO 2009/010889	(51) E04G 13/00
(86) CN 2008/071618	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2008/058591	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/051703	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08773170.9	17.02.2010	(21) 08785913.8	19.02.2010	(21) 08738062.2	18.02.2010
(87) WO 2009/010026	(51) B60R 21/0132	(87) WO 2009/010437	(51) E05D 11/08	(87) WO 2009/010893	(51)
(86) DE 2008/000668	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2008/058930	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/052464	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08748757.5	20.02.2010	(21) 08774935.4	22.02.2010	(21) 08763415.0	18.02.2010
(87) WO 2009/010032	(51) F16F 15/12	(87) WO 2009/010528	(51) F24F 3/16	(87) WO 2009/010910	(51) B65B 11/10
(86) DE 2008/001051	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2008/059294	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/052804	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784252.2	13.02.2010	(21) 08775117.8	17.02.2010	(21) 08789280.8	16.02.2010
(87) WO 2009/010033	(51) F16K 17/04	(87) WO 2009/010558	(51) F25J 3/02	(87) WO 2009/010914	(51) G01T 7/00
(86) DE 2008/001052	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2008/059383	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/052816	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784253.0	19.02.2010	(21) 08786216.5	20.02.2010	(21) 08789291.5	18.02.2010
(87) WO 2009/010036	(51) F15B 13/04	(87) WO 2009/010570	(51) F02M 59/20	(87) WO 2009/010919	(51) G06F 21/00
(86) DE 2008/001092	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2008/059413	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/052833	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08773286.3	19.02.2010	(21) 08786229.8	19.02.2010	(21) 08789304.6	19.02.2010
(87) WO 2009/010039	(51) F04B 49/16	(87) WO 2009/010616	(51) G01L 1/24	(87) WO 2009/010930	(51) E02F 3/407
(86) DE 2008/001101	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) ES 2008/000494	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/052860	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784289.4	18.02.2010	(21) 08805324.4	16.02.2010	(21) 08789329.3	17.02.2010
(87) WO 2009/010041	(51) A63B 65/12	(87) WO 2009/010624	(51) G01N 21/45	(87) WO 2009/010932	(51) E21B 21/06
(86) DE 2008/001132	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) ES 2008/070142	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/052866	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784318.1	16.02.2010	(21) 08805388.9	20.02.2010	(21) 08807241.8	18.02.2010
(87) WO 2009/010050	(51) B42F 13/24	(87) WO 2009/010642	(51) B60C 23/04	(87) WO 2009/010995	(51) D01G 9/06
(86) DE 2008/001168	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) FR 2008/000788	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IT 2007/000512	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784349.6	17.02.2010	(21) 08826365.2	12.02.2010	(21) 07805724.7	20.02.2010
(87) WO 2009/010053	(51) B60G 7/00	(87) WO 2009/010679	(51) F02B 37/013	(87) WO 2009/011011	(51) G01N 27/64
(86) DE 2008/050014	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) FR 2008/051259	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/000771	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784398.3	19.02.2010	(21) 08806174.2	13.02.2010	(21) 07790267.4	19.02.2010
(87) WO 2009/010102	(51) F02D 41/00	(87) WO 2009/010680	(51) F02M 25/07	(87) WO 2009/011018	(51) G01C 21/00
(86) EP 2007/059175	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) FR 2008/051260	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/063995	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 07803161.4	16.02.2010	(21) 08806175.9	13.02.2010	(21) 07790775.6	16.02.2010
(87) WO 2009/010107	(51) A61K 38/18	(87) WO 2009/010701	(51) A45D 33/34	(87) WO 2009/011031	(51) G01C 21/00
(86) EP 2008/000728	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) FR 2008/051367	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/064087	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08707423.3	20.02.2010	(21) 08826445.2	19.02.2010	(21) 07790849.9	18.02.2010
(87) WO 2009/010174	(51) B60R 21/18	(87) WO 2009/010702	(51) F24D 3/08	(87) WO 2009/011034	(51) G01C 21/00
(86) EP 2008/005256	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) GB 2007/002705	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/064102	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08773728.4	19.02.2010	(21) 07766274.0	18.02.2010	(21) 07790864.8	18.02.2010
(87) WO 2009/010180	(51) C03C 17/22	(87) WO 2009/010708	(51) G10D 3/00	(87) WO 2009/011035	(51) G01C 21/00
(86) EP 2008/005346	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) GB 2008/000383	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/064104	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08773784.7	17.02.2010	(21) 08702045.9	17.02.2010	(21) 07790866.3	18.02.2010
(87) WO 2009/010213	(51) G02B 13/22	(87) WO 2009/010711	(51) F02B 37/24	(87) WO 2009/011036	(51) G01C 21/00
(86) EP 2008/005569	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) GB 2008/001950	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/064105	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784656.4	20.02.2010	(21) 08762291.6	19.02.2010	(21) 07790867.1	18.02.2010
(87) WO 2009/010256	(51) B60N 2/427	(87) WO 2009/010786	(51) E04B 5/40	(87) WO 2009/011037	(51) G01C 21/00
(86) EP 2008/005728	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) GB 2008/050558	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/064107	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08773983.5	19.02.2010	(21) 08776193.8	17.02.2010	(21) 07790869.7	18.02.2010
(87) WO 2009/010272	(51) G01N 1/02	(87) WO 2009/010798	(51) E05D 15/06	(87) WO 2009/011043	(51) G01C 21/00
(86) EP 2008/005771	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) GB 2008/050578	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/064161	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784779.4	17.02.2010	(21) 08776213.4	19.02.2010	(21) 07790916.6	19.02.2010
(87) WO 2009/010303	(51) A61K 9/50	(87) WO 2009/010863	(51) E21D 15/48	(87) WO 2009/011060	(51) B65D 30/24
(86) EP 2008/005919	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/001868	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2007/064259	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08784894.1	19.02.2010	(21) 08806844.0	18.02.2010	(21) 07791013.1	20.02.2010
(87) WO 2009/010315	(51) C03C 3/095	(87) WO 2009/010865	(51) E03F 5/02	(87) WO 2009/011094	(51) G01F 1/684
(86) EP 2008/053851	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/001881	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/001697	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08718373.7	19.02.2010	(21) 08806846.5	20.02.2010	(21) 08790096.5	19.02.2010
(87) WO 2009/010321	(51) G06F 11/16	(87) WO 2009/010868	(51)	(87) WO 2009/011121	(51) G01P 3/487
(86) EP 2008/055942	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/001938	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/001896	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08759615.1	19.02.2010	(21) 08788923.4	17.02.2010	(21) 08776855.2	19.02.2010
(87) WO 2009/010362	(51) G07C 7/00	(87) WO 2009/010871	(51) C07D 417/04	(87) WO 2009/011131	(51) C09B 45/48
(86) EP 2008/057744	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/002243	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/001927	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08802933.5	19.02.2010	(21) 08806945.5	16.02.2010	(21) 08790229.2	20.02.2010
(87) WO 2009/010374	(51) F02D 41/20	(87) WO 2009/010884	(51) A24B 13/00	(87) WO 2009/011149	(51) C01G 1/00
(86) EP 2008/058130	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IB 2008/002764	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/054572	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08774317.5	19.02.2010	(21) 08826452.8	17.02.2010	(21) 08721985.3	19.02.2010

(87) WO 2009/011164	(51) G01N 27/414	(87) WO 2009/011433	(51) G01M 7/02	(87) WO 2009/011890	(51) C01B 33/24
(86) JP 2008/059221	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/063065	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008746	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08764381.3	20.02.2010	(21) 08778298.3	20.02.2010	(21) 08794557.2	18.02.2010
(87) WO 2009/011172	(51) G02B 5/18	(87) WO 2009/011437	(51) B25J 19/00	(87) WO 2009/011899	(51) G01N 21/33
(86) JP 2008/059780	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/063071	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008767	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08764796.2	20.02.2010	(21) 08791368.7	19.02.2010	(21) 08780240.1	18.02.2010
(87) WO 2009/011188	(51) C09K 11/81	(87) WO 2009/011439	(51) G02B 5/18	(87) WO 2009/011912	(51) A61K 39/12
(86) JP 2008/060663	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/063081	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008799	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08765442.2	19.02.2010	(21) 08778306.4	16.02.2010	(21) 08780257.5	19.02.2010
(87) WO 2009/011192	(51) F02D 41/30	(87) WO 2009/011452	(51) F02D 41/02	(87) WO 2009/011916	(51) G06F 11/34
(86) JP 2008/060926	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) JP 2008/063323	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008807	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08765619.5	20.02.2010	(21) 08791575.7	18.02.2010	(21) 08794581.2	20.02.2010
(87) WO 2009/011194	(51) C09K 11/08	(87) WO 2009/011476	(51) F24D 13/04	(87) WO 2009/011934	(51) A61B 5/00
(86) JP 2008/060969	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) KR 2007/004734	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/055894	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08765652.6	19.02.2010	(21) 07808467.0	20.02.2010	(21) 08743685.3	18.02.2010
(87) WO 2009/011195	(51) C09K 11/08	(87) WO 2009/011498	(51) A61K 36/185	(87) WO 2009/011943	(51) B29C 43/46
(86) JP 2008/060970	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) KR 2008/003513	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/059772	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08765653.4	19.02.2010	(21) 08766473.6	19.02.2010	(21) 08745386.6	17.02.2010
(87) WO 2009/011219	(51) G02B 5/30	(87) WO 2009/011499	(51) G01N 33/15	(87) WO 2009/011953	(51) E21B 43/00
(86) JP 2008/061884	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) KR 2008/003514	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/061458	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08777735.5	20.02.2010	(21) 08766474.4	19.02.2010	(21) 08746811.2	18.02.2010
(87) WO 2009/011222	(51) G01P 15/125	(87) WO 2009/011548	(51) A46B 5/00	(87) WO 2009/011991	(51) G09B 23/28
(86) JP 2008/061958	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) KR 2008/004178	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/066396	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08777761.1	16.02.2010	(21) 08778835.2	19.02.2010	(21) 08770563.8	19.02.2010
(87) WO 2009/011227	(51) C09K 3/00	(87) WO 2009/011559	(51) B01J 23/745	(87) WO 2009/012030	(51) A61N 1/372
(86) JP 2008/062077	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) MX 2008/000086	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/068343	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08777829.6	19.02.2010	(21) 08778976.4	16.02.2010	(21) 08772028.0	20.02.2010
(87) WO 2009/011238	(51) B23K 26/38	(87) WO 2009/011610	(51) F04F 5/54	(87) WO 2009/012032	(51) G01C 21/00
(86) JP 2008/062208	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) RU 2008/000156	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/068458	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08790889.3	19.02.2010	(21) 08741821.6	19.02.2010	(21) 08772096.7	19.02.2010
(87) WO 2009/011277	(51) C12N 15/09	(87) WO 2009/011635	(51) G01N 27/70	(87) WO 2009/012034	(51) B60Q 1/00
(86) JP 2008/062479	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) SE 2008/000447	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/068469	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791037.8	16.02.2010	(21) 08779229.7	20.02.2010	(21) 08772104.9	19.02.2010
(87) WO 2009/011287	(51) B01J 20/20	(87) WO 2009/011698	(51) B66B 23/02	(87) WO 2009/012043	(51) A61M 25/00
(86) JP 2008/062517	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2007/073753	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/068694	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791065.9	16.02.2010	(21) 07799670.0	19.02.2010	(21) 08772219.5	19.02.2010
(87) WO 2009/011330	(51) G03G 15/08	(87) WO 2009/011712	(51) B06B 1/00	(87) WO 2009/012045	(51) G03B 21/14
(86) JP 2008/062681	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2007/081474	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/068730	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08778152.2	18.02.2010	(21) 07875157.5	16.02.2010	(21) 08772230.2	18.02.2010
(87) WO 2009/011339	(51) F24F 6/06	(87) WO 2009/011718	(51) F24F 13/18	(87) WO 2009/012077	(51) G06F 9/44
(86) JP 2008/062711	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/001757	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069399	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791136.8	19.02.2010	(21) 08725397.7	13.02.2010	(21) 08781485.1	18.02.2010
(87) WO 2009/011347	(51) A63C 5/00	(87) WO 2009/011795	(51) A61K 38/48	(87) WO 2009/012083	(51) F04B 13/02
(86) JP 2008/062763	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008517	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069434	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08778183.7	18.02.2010	(21) 08794453.4	16.02.2010	(21) 08781514.8	16.02.2010
(87) WO 2009/011358	(51) G11B 23/40	(87) WO 2009/011806	(51) G01N 23/04	(87) WO 2009/012095	(51) G01N 23/04
(86) JP 2008/062810	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008553	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069504	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791205.1	20.02.2010	(21) 08794470.8	19.02.2010	(21) 08796118.1	17.02.2010
(87) WO 2009/011362	(51) F24F 3/14	(87) WO 2009/011842	(51) A61K 36/05	(87) WO 2009/012100	(51) B67D 1/00
(86) JP 2008/062832	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008631	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069542	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791227.5	20.02.2010	(21) 08794496.3	17.02.2010	(21) 08781573.4	16.02.2010
(87) WO 2009/011384	(51) G02B 26/00	(87) WO 2009/011843	(51) B44C 1/22	(87) WO 2009/012104	(51) G01M 1/00
(86) JP 2008/062907	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008632	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069592	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791261.4	20.02.2010	(21) 08794497.1	20.02.2010	(21) 08781588.2	16.02.2010
(87) WO 2009/011385	(51) G02B 26/00	(87) WO 2009/011846	(51) G02B 23/00	(87) WO 2009/012105	(51) A63B 69/00
(86) JP 2008/062911	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008639	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069610	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791265.5	20.02.2010	(21) 08794501.0	16.02.2010	(21) 08796134.8	16.02.2010
(87) WO 2009/011390	(51) B29D 30/38	(87) WO 2009/011878	(51) G02B 6/34	(87) WO 2009/012116	(51) C09C 1/28
(86) JP 2008/062927	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008715	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069665	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08791281.2	20.02.2010	(21) 08794529.1	17.02.2010	(21) 08781623.7	16.02.2010
(87) WO 2009/011403	(51) C03B 11/12	(87) WO 2009/011881	(51) A61B 1/273	(87) WO 2009/012139	(51) G01V 11/00
(86) JP 2008/062952	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/008726	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/069763	(87) 2009/04 22.01.2009
(21) 08778244.7	18.02.2010	(21) 08794540.8	19.02.2010	(21) 08826417.1	16.02.2010

(87) WO 2009/012147	(51) G01V 11/00	(87) WO 2009/012610	(51) G09B 5/00	(87) WO 2009/012816	(51) H05B 37/02
(86) US 2008/069790	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2007/002214	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2007/057641	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08781689.8	16.02.2010	(21) 07764098.5	23.02.2010	(21) 07787871.8	26.02.2010
(87) WO 2009/012170	(51) C12N 15/09	(87) WO 2009/012620	(51) H02M 3/335	(87) WO 2009/012817	(51) H05B 33/08
(86) US 2008/069850	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2007/002368	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2007/057648	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08796165.2	16.02.2010	(21) 07785279.6	26.02.2010	(21) 07787878.3	26.02.2010
(87) WO 2009/012224	(51) A61K 38/10	(87) WO 2009/012628	(51) H03K 17/00	(87) WO 2009/012826	(51) H01J 37/32
(86) US 2008/069980	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2007/003407	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/002660	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08781804.3	16.02.2010	(21) 07845770.2	24.02.2010	(21) 08734998.1	24.02.2010
(87) WO 2009/012254	(51) G01N 15/06	(87) WO 2009/012634	(51) A63G 9/22	(87) WO 2009/012848	(51) H01J 37/32
(86) US 2008/070052	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2007/071038	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/004650	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08826443.7	18.02.2010	(21) 07817229.3	23.02.2010	(21) 08759167.3	24.02.2010
(87) WO 2009/012264	(51) B01J 35/00	(87) WO 2009/012640	(51) A47L 5/24	(87) WO 2009/012849	(51) H01J 37/32
(86) US 2008/070083	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/000577	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/004651	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08826422.1	18.02.2010	(21) 08715029.8	23.02.2010	(21) 08759168.1	24.02.2010
(87) WO 2009/012307	(51) G01N 1/28	(87) WO 2009/012652	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/012850	(51) F24C 15/00
(86) US 2008/070175	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/001345	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/004660	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08826431.2	17.02.2010	(21) 08783539.3	27.02.2010	(21) 08759173.1	23.02.2010
(87) WO 2009/012310	(51) F25B 49/02	(87) WO 2009/012654	(51) F24F 13/28	(87) WO 2009/012859	(51) F01N 3/20
(86) US 2008/070178	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/001354	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005170	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08826436.1	18.02.2010	(21) 08783547.6	24.02.2010	(21) 08773665.8	25.02.2010
(87) WO 2009/012317	(51) C02F 1/02	(87) WO 2009/012657	(51) F03G 7/06	(87) WO 2009/012863	(51) H01J 37/32
(86) US 2008/070192	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/001360	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005241	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08781900.9	17.02.2010	(21) 08783551.8	26.02.2010	(21) 08773716.9	24.02.2010
(87) WO 2009/012361	(51) H01Q 1/12	(87) WO 2009/012706	(51) B01D 69/10	(87) WO 2009/012867	(51) H01J 37/32
(86) US 2008/070286	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/071711	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005314	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08781952.0	20.02.2010	(21) 08783711.8	24.02.2010	(21) 08801481.6	24.02.2010
(87) WO 2009/012395	(51) A61M 39/02	(87) WO 2009/012716	(51) F03D 3/04	(87) WO 2009/012868	(51) H01J 37/32
(86) US 2008/070345	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/071744	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005318	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08781986.8	20.02.2010	(21) 08783737.3	25.02.2010	(21) 08773759.9	24.02.2010
(87) WO 2009/012400	(51) A61K 38/10	(87) WO 2009/012719	(51) G06F 21/00	(87) WO 2009/012874	(51) F24C 7/08
(86) US 2008/070351	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/071748	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005471	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08796254.4	20.02.2010	(21) 08783741.5	27.02.2010	(21) 08784615.0	25.02.2010
(87) WO 2009/012413	(51) G03B 17/00	(87) WO 2009/012726	(51) H01L 23/00	(87) WO 2009/012881	(51) F02P 13/00
(86) US 2008/070375	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) CN 2008/071765	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005536	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08782002.3	18.02.2010	(21) 08783758.9	27.02.2010	(21) 08773905.8	23.02.2010
(87) WO 2009/012422	(51) G01V 1/00	(87) WO 2009/012740	(51) B60J 7/12	(87) WO 2009/012903	(51) E04G 21/08
(86) US 2008/070388	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) DE 2008/001012	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005688	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08782015.5	20.02.2010	(21) 08773271.5	23.02.2010	(21) 08784727.3	23.02.2010
(87) WO 2009/012424	(51) G01V 1/04	(87) WO 2009/012753	(51) F16C 33/38	(87) WO 2009/012907	(51) A61K 45/06
(86) US 2008/070391	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) DE 2008/001169	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005746	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08782016.3	20.02.2010	(21) 08784350.4	23.02.2010	(21) 08784759.6	24.02.2010
(87) WO 2009/012439	(51) G05D 7/00	(87) WO 2009/012770	(51) E03F 5/10	(87) WO 2009/012909	(51) A01N 43/16
(86) US 2008/070451	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) DE 2008/001211	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005750	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08796291.6	19.02.2010	(21) 08784385.0	27.02.2010	(21) 08784760.4	24.02.2010
(87) WO 2009/012458	(51) A61F 5/01	(87) WO 2009/012794	(51) H01P 1/202	(87) WO 2009/012920	(51) G01R 29/24
(86) US 2008/070494	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2007/006566	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005812	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08796300.5	20.02.2010	(21) 07786293.6	25.02.2010	(21) 08784815.6	23.02.2010
(87) WO 2009/012470	(51) G02C 9/02	(87) WO 2009/012798	(51) F16D 1/093	(87) WO 2009/012942	(51) B02C 18/00
(86) US 2008/070513	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2007/006605	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005887	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08782086.6	20.02.2010	(21) 07786329.8	26.02.2010	(21) 08784867.7	24.02.2010
(87) WO 2009/012472	(51) A61K 38/10	(87) WO 2009/012802	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/012952	(51) H02B 13/025
(86) US 2008/070534	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2007/011134	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005940	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08796319.5	19.02.2010	(21) 07856857.3	23.02.2010	(21) 08801490.7	26.02.2010
(87) WO 2009/012503	(51) G10D 13/02	(87) WO 2009/012804	(51) H01J 37/32	(87) WO 2009/012955	(51) C07J 53/00
(86) US 2008/070684	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) EP 2007/011264	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005949	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08782161.7	20.02.2010	(21) 07856987.8	24.02.2010	(21) 08784915.4	27.02.2010
(87) WO 2009/012518	(51) B21B 15/00	(87) WO 2009/012811	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/012968	(51) G08C 17/02
(86) AU 2008/001048	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2007/057568	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005986	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08772674.1	23.02.2010	(21) 07787811.4	24.02.2010	(21) 08784950.1	25.02.2010
(87) WO 2009/012524	(51) A47J 31/02	(87) WO 2009/012812	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/012969	(51) H01J 37/32
(86) AU 2008/001062	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2007/057578	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/005987	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08772688.1	27.02.2010	(21) 07787821.3	24.02.2010	(21) 08784951.9	24.02.2010

(87) WO 2009/012973	(51) H01J 37/32	(87) WO 2009/013273	(51) F02D 41/14	(87) WO 2009/013557	(51) B21C 37/04
(86) EP 2008/005991	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059537	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2007/002100	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08784955.0	24.02.2010	(21) 08775262.2	24.02.2010	(21) 07789539.9	25.02.2010
(87) WO 2009/012974	(51) H01J 37/32	(87) WO 2009/013286	(51) A61K 45/06	(87) WO 2009/013560	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2008/005992	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059576	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2007/003325	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08784956.8	24.02.2010	(21) 08786312.2	25.02.2010	(21) 07825573.4	23.02.2010
(87) WO 2009/012989	(51) F02B 37/18	(87) WO 2009/013288	(51) B63C 11/36	(87) WO 2009/013568	(51) A61B 17/74
(86) EP 2008/006052	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059587	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2007/052899	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08785005.3	24.02.2010	(21) 08786323.9	26.02.2010	(21) 07825945.4	23.02.2010
(87) WO 2009/013037	(51) B60T 8/40	(87) WO 2009/013298	(51) B62D 5/04	(87) WO 2009/013572	(51) G05F 3/30
(86) EP 2008/055944	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059617	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2007/055361	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08750296.9	23.02.2010	(21) 08775289.5	23.02.2010	(21) 07859557.6	25.02.2010
(87) WO 2009/013041	(51) F02M 59/36	(87) WO 2009/013303	(51) C07C 263/10	(87) WO 2009/013593	(51) H04N 5/63
(86) EP 2008/056468	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059629	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/001899	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08760066.4	23.02.2010	(21) 08775299.4	26.02.2010	(21) 08788905.1	25.02.2010
(87) WO 2009/013069	(51) F02M 47/02	(87) WO 2009/013312	(51) H02K 3/28	(87) WO 2009/013600	(51)
(86) EP 2008/057458	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059654	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/001913	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08802906.1	23.02.2010	(21) 08786346.0	25.02.2010	(21) 08806851.5	25.02.2010
(87) WO 2009/013078	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/013322	(51) B64C 13/16	(87) WO 2009/013624	(51) B65D 5/00
(86) EP 2008/057661	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059672	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/002702	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08761137.2	25.02.2010	(21) 08786364.3	27.02.2010	(21) 08826656.4	23.02.2010
(87) WO 2009/013084	(51) G07C 11/00	(87) WO 2009/013343	(51) A61K 33/38	(87) WO 2009/013649	(51) B60G 11/38
(86) EP 2008/057781	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) EP 2008/059736	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052474	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08761217.2	25.02.2010	(21) 08775342.2	27.02.2010	(21) 08776438.7	24.02.2010
(87) WO 2009/013088	(51) F16F 9/05	(87) WO 2009/013431	(51) B62D 65/00	(87) WO 2009/013651	(51) E05B 65/32
(86) EP 2008/057994	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) FR 2008/051328	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052485	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08774245.8	26.02.2010	(21) 08826550.9	18.02.2010	(21) 08776449.4	24.02.2010
(87) WO 2009/013092	(51) G01P 3/487	(87) WO 2009/013444	(51) C07D 487/04	(87) WO 2009/013656	(51) H05B 41/392
(86) EP 2008/058072	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2007/002825	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052647	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08774280.5	25.02.2010	(21) 07766355.7	26.02.2010	(21) 08763437.4	26.02.2010
(87) WO 2009/013108	(51)	(87) WO 2009/013447	(51) F04B 43/06	(87) WO 2009/013710	(51)
(86) EP 2008/058645	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/000875	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052944	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08774757.2	25.02.2010	(21) 08718717.5	23.02.2010	(21) 08789405.1	26.02.2010
(87) WO 2009/013112	(51) G05F 3/30	(87) WO 2009/013451	(51) G06F 3/16	(87) WO 2009/013712	(51) E05F 5/02
(86) EP 2008/058685	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002169	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052951	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08761427.7	24.02.2010	(21) 08762476.3	26.02.2010	(21) 08789412.7	24.02.2010
(87) WO 2009/013117	(51) F02D 35/02	(87) WO 2009/013453	(51) F01D 5/10	(87) WO 2009/013716	(51) B24D 18/00
(86) EP 2008/058752	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002240	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052956	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08785940.1	26.02.2010	(21) 08775795.1	23.02.2010	(21) 08789416.8	24.02.2010
(87) WO 2009/013120	(51) A01N 43/42	(87) WO 2009/013469	(51) G06F 3/033	(87) WO 2009/013717	(51) C09K 3/14
(86) EP 2008/058801	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002470	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052958	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08774847.1	24.02.2010	(21) 08775995.7	26.02.2010	(21) 08789417.6	24.02.2010
(87) WO 2009/013175	(51) F04B 1/04	(87) WO 2009/013472	(51) A47F 9/04	(87) WO 2009/013724	(51) C07F 17/02
(86) EP 2008/059209	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002481	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2008/052998	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08775069.1	27.02.2010	(21) 08776006.2	23.02.2010	(21) 08789452.3	27.02.2010
(87) WO 2009/013187	(51) C01G 1/02	(87) WO 2009/013485	(51) B65D 43/16	(87) WO 2009/013739	(51) G01S 17/00
(86) EP 2008/059259	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002506	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IL 2008/001009	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08786160.5	25.02.2010	(21) 08776026.0	23.02.2010	(21) 08776639.0	25.02.2010
(87) WO 2009/013224	(51) F02M 59/10	(87) WO 2009/013497	(51) C03C 4/00	(87) WO 2009/013761	(51) B01F 7/08
(86) EP 2008/059410	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002532	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IN 2007/000410	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08775190.5	23.02.2010	(21) 08776044.3	27.02.2010	(21) 07827570.8	24.02.2010
(87) WO 2009/013228	(51) G08B 21/02	(87) WO 2009/013498	(51) G06F 9/45	(87) WO 2009/013786	(51) H01F 41/02
(86) EP 2008/059427	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002535	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2007/000796	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08775204.4	25.02.2010	(21) 08776046.8	25.02.2010	(21) 07790290.6	27.02.2010
(87) WO 2009/013236	(51) B60C 23/04	(87) WO 2009/013512	(51) C03C 4/00	(87) WO 2009/013803	(51) H01L 21/683
(86) EP 2008/059449	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002551	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2007/064429	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08775224.2	23.02.2010	(21) 08776061.7	27.02.2010	(21) 07791162.6	24.02.2010
(87) WO 2009/013250	(51) B60T 8/172	(87) WO 2009/013554	(51) B01D 11/04	(87) WO 2009/013811	(51) H01L 21/822
(86) EP 2008/059483	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) HU 2008/000088	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2007/064499	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08786263.7	23.02.2010	(21) 08788806.1	25.02.2010	(21) 07805875.7	25.02.2010
(87) WO 2009/013264	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2009/013556	(51) F03G 7/00	(87) WO 2009/013814	(51) H03K 19/0175
(86) EP 2008/059516	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IB 2007/002060	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2007/064523	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08775244.0	23.02.2010	(21) 07789506.8	24.02.2010	(21) 07791248.3	25.02.2010

(87) WO 2009/013817	(51) H01Q 1/50	(87) WO 2009/013947	(51) H01P 1/36	(87) WO 2009/014052	(51) F04B 39/10
(86) JP 2007/064548	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/060539	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062883	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791266.5	26.02.2010	(21) 08777129.1	23.02.2010	(21) 08778234.8	27.02.2010
(87) WO 2009/013819	(51) G11C 13/00	(87) WO 2009/013954	(51) F24F 6/00	(87) WO 2009/014053	(51) C02F 1/40
(86) JP 2007/064561	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/061100	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062890	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791277.2	26.02.2010	(21) 08777304.0	25.02.2010	(21) 08791248.1	25.02.2010
(87) WO 2009/013824	(51) G11B 5/60	(87) WO 2009/013967	(51) H01L 29/06	(87) WO 2009/014054	(51) G11B 5/455
(86) JP 2007/064587	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/061492	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062893	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791303.6	26.02.2010	(21) 08777557.3	25.02.2010	(21) 08791251.5	26.02.2010
(87) WO 2009/013826	(51) H01L 23/12	(87) WO 2009/013970	(51) H05B 33/10	(87) WO 2009/014056	(51) G11B 7/24
(86) JP 2007/064601	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/061626	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062895	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791317.6	26.02.2010	(21) 08790641.8	24.02.2010	(21) 08791253.1	25.02.2010
(87) WO 2009/013830	(51) G06F 3/06	(87) WO 2009/013974	(51) H03H 9/145	(87) WO 2009/014066	(51) H05B 33/02
(86) JP 2007/064667	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/061854	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062934	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791367.1	27.02.2010	(21) 08777705.8	27.02.2010	(21) 08791288.7	26.02.2010
(87) WO 2009/013831	(51) G06F 21/24	(87) WO 2009/013982	(51) H02P 6/08	(87) WO 2009/014067	(51) H01L 29/786
(86) JP 2007/064669	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062071	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062935	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791369.7	27.02.2010	(21) 08777823.9	26.02.2010	(21) 08791289.5	26.02.2010
(87) WO 2009/013833	(51) G06F 3/06	(87) WO 2009/013984	(51) H01L 21/205	(87) WO 2009/014090	(51) G01N 21/59
(86) JP 2007/064673	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062095	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063030	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791373.9	27.02.2010	(21) 08777847.8	25.02.2010	(21) 08791339.8	23.02.2010
(87) WO 2009/013835	(51) H02P 27/08	(87) WO 2009/013985	(51) G05D 3/00	(87) WO 2009/014093	(51) G11B 7/22
(86) JP 2007/064683	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062101	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063033	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791383.8	27.02.2010	(21) 08790845.5	26.02.2010	(21) 08791342.2	26.02.2010
(87) WO 2009/013836	(51) G07D 9/00	(87) WO 2009/013986	(51) F21V 8/00	(87) WO 2009/014094	(51) A44B 19/02
(86) JP 2007/064691	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062105	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063036	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07791391.1	27.02.2010	(21) 08790849.7	23.02.2010	(21) 08791345.5	26.02.2010
(87) WO 2009/013860	(51) H03L 7/08	(87) WO 2009/013987	(51) H01L 21/304	(87) WO 2009/014108	(51) G02B 7/02
(86) JP 2008/001827	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062109	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063088	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08790179.9	24.02.2010	(21) 08790853.9	27.02.2010	(21) 08791375.2	23.02.2010
(87) WO 2009/013866	(51) G01C 3/06	(87) WO 2009/013988	(51) H05K 1/02	(87) WO 2009/014115	(51) H01L 21/52
(86) JP 2008/001861	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062116	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063124	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08776820.6	24.02.2010	(21) 08777854.4	26.02.2010	(21) 08791405.7	26.02.2010
(87) WO 2009/013872	(51) G02B 3/00	(87) WO 2009/013995	(51) H05B 41/24	(87) WO 2009/014120	(51) G01N 1/28
(86) JP 2008/001886	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062262	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063136	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08776845.3	24.02.2010	(21) 08790924.8	25.02.2010	(21) 08791417.2	26.02.2010
(87) WO 2009/013876	(51) G01N 27/30	(87) WO 2009/014003	(51) C02F 1/20	(87) WO 2009/014126	(51) H05K 3/46
(86) JP 2008/001893	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062359	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063144	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08776852.9	23.02.2010	(21) 08777968.2	25.02.2010	(21) 08791425.5	24.02.2010
(87) WO 2009/013880	(51) G03G 15/20	(87) WO 2009/014006	(51) G02B 26/02	(87) WO 2009/014127	(51) A61K 35/64
(86) JP 2008/001905	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062436	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063145	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08790207.8	24.02.2010	(21) 08778017.7	23.02.2010	(21) 08791426.3	25.02.2010
(87) WO 2009/013882	(51) F03B 17/06	(87) WO 2009/014011	(51) H01L 21/331	(87) WO 2009/014131	(51) B21D 43/05
(86) JP 2008/001907	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062508	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063158	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08790209.4	24.02.2010	(21) 08791056.8	27.02.2010	(21) 08778323.9	24.02.2010
(87) WO 2009/013919	(51) B21F 3/04	(87) WO 2009/014016	(51) B01D 53/50	(87) WO 2009/014134	(51) G01L 15/00
(86) JP 2008/056567	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062563	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063161	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08739678.4	25.02.2010	(21) 08778079.7	25.02.2010	(21) 08778326.2	25.02.2010
(87) WO 2009/013927	(51) G02B 5/30	(87) WO 2009/014017	(51) H05K 3/46	(87) WO 2009/014144	(51) H01L 21/304
(86) JP 2008/059198	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062574	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063198	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08752994.7	25.02.2010	(21) 08778089.6	27.02.2010	(21) 08791455.2	25.02.2010
(87) WO 2009/013929	(51) H01P 1/205	(87) WO 2009/014023	(51) G01L 7/04	(87) WO 2009/014165	(51) B01D 43/00
(86) JP 2008/059426	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062693	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063247	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08764499.3	25.02.2010	(21) 08778164.7	23.02.2010	(21) 08791499.0	25.02.2010
(87) WO 2009/013931	(51) C01B 31/04	(87) WO 2009/014027	(51) G03B 17/02	(87) WO 2009/014172	(51) H02K 1/27
(86) JP 2008/059627	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062737	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063271	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08764660.0	23.02.2010	(21) 08791162.4	23.02.2010	(21) 08791523.7	27.02.2010
(87) WO 2009/013936	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/014028	(51) C03B 18/02	(87) WO 2009/014174	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2008/059929	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062749	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063275	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08776991.5	26.02.2010	(21) 08791174.9	24.02.2010	(21) 08791527.8	26.02.2010
(87) WO 2009/013946	(51) B65G 49/06	(87) WO 2009/014040	(51) B60C 9/00	(87) WO 2009/014186	(51) B06B 1/04
(86) JP 2008/060537	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/062827	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) JP 2008/063313	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08777127.5	23.02.2010	(21) 08791222.6	23.02.2010	(21) 08791565.8	27.02.2010

(87) WO 2009/014188	(51) H02K 33/16	(87) WO 2009/014460	(51) H01R 29/00	(87) WO 2009/014647	(51) B25J 9/10
(86) JP 2008/063315	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) NZ 2008/000184	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008779	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08791567.4	27.02.2010	(21) 08793946.8	26.02.2010	(21) 08794569.7	23.02.2010
(87) WO 2009/014190	(51) G11B 7/24	(87) WO 2009/014461	(51) E05C 1/14	(87) WO 2009/014649	(51) G01K 11/32
(86) JP 2008/063321	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) NZ 2008/000185	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008785	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08791573.2	26.02.2010	(21) 08793947.6	25.02.2010	(21) 08794572.1	23.02.2010
(87) WO 2009/014191	(51) H01L 21/304	(87) WO 2009/014467	(51) G01N 29/02	(87) WO 2009/014651	(51) F04C 2/344
(86) JP 2008/063322	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) RU 2008/000227	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008788	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08791574.0	25.02.2010	(21) 08753916.9	24.02.2010	(21) 08794574.7	23.02.2010
(87) WO 2009/014212	(51) E05B 49/00	(87) WO 2009/014474	(51) B60K 17/08	(87) WO 2009/014660	(51) C03B 29/00
(86) JP 2008/063394	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) SE 2007/000696	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008826	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08791638.3	27.02.2010	(21) 07835035.2	23.02.2010	(21) 08794595.2	23.02.2010
(87) WO 2009/014218	(51) F24F 13/22	(87) WO 2009/014480	(51) F01K 23/06	(87) WO 2009/014661	(51) F04C 2/344
(86) JP 2008/063435	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) SE 2008/000460	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008827	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08791679.7	26.02.2010	(21) 08779233.9	24.02.2010	(21) 08794596.0	23.02.2010
(87) WO 2009/014252	(51) G03F 7/20	(87) WO 2009/014506	(51) G03H 1/18	(87) WO 2009/014682	(51) B01J 8/24
(86) JP 2008/063620	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) UA 2007/000047	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008871	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08791853.8	25.02.2010	(21) 07835636.7	27.02.2010	(21) 08780282.3	25.02.2010
(87) WO 2009/014256	(51) G02B 25/00	(87) WO 2009/014511	(51) B24B 27/08	(87) WO 2009/014702	(51) A61K 38/17
(86) JP 2008/063715	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2007/016426	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008914	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08791944.5	25.02.2010	(21) 07810633.3	23.02.2010	(21) 08794653.9	26.02.2010
(87) WO 2009/014277	(51) G02B 6/38	(87) WO 2009/014513	(51) C07D 209/24	(87) WO 2009/014707	(51) H01L 51/00
(86) KR 2007/004563	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2007/016581	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008924	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07808347.4	23.02.2010	(21) 07810702.6	25.02.2010	(21) 08794662.0	24.02.2010
(87) WO 2009/014279	(51) C08J 9/16	(87) WO 2009/014517	(51) B01D 53/62	(87) WO 2009/014711	(51) B65D 5/70
(86) KR 2007/004867	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2007/016704	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008936	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07808483.7	27.02.2010	(21) 07836230.8	26.02.2010	(21) 08794671.1	26.02.2010
(87) WO 2009/014304	(51) G08B 13/02	(87) WO 2009/014521	(51) G06F 3/041	(87) WO 2009/014740	(51) H03F 3/20
(86) KR 2008/002347	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2007/016754	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/009020	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08741557.6	25.02.2010	(21) 07836248.0	27.02.2010	(21) 08794730.5	26.02.2010
(87) WO 2009/014321	(51) H01L 31/042	(87) WO 2009/014535	(51) H03L 7/085	(87) WO 2009/014743	(51) H02J 1/02
(86) KR 2008/003647	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2007/074115	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/009025	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08766606.1	24.02.2010	(21) 07813227.1	24.02.2010	(21) 08794734.7	26.02.2010
(87) WO 2009/014326	(51) G01C 21/34	(87) WO 2009/014547	(51) F16B 41/00	(87) WO 2009/014748	(51) H01L 21/314
(86) KR 2008/003770	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2007/082215	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/009044	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08778440.1	24.02.2010	(21) 07854336.0	24.02.2010	(21) 08794752.9	26.02.2010
(87) WO 2009/014332	(51) G01S 13/06	(87) WO 2009/014578	(51) C03C 3/095	(87) WO 2009/014797	(51) E21B 33/035
(86) KR 2008/004090	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/006755	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/064264	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08778748.7	24.02.2010	(21) 08767919.7	24.02.2010	(21) 08755980.3	26.02.2010
(87) WO 2009/014350	(51) B28B 3/00	(87) WO 2009/014579	(51) G06F 1/20	(87) WO 2009/014838	(51) E21B 47/022
(86) KR 2008/004207	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/006815	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/067976	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08778864.2	26.02.2010	(21) 08754801.2	27.02.2010	(21) 08771784.9	23.02.2010
(87) WO 2009/014352	(51) C03C 27/00	(87) WO 2009/014580	(51) G09B 25/00	(87) WO 2009/014860	(51) B01D 53/02
(86) KR 2008/004212	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/007126	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/068690	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08778867.5	25.02.2010	(21) 08768201.9	23.02.2010	(21) 08781138.6	26.02.2010
(87) WO 2009/014357	(51) H01L 21/66	(87) WO 2009/014591	(51) G01M 7/00	(87) WO 2009/014871	(51) F16L 3/10
(86) KR 2008/004237	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008180	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/068968	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08778892.3	26.02.2010	(21) 08779914.4	27.02.2010	(21) 08772333.4	24.02.2010
(87) WO 2009/014362	(51) B01J 31/12	(87) WO 2009/014609	(51) G01K 11/20	(87) WO 2009/014879	(51) B65D 33/00
(86) KR 2008/004256	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008562	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/069164	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08792831.3	26.02.2010	(21) 08780149.4	20.02.2010	(21) 08772402.7	25.02.2010
(87) WO 2009/014411	(51) A61K 35/56	(87) WO 2009/014611	(51) F16B 17/00	(87) WO 2009/014880	(51) H05B 37/02
(86) MX 2007/000086	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008608	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/069196	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 07793812.4	24.02.2010	(21) 08794482.3	23.02.2010	(21) 08781356.4	24.02.2010
(87) WO 2009/014416	(51) G03B 35/00	(87) WO 2009/014626	(51) G02C 5/22	(87) WO 2009/014889	(51) G10D 13/00
(86) MY 2008/000073	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008703	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/069356	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08793791.8	23.02.2010	(21) 08794523.4	23.02.2010	(21) 08781461.2	20.02.2010
(87) WO 2009/014435	(51) A63B 71/10	(87) WO 2009/014627	(51) G03B 17/00	(87) WO 2009/014894	(51) H01L 21/00
(86) NL 2008/050486	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008708	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/069430	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08779033.3	27.02.2010	(21) 08794525.9	20.02.2010	(21) 08781511.4	27.02.2010
(87) WO 2009/014457	(51) H01R 4/58	(87) WO 2009/014633	(51) A61K 38/00	(87) WO 2009/014934	(51) G01V 11/00
(86) NZ 2008/000179	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/008730	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/070035	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08793941.9	25.02.2010	(21) 08794543.2	23.02.2010	(21) 08781833.2	27.02.2010

(87) WO 2009/014936	(51) G03B 21/62	(87) WO 2009/015244	(51) A01N 43/64	(87) WO 2009/015370	(51) G01W 1/10
(86) US 2008/070054	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/070944	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071259	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08796194.2	25.02.2010	(21) 08796514.1	24.02.2010	(21) 08796675.0	26.02.2010
(87) WO 2009/014958	(51) E05F 15/00	(87) WO 2009/015264	(51) A61J 1/10	(87) WO 2009/015380	(51) H01L 35/00
(86) US 2008/070188	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/070998	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071286	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08781898.5	25.02.2010	(21) 08782314.2	27.02.2010	(21) 08782426.4	27.02.2010
(87) WO 2009/014959	(51) C01B 31/02	(87) WO 2009/015267	(51) H01L 23/48	(87) WO 2009/015393	(51) F41A 9/50
(86) US 2008/070189	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071002	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071381	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08826560.8	23.02.2010	(21) 08782318.3	27.02.2010	(21) 08782458.7	27.02.2010
(87) WO 2009/014978	(51) B65D 5/02	(87) WO 2009/015272	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/015395	(51) B65D 65/02
(86) US 2008/070280	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071016	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071389	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08781946.2	23.02.2010	(21) 08796539.8	26.02.2010	(21) 08796731.1	27.02.2010
(87) WO 2009/014990	(51) H01Q 11/10	(87) WO 2009/015275	(51) E04B 1/00	(87) WO 2009/015398	(51) G06F 19/00
(86) US 2008/070337	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071022	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071399	(87) 2009/05 29.01.2009
(21) 08796242.9	25.02.2010	(21) 08796545.5	27.02.2010	(21) 08796735.2	27.02.2010
(87) WO 2009/015000	(51) C07D 231/56	(87) WO 2009/015281	(51) C09D 163/00	(87) WO 2009/015410	(51) A61M 16/16
(86) US 2008/070416	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071040	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) AU 2008/000962	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796269.2	26.02.2010	(21) 08796558.8	26.02.2010	(21) 08757032.1	02.03.2010
(87) WO 2009/015009	(51) A61B 17/56	(87) WO 2009/015285	(51) G06F 12/00	(87) WO 2009/015423	(51) B60F 3/00
(86) US 2008/070441	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071051	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) AU 2008/001089	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782042.9	23.02.2010	(21) 08796567.9	26.02.2010	(21) 08772713.7	02.03.2010
(87) WO 2009/015049	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/015287	(51) C01B 31/02	(87) WO 2009/015432	(51) G06F 9/46
(86) US 2008/070564	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071059	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) AU 2008/001104	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782102.1	23.02.2010	(21) 08796573.7	26.02.2010	(21) 08782862.0	02.03.2010
(87) WO 2009/015054	(51) C10G 2/00	(87) WO 2009/015297	(51) G11C 16/04	(87) WO 2009/015433	(51) E04B 1/38
(86) US 2008/070572	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071088	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) AU 2008/001105	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782108.8	26.02.2010	(21) 08782354.8	26.02.2010	(21) 08772727.7	03.03.2010
(87) WO 2009/015082	(51) G09F 9/35	(87) WO 2009/015298	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2009/015437	(51) E06C 7/48
(86) US 2008/070644	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071089	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) AU 2008/001112	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796374.0	26.02.2010	(21) 08796575.2	26.02.2010	(21) 08782863.8	03.03.2010
(87) WO 2009/015087	(51) A61K 38/00	(87) WO 2009/015306	(51) H02J 15/00	(87) WO 2009/015440	(51) E03B 3/02
(86) US 2008/070650	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071106	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) AU 2008/001127	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08826541.8	23.02.2010	(21) 08782366.2	26.02.2010	(21) 08782877.8	03.03.2010
(87) WO 2009/015090	(51) G01N 27/26	(87) WO 2009/015307	(51) G01N 33/26	(87) WO 2009/015454	(51) A61K 9/00
(86) US 2008/070654	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071107	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) BR 2008/000221	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796380.7	25.02.2010	(21) 08796580.2	26.02.2010	(21) 08772770.7	02.03.2010
(87) WO 2009/015108	(51) C09K 3/00	(87) WO 2009/015309	(51) G11C 5/14	(87) WO 2009/015463	(51) F23J 13/08
(86) US 2008/070688	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071110	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CA 2008/001361	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782165.8	23.02.2010	(21) 08796583.6	26.02.2010	(21) 08783274.7	02.03.2010
(87) WO 2009/015117	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/015310	(51) G11C 5/14	(87) WO 2009/015464	(51) B65B 51/30
(86) US 2008/070711	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071112	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CA 2008/001365	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782177.3	27.02.2010	(21) 08796585.1	26.02.2010	(21) 08783278.8	02.03.2010
(87) WO 2009/015158	(51) A61L 9/20	(87) WO 2009/015318	(51) G01N 17/00	(87) WO 2009/015468	(51) E21C 41/22
(86) US 2008/070790	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071131	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CA 2008/001372	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796432.6	24.02.2010	(21) 08782368.8	26.02.2010	(21) 08783285.3	03.03.2010
(87) WO 2009/015172	(51) G08B 1/08	(87) WO 2009/015327	(51) H01J 1/62	(87) WO 2009/015486	(51) B65G 43/00
(86) US 2008/070814	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071158	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CA 2008/001416	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796441.7	24.02.2010	(21) 08796624.8	27.02.2010	(21) 08783327.3	03.03.2010
(87) WO 2009/015173	(51) B65G 47/84	(87) WO 2009/015339	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2009/015488	(51) B23B 51/04
(86) US 2008/070816	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071201	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CA 2008/001419	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796443.3	24.02.2010	(21) 08782404.1	26.02.2010	(21) 08783330.7	02.03.2010
(87) WO 2009/015185	(51) G01V 3/32	(87) WO 2009/015346	(51) E21B 37/00	(87) WO 2009/015489	(51) A61F 9/00
(86) US 2008/070846	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071211	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CA 2008/001420	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796468.0	24.02.2010	(21) 08796637.0	26.02.2010	(21) 08783331.5	02.03.2010
(87) WO 2009/015197	(51) A01N 59/06	(87) WO 2009/015352	(51) A01G 9/02	(87) WO 2009/015491	(51) C12N 15/60
(86) US 2008/070871	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071223	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CA 2008/001427	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782246.6	25.02.2010	(21) 08796648.7	26.02.2010	(21) 08783338.0	03.03.2010
(87) WO 2009/015223	(51) E05B 19/04	(87) WO 2009/015360	(51) C07F 15/00	(87) WO 2009/015493	(51) C09D 7/12
(86) US 2008/070915	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071241	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CH 2007/000372	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796493.8	24.02.2010	(21) 08796661.0	27.02.2010	(21) 07785067.5	02.03.2010
(87) WO 2009/015243	(51) G02B 15/14	(87) WO 2009/015367	(51) C07K 1/00	(87) WO 2009/015522	(51) A61G 5/08
(86) US 2008/070942	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/071254	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) CN 2007/003112	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796512.5	24.02.2010	(21) 08796670.1	26.02.2010	(21) 07816725.1	02.03.2010

(87) WO 2009/015523	(51) B62H 3/12	(87) WO 2009/015834	(51) H01R 12/32	(87) WO 2009/016045	(51) H02K 53/00
(86) CN 2007/003240	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006135	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059411	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07816846.5	02.03.2010	(21) 08785088.9	02.03.2010	(21) 08775191.3	02.03.2010
(87) WO 2009/015528	(51) F04B 45/047	(87) WO 2009/015836	(51) A61F 9/008	(87) WO 2009/016046	(51) A61K 8/44
(86) CN 2007/003628	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006140	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059419	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07855690.9	02.03.2010	(21) 08785093.9	02.03.2010	(21) 08775198.8	02.03.2010
(87) WO 2009/015533	(51) C01B 31/12	(87) WO 2009/015845	(51) G03F 7/20	(87) WO 2009/016067	(51) E05F 11/48
(86) CN 2007/003679	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006183	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059588	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07855714.7	02.03.2010	(21) 08785134.1	03.03.2010	(21) 08786324.7	02.03.2010
(87) WO 2009/015535	(51) A47J 27/00	(87) WO 2009/015867	(51) C07D 211/22	(87) WO 2009/016076	(51) H04B 1/18
(86) CN 2007/003725	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006245	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059634	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07855740.2	28.02.2010	(21) 08785192.9	02.03.2010	(21) 08775303.4	02.03.2010
(87) WO 2009/015542	(51) A61G 9/00	(87) WO 2009/015871	(51) B25B 15/00	(87) WO 2009/016081	(51)
(86) CN 2008/000213	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006257	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059664	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08700748.0	03.03.2010	(21) 08785203.4	03.03.2010	(21) 08786356.9	03.03.2010
(87) WO 2009/015546	(51) F25D 1/00	(87) WO 2009/015874	(51) B60R 21/235	(87) WO 2009/016101	(51) A47J 36/16
(86) CN 2008/000730	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006268	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059750	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08733933.9	02.03.2010	(21) 08785214.1	03.03.2010	(21) 08786411.2	02.03.2010
(87) WO 2009/015564	(51) G07F 17/30	(87) WO 2009/015902	(51) B60R 21/207	(87) WO 2009/016107	(51) H01L 51/05
(86) CN 2008/070507	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006363	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059767	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08715243.5	02.03.2010	(21) 08785303.2	03.03.2010	(21) 08786428.6	02.03.2010
(87) WO 2009/015579	(51) H01Q 5/00	(87) WO 2009/015907	(51)	(87) WO 2009/016113	(51) H02M 7/00
(86) CN 2008/071695	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/006408	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059785	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08826731.5	02.03.2010	(21) 08785337.0	03.03.2010	(21) 08786446.8	02.03.2010
(87) WO 2009/015588	(51) F16F 13/10	(87) WO 2009/015914	(51) G06F 1/18	(87) WO 2009/016126	(51) H05K 1/02
(86) CN 2008/071751	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/053829	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059824	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08783744.9	02.03.2010	(21) 08735616.8	03.03.2010	(21) 08775354.7	02.03.2010
(87) WO 2009/015617	(51)	(87) WO 2009/015918	(51) H02B 1/052	(87) WO 2009/016134	(51) H01L 21/762
(86) CZ 2008/000085	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/056297	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059835	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08784163.1	02.03.2010	(21) 08759898.3	02.03.2010	(21) 08786482.3	02.03.2010
(87) WO 2009/015624	(51) A41D 27/28	(87) WO 2009/015946	(51) H02K 5/20	(87) WO 2009/016190	(51)
(86) DE 2008/001089	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/057981	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059963	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08773284.8	02.03.2010	(21) 08802941.8	02.03.2010	(21) 08786598.6	02.03.2010
(87) WO 2009/015631	(51) F28D 1/03	(87) WO 2009/015963	(51) F16H 61/30	(87) WO 2009/016195	(51) A61M 1/00
(86) DE 2008/001141	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058373	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059974	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08784326.4	02.03.2010	(21) 08774527.9	02.03.2010	(21) 08786609.1	02.03.2010
(87) WO 2009/015633	(51) F16H 3/091	(87) WO 2009/015964	(51) B23K 11/00	(87) WO 2009/016196	(51) H02K 3/52
(86) DE 2008/001148	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058374	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059975	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08801051.7	02.03.2010	(21) 08774528.7	02.03.2010	(21) 08786610.9	02.03.2010
(87) WO 2009/015645	(51) H01L 33/00	(87) WO 2009/015965	(51) C09C 1/30	(87) WO 2009/016209	(51) B63C 9/22
(86) DE 2008/001225	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058396	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/060025	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08826695.2	02.03.2010	(21) 08774549.3	02.03.2010	(21) 08786652.1	02.03.2010
(87) WO 2009/015648	(51) F16C 41/00	(87) WO 2009/015966	(51) C09C 1/30	(87) WO 2009/016230	(51) C04B 40/00
(86) DE 2008/001232	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058405	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/060056	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08801071.5	02.03.2010	(21) 08774558.4	02.03.2010	(21) 08786681.0	03.03.2010
(87) WO 2009/015665	(51) H03K 17/945	(87) WO 2009/015968	(51) C09C 1/30	(87) WO 2009/016337	(51) H03M 3/02
(86) DE 2008/050022	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058413	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) GB 2008/002156	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08784403.1	02.03.2010	(21) 08774563.4	02.03.2010	(21) 08762466.4	02.03.2010
(87) WO 2009/015712	(51) H01M 8/02	(87) WO 2009/015974	(51) F04D 29/28	(87) WO 2009/016339	(51) B62B 5/04
(86) EP 2008/003890	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058497	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) GB 2008/002275	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08758532.9	02.03.2010	(21) 08774633.5	02.03.2010	(21) 08775825.6	02.03.2010
(87) WO 2009/015726	(51) F04B 27/10	(87) WO 2009/015978	(51) F16C 35/02	(87) WO 2009/016340	(51) H02M 5/458
(86) EP 2008/004751	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058553	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) GB 2008/002330	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08759221.8	02.03.2010	(21) 08774681.4	03.03.2010	(21) 08775874.4	02.03.2010
(87) WO 2009/015760	(51)	(87) WO 2009/016008	(51) C04B 35/18	(87) WO 2009/016344	(51) H02M 3/156
(86) EP 2008/005739	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/058899	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) GB 2008/002418	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08773989.2	02.03.2010	(21) 08774905.7	03.03.2010	(21) 08775956.9	02.03.2010
(87) WO 2009/015782	(51) B22D 11/04	(87) WO 2009/016024	(51) B61L 1/08	(87) WO 2009/016347	(51) H04N 1/00
(86) EP 2008/005864	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059188	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) GB 2008/002515	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08784844.6	02.03.2010	(21) 08786141.5	02.03.2010	(21) 08776031.0	02.03.2010
(87) WO 2009/015807	(51) F03D 11/02	(87) WO 2009/016039	(51) H01L 23/538	(87) WO 2009/016356	(51) G01K 11/00
(86) EP 2008/006019	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2008/059354	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) GB 2008/002565	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08784978.2	02.03.2010	(21) 08786195.1	02.03.2010	(21) 08788232.0	02.03.2010

(87) WO 2009/016361	(51) B64C 13/10	(87) WO 2009/016596	(51) A23N 3/00	(87) WO 2009/016728	(51) G06Q 50/00
(86) GB 2008/002582	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IB 2008/053062	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064950	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08776085.6	02.03.2010	(21) 08789496.0	02.03.2010	(21) 07791635.1	02.03.2010
(87) WO 2009/016372	(51)	(87) WO 2009/016613	(51) F25D 25/04	(87) WO 2009/016729	(51) G10L 15/18
(86) GB 2008/002599	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IL 2008/000896	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064957	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08776096.3	02.03.2010	(21) 08763652.8	03.03.2010	(21) 07791642.7	02.03.2010
(87) WO 2009/016373	(51) A62C 35/02	(87) WO 2009/016641	(51) C01B 25/26	(87) WO 2009/016732	(51) H01L 21/66
(86) GB 2008/002600	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IN 2007/000315	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064962	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08788240.3	02.03.2010	(21) 07827528.6	02.03.2010	(21) 07791647.6	02.03.2010
(87) WO 2009/016382	(51) G06F 3/041	(87) WO 2009/016644	(51) B65D 30/08	(87) WO 2009/016735	(51) G09F 9/30
(86) GB 2008/002613	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IN 2007/000468	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064990	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08776104.5	02.03.2010	(21) 07827596.3	02.03.2010	(21) 07805887.2	02.03.2010
(87) WO 2009/016394	(51) A01G 15/00	(87) WO 2009/016650	(51) F28D 5/02	(87) WO 2009/016744	(51) F01D 9/02
(86) GB 2008/050094	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IN 2008/000300	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/065017	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08709614.5	02.03.2010	(21) 08751456.8	03.03.2010	(21) 07791701.1	02.03.2010
(87) WO 2009/016402	(51) E01F 9/011	(87) WO 2009/016679	(51)	(87) WO 2009/016757	(51) B65G 1/04
(86) GB 2008/050633	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IT 2008/000514	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/065134	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08788608.1	02.03.2010	(21) 08790085.8	02.03.2010	(21) 07791814.2	03.03.2010
(87) WO 2009/016413	(51) F03D 3/04	(87) WO 2009/016683	(51) G11B 21/10	(87) WO 2009/016761	(51) A45D 44/02
(86) GB 2008/050647	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/000805	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/065178	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08776234.0	02.03.2010	(21) 07790299.7	02.03.2010	(21) 07791852.2	03.03.2010
(87) WO 2009/016437	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2009/016689	(51) H01J 11/02	(87) WO 2009/016765	(51) C08L 25/02
(86) IB 2007/054859	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/000835	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/065211	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07849294.9	02.03.2010	(21) 07790324.3	03.03.2010	(21) 07791885.2	02.03.2010
(87) WO 2009/016438	(51) H01L 21/768	(87) WO 2009/016690	(51) H01J 11/02	(87) WO 2009/016771	(51) B65G 27/04
(86) IB 2007/055362	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/000836	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/070952	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07859558.4	02.03.2010	(21) 07790325.0	03.03.2010	(21) 07830686.7	02.03.2010
(87) WO 2009/016439	(51) F26B 3/28	(87) WO 2009/016694	(51) G03H 1/26	(87) WO 2009/016783	(51) G01C 21/00
(86) IB 2008/000722	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064746	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/000823	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08737346.0	03.03.2010	(21) 07791440.6	02.03.2010	(21) 08720689.2	02.03.2010
(87) WO 2009/016453	(51) E21B 17/042	(87) WO 2009/016696	(51) B65G 1/137	(87) WO 2009/016794	(51) H01L 21/20
(86) IB 2008/001923	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064776	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/001740	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08776388.4	22.02.2010	(21) 07791470.3	02.03.2010	(21) 08790139.3	02.03.2010
(87) WO 2009/016484	(51) B65G 39/16	(87) WO 2009/016697	(51) B65G 1/137	(87) WO 2009/016796	(51) G07C 5/00
(86) IB 2008/001999	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064777	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/001787	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08806869.7	02.03.2010	(21) 07791471.1	02.03.2010	(21) 08776796.8	02.03.2010
(87) WO 2009/016493	(51) H01L 31/18	(87) WO 2009/016704	(51) H03K 5/13	(87) WO 2009/016798	(51) H04N 5/335
(86) IB 2008/002014	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064801	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/001834	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08788975.4	02.03.2010	(21) 07791495.0	02.03.2010	(21) 08790186.4	02.03.2010
(87) WO 2009/016495	(51) H01L 23/485	(87) WO 2009/016705	(51) G06F 11/18	(87) WO 2009/016830	(51) B65G 15/30
(86) IB 2008/002024	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064812	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/002031	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08788982.0	02.03.2010	(21) 07791506.4	02.03.2010	(21) 08790295.3	02.03.2010
(87) WO 2009/016497	(51) H01L 25/065	(87) WO 2009/016714	(51) G09B 21/00	(87) WO 2009/016832	(51) G06F 12/06
(86) IB 2008/002032	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064883	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/002039	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08788989.5	02.03.2010	(21) 07791568.4	02.03.2010	(21) 08790303.5	02.03.2010
(87) WO 2009/016546	(51) C01B 31/02	(87) WO 2009/016715	(51) G11C 29/56	(87) WO 2009/016849	(51) B65D 81/20
(86) IB 2008/052947	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064885	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/052063	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08789408.5	02.03.2010	(21) 07791570.0	02.03.2010	(21) 08710942.7	02.03.2010
(87) WO 2009/016547	(51) A61L 2/04	(87) WO 2009/016716	(51) H03F 1/30	(87) WO 2009/016854	(51) E02B 3/10
(86) IB 2008/052949	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064889	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/053171	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08789410.1	02.03.2010	(21) 07791574.2	02.03.2010	(21) 08720824.5	02.03.2010
(87) WO 2009/016553	(51) H02G 1/12	(87) WO 2009/016720	(51) G06F 1/00	(87) WO 2009/016857	(51) H01M 8/24
(86) IB 2008/052969	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064903	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/055981	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08789426.7	02.03.2010	(21) 07791588.2	02.03.2010	(21) 08739110.8	02.03.2010
(87) WO 2009/016582	(51) H01L 33/00	(87) WO 2009/016722	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/016883	(51) H01P 1/203
(86) IB 2008/053027	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064913	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/060078	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08789470.5	02.03.2010	(21) 07791598.1	02.03.2010	(21) 08764938.0	02.03.2010
(87) WO 2009/016585	(51) H01L 33/00	(87) WO 2009/016726	(51) A61F 13/49	(87) WO 2009/016892	(51) C08J 9/14
(86) IB 2008/053034	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064947	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/060798	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08789475.4	03.03.2010	(21) 07791632.8	02.03.2010	(21) 08765542.9	02.03.2010
(87) WO 2009/016586	(51) F21V 5/04	(87) WO 2009/016727	(51) G08B 25/04	(87) WO 2009/016893	(51) B65D 85/48
(86) IB 2008/053035	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/064949	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/061022	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08789476.2	03.03.2010	(21) 07791634.4	02.03.2010	(21) 08777260.4	02.03.2010

(87) WO 2009/016898	(51) H02M 3/155	(87) WO 2009/017024	(51) H05B 33/10	(87) WO 2009/017119	(51) H04N 7/16
(86) JP 2008/061389	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063284	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063585	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08777506.0	02.03.2010	(21) 08791536.9	02.03.2010	(21) 08791820.7	02.03.2010
(87) WO 2009/016905	(51) A61K 8/891	(87) WO 2009/017027	(51) A01G 7/00	(87) WO 2009/017120	(51) B60L 3/00
(86) JP 2008/061826	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063291	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063588	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08790739.0	02.03.2010	(21) 08791543.5	01.03.2010	(21) 08791823.1	02.03.2010
(87) WO 2009/016907	(51) B60G 17/015	(87) WO 2009/017028	(51) H05B 33/02	(87) WO 2009/017121	(51) F16H 61/16
(86) JP 2008/061929	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063294	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063589	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08790792.9	02.03.2010	(21) 08791546.8	02.03.2010	(21) 08791824.9	02.03.2010
(87) WO 2009/016908	(51) A61M 5/158	(87) WO 2009/017033	(51) H05B 33/02	(87) WO 2009/017122	(51) G09F 9/30
(86) JP 2008/061948	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063299	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063590	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08790799.4	03.03.2010	(21) 08791551.8	02.03.2010	(21) 08791825.6	02.03.2010
(87) WO 2009/016918	(51) H01L 21/677	(87) WO 2009/017034	(51) B60K 6/36	(87) WO 2009/017128	(51) A63D 5/08
(86) JP 2008/062089	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063302	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063597	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08777841.1	02.03.2010	(21) 08791554.2	03.03.2010	(21) 08791832.2	02.03.2010
(87) WO 2009/016920	(51) B65G 51/03	(87) WO 2009/017038	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/017132	(51) H02M 3/28
(86) JP 2008/062091	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063351	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063605	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08777843.7	02.03.2010	(21) 08826770.3	02.03.2010	(21) 08791840.5	02.03.2010
(87) WO 2009/016937	(51) H01F 17/00	(87) WO 2009/017044	(51) B60W 30/14	(87) WO 2009/017140	(51) H01M 8/04
(86) JP 2008/062494	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063375	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063625	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08778042.5	02.03.2010	(21) 08791619.3	02.03.2010	(21) 08791857.9	02.03.2010
(87) WO 2009/016940	(51) F15B 15/26	(87) WO 2009/017046	(51) H02G 3/16	(87) WO 2009/017144	(51) H01J 61/34
(86) JP 2008/062568	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063382	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063637	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08778083.9	03.03.2010	(21) 08791626.8	02.03.2010	(21) 08791868.6	02.03.2010
(87) WO 2009/016951	(51) H01L 21/336	(87) WO 2009/017057	(51) F16H 55/48	(87) WO 2009/017146	(51) H01L 21/3205
(86) JP 2008/062701	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063406	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063642	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791126.9	02.03.2010	(21) 08791650.8	03.03.2010	(21) 08791873.6	02.03.2010
(87) WO 2009/016954	(51) C10M 141/08	(87) WO 2009/017061	(51) H05F 3/02	(87) WO 2009/017149	(51) G06T 1/00
(86) JP 2008/062726	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063417	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063649	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791151.7	02.03.2010	(21) 08791661.5	02.03.2010	(21) 08791880.1	02.03.2010
(87) WO 2009/016969	(51) C23C 22/00	(87) WO 2009/017062	(51) G11B 5/738	(87) WO 2009/017155	(51) H01L 33/00
(86) JP 2008/062879	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063418	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063665	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08778230.6	02.03.2010	(21) 08791662.3	02.03.2010	(21) 08791896.7	02.03.2010
(87) WO 2009/016977	(51) B60L 7/14	(87) WO 2009/017065	(51) G01N 35/02	(87) WO 2009/017156	(51) G09G 3/30
(86) JP 2008/063016	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063430	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063666	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791325.7	02.03.2010	(21) 08791674.8	02.03.2010	(21) 08791897.5	02.03.2010
(87) WO 2009/016978	(51) H05B 33/10	(87) WO 2009/017070	(51) H01L 25/065	(87) WO 2009/017160	(51) C09J 201/00
(86) JP 2008/063022	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063442	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063675	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791331.5	02.03.2010	(21) 08791686.2	02.03.2010	(21) 08791906.4	02.03.2010
(87) WO 2009/016981	(51) F16F 7/12	(87) WO 2009/017078	(51) H05K 7/20	(87) WO 2009/017164	(51) D01D 5/24
(86) JP 2008/063034	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063492	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063691	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791343.0	02.03.2010	(21) 08791727.4	02.03.2010	(21) 08791922.1	02.03.2010
(87) WO 2009/016985	(51) H01M 8/04	(87) WO 2009/017084	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/017170	(51) C01F 7/02
(86) JP 2008/063083	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063503	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063698	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08778308.0	02.03.2010	(21) 08791738.1	02.03.2010	(21) 08791929.6	02.03.2010
(87) WO 2009/016992	(51) C03B 11/08	(87) WO 2009/017092	(51) H02K 41/03	(87) WO 2009/017173	(51) C03C 8/04
(86) JP 2008/063113	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063532	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063703	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791394.3	02.03.2010	(21) 08791767.0	02.03.2010	(21) 08791934.6	02.03.2010
(87) WO 2009/016993	(51) C03B 11/00	(87) WO 2009/017093	(51) B60L 3/00	(87) WO 2009/017187	(51) H01T 13/32
(86) JP 2008/063114	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063533	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063734	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791395.0	02.03.2010	(21) 08791768.8	02.03.2010	(21) 08791963.5	02.03.2010
(87) WO 2009/016994	(51) G01D 3/028	(87) WO 2009/017094	(51) B60L 3/00	(87) WO 2009/017195	(51) G06F 17/30
(86) JP 2008/063119	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063534	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063771	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791400.8	02.03.2010	(21) 08791769.6	02.03.2010	(21) 08791986.6	02.03.2010
(87) WO 2009/017012	(51) C01B 39/48	(87) WO 2009/017095	(51) H01L 21/304	(87) WO 2009/017201	(51) C01B 33/02
(86) JP 2008/063231	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063535	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063785	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791483.4	02.03.2010	(21) 08791770.4	02.03.2010	(21) 08792000.5	03.03.2010
(87) WO 2009/017017	(51) H01L 33/00	(87) WO 2009/017099	(51) G05B 23/02	(87) WO 2009/017208	(51) H01M 8/02
(86) JP 2008/063250	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063542	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063805	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791502.1	02.03.2010	(21) 08791777.9	02.03.2010	(21) 08792018.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017021	(51) F04B 47/08	(87) WO 2009/017111	(51) H01L 21/027	(87) WO 2009/017212	(51) C01G 23/07
(86) JP 2008/063268	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063569	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2008/063822	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08791520.3	02.03.2010	(21) 08791804.1	02.03.2010	(21) 08792035.1	02.03.2010

(87) WO 2009/017218	(51) C08G 14/073	(87) WO 2009/017309	(51) A47B 1/08	(87) WO 2009/017409	(51) A47L 23/06
(86) JP 2008/063850	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/003934	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NL 2008/050524	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08792063.3	03.03.2010	(21) 08778597.8	01.03.2010	(21) 08779070.5	02.03.2010
(87) WO 2009/017224	(51) A61F 2/04	(87) WO 2009/017311	(51) B62D 7/14	(87) WO 2009/017410	(51) A47L 23/06
(86) JP 2008/063870	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/003957	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NL 2008/050525	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08792083.1	03.03.2010	(21) 08778620.8	02.03.2010	(21) 08779071.3	02.03.2010
(87) WO 2009/017239	(51) C07D 213/74	(87) WO 2009/017316	(51) A61M 5/168	(87) WO 2009/017422	(51) A62B 3/00
(86) JP 2008/063929	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004238	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NO 2008/000281	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08792136.7	03.03.2010	(21) 08778893.1	02.03.2010	(21) 08793893.2	03.03.2010
(87) WO 2009/017243	(51) H01M 8/04	(87) WO 2009/017318	(51) A47G 25/48	(87) WO 2009/017424	(51) A42B 1/04
(86) JP 2008/063936	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004269	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NZ 2008/000181	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08792142.5	02.03.2010	(21) 08792843.8	01.03.2010	(21) 08793943.5	02.03.2010
(87) WO 2009/017257	(51) H02K 3/50	(87) WO 2009/017319	(51) B29D 7/01	(87) WO 2009/017429	(51) F01B 11/00
(86) JP 2008/064258	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004281	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NZ 2008/000194	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08792315.7	02.03.2010	(21) 08792854.5	02.03.2010	(21) 08826760.4	03.03.2010
(87) WO 2009/017263	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2009/017325	(51) F04B 39/00	(87) WO 2009/017437	(51) F03B 13/20
(86) KR 2007/003635	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004311	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) RU 2008/000319	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07793290.3	02.03.2010	(21) 08792865.1	02.03.2010	(21) 08779172.9	02.03.2010
(87) WO 2009/017267	(51) C12N 5/06	(87) WO 2009/017327	(51) A62B 1/06	(87) WO 2009/017438	(51) B23B 1/00
(86) KR 2007/003710	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004313	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) RU 2008/000337	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07793365.3	02.03.2010	(21) 08792867.7	03.03.2010	(21) 08779186.9	02.03.2010
(87) WO 2009/017269	(51) C12N 5/08	(87) WO 2009/017337	(51) E04C 5/16	(87) WO 2009/017448	(51) H01L 21/78
(86) KR 2007/003945	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004358	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) SE 2008/050820	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07793549.2	02.03.2010	(21) 08792899.0	02.03.2010	(21) 08779398.0	02.03.2010
(87) WO 2009/017272	(51) A61M 27/00	(87) WO 2009/017339	(51) H01L 29/786	(87) WO 2009/017450	(51) H02K 5/136
(86) KR 2007/004514	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004363	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) SE 2008/050855	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07808304.5	02.03.2010	(21) 08792903.0	02.03.2010	(21) 08779432.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017273	(51) A61K 8/02	(87) WO 2009/017341	(51) A41H 27/00	(87) WO 2009/017453	(51) A61K 31/554
(86) KR 2007/004525	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004366	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) SE 2008/050896	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07808315.1	02.03.2010	(21) 08792905.5	02.03.2010	(21) 08826859.4	02.03.2010
(87) WO 2009/017276	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/017349	(51) A41D 1/00	(87) WO 2009/017454	(51) A61K 31/4439
(86) KR 2007/004887	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004399	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) SE 2008/050897	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07833198.0	02.03.2010	(21) 08792932.9	02.03.2010	(21) 08826829.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017279	(51) H04N 5/64	(87) WO 2009/017353	(51) H05B 37/02	(87) WO 2009/017458	(51) C01G 23/00
(86) KR 2007/005880	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004414	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) SG 2007/000221	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07834186.4	02.03.2010	(21) 08778951.7	02.03.2010	(21) 07794235.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017282	(51) F25C 1/24	(87) WO 2009/017354	(51) E04G 3/28	(87) WO 2009/017470	(51) G06T 1/20
(86) KR 2007/005988	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004416	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/016876	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07834285.4	02.03.2010	(21) 08792941.0	02.03.2010	(21) 07810840.4	02.03.2010
(87) WO 2009/017283	(51) F25D 23/02	(87) WO 2009/017355	(51) F04B 53/10	(87) WO 2009/017478	(51) H01M 8/00
(86) KR 2007/005989	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004418	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/017097	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07834286.2	02.03.2010	(21) 08792943.6	02.03.2010	(21) 07810946.9	02.03.2010
(87) WO 2009/017285	(51) F25D 25/00	(87) WO 2009/017360	(51) A61H 33/06	(87) WO 2009/017488	(51) G06F 12/00
(86) KR 2007/005997	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004436	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/021379	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07834293.8	02.03.2010	(21) 08792953.5	02.03.2010	(21) 07839281.8	02.03.2010
(87) WO 2009/017286	(51) F25D 11/02	(87) WO 2009/017367	(51) G06F 17/00	(87) WO 2009/017490	(51) E21D 17/00
(86) KR 2007/006023	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004448	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/026273	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 07834318.3	02.03.2010	(21) 08792963.4	02.03.2010	(21) 07867990.9	03.03.2010
(87) WO 2009/017289	(51) G11B 7/007	(87) WO 2009/017369	(51) A61K 8/33	(87) WO 2009/017496	(51) G03H 1/16
(86) KR 2008/000362	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004450	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/074799	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08704888.0	02.03.2010	(21) 08792965.9	02.03.2010	(21) 07873115.5	02.03.2010
(87) WO 2009/017290	(51) E21B 3/00	(87) WO 2009/017378	(51) G06F 3/02	(87) WO 2009/017498	(51) C07C 37/00
(86) KR 2008/000571	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004472	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/074842	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08712240.4	02.03.2010	(21) 08792986.5	02.03.2010	(21) 07799934.0	02.03.2010
(87) WO 2009/017296	(51) H02K 11/00	(87) WO 2009/017390	(51) F16L 37/35	(87) WO 2009/017507	(51) G06F 11/00
(86) KR 2008/001751	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NL 2007/000182	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/075230	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08723786.3	02.03.2010	(21) 07793823.1	16.02.2010	(21) 07873123.9	02.03.2010
(87) WO 2009/017297	(51) F04C 18/356	(87) WO 2009/017402	(51) F42B 6/00	(87) WO 2009/017512	(51) G08B 21/16
(86) KR 2008/001798	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NL 2008/050503	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2007/085445	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08741049.4	02.03.2010	(21) 08779049.9	02.03.2010	(21) 07854751.0	02.03.2010
(87) WO 2009/017304	(51) G02B 5/02	(87) WO 2009/017406	(51) H02J 7/00	(87) WO 2009/017519	(51) B62B 9/12
(86) KR 2008/003395	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) NL 2008/050519	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/004326	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08766357.1	02.03.2010	(21) 08779065.5	02.03.2010	(21) 08742516.1	02.03.2010

(87) WO 2009/017529	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/017625	(51) A61K 31/437	(87) WO 2009/017754	(51) G06Q 40/00
(86) US 2008/006771	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008882	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009200	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08754773.3	27.02.2010	(21) 08794626.5	02.03.2010	(21) 08780343.3	02.03.2010
(87) WO 2009/017530	(51) H01L 51/40	(87) WO 2009/017626	(51) B63B 7/00	(87) WO 2009/017770	(51) H01S 3/08
(86) US 2008/006872	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008897	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009225	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08826697.8	05.01.2010	(21) 08794639.8	02.03.2010	(21) 08794894.9	02.03.2010
(87) WO 2009/017539	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/017636	(51) G02F 1/35	(87) WO 2009/017772	(51) G02B 6/10
(86) US 2008/007422	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008942	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009228	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08768453.6	02.03.2010	(21) 08794676.0	02.03.2010	(21) 08794897.2	02.03.2010
(87) WO 2009/017540	(51) G06F 1/20	(87) WO 2009/017640	(51) G06F 17/50	(87) WO 2009/017774	(51) B65D 81/02
(86) US 2008/007424	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008947	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009230	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08768455.1	02.03.2010	(21) 08794680.2	02.03.2010	(21) 08794899.8	03.03.2010
(87) WO 2009/017541	(51) A61M 27/00	(87) WO 2009/017643	(51) H01M 8/04	(87) WO 2009/017782	(51) C09K 3/14
(86) US 2008/007493	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008951	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009245	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08768509.5	02.03.2010	(21) 08794684.4	27.02.2010	(21) 08794913.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017543	(51) C01G 1/00	(87) WO 2009/017650	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/017786	(51) B03C 5/02
(86) US 2008/007578	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008976	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009250	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08768572.3	02.03.2010	(21) 08794697.6	02.03.2010	(21) 08794918.6	02.03.2010
(87) WO 2009/017545	(51) G06F 15/00	(87) WO 2009/017651	(51) C08L 67/00	(87) WO 2009/017788	(51) B23H 3/04
(86) US 2008/007584	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008977	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009255	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08768577.2	02.03.2010	(21) 08794698.4	02.03.2010	(21) 08794923.6	02.03.2010
(87) WO 2009/017547	(51) H01M 2/10	(87) WO 2009/017657	(51) H01R 12/04	(87) WO 2009/017789	(51) B23H 3/04
(86) US 2008/007586	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008987	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009256	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08768579.8	02.03.2010	(21) 08794708.1	02.03.2010	(21) 08794924.4	02.03.2010
(87) WO 2009/017553	(51) A61K 8/92	(87) WO 2009/017658	(51) H01R 12/18	(87) WO 2009/017790	(51) B23H 3/04
(86) US 2008/007969	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/008988	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009257	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08768795.0	02.03.2010	(21) 08794709.9	02.03.2010	(21) 08794925.1	02.03.2010
(87) WO 2009/017556	(51) G06F 13/00	(87) WO 2009/017682	(51) G06F 15/177	(87) WO 2009/017792	(51) B23H 3/04
(86) US 2008/008085	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009068	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009259	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08779856.7	02.03.2010	(21) 08780321.9	02.03.2010	(21) 08794927.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017557	(51) G06F 17/00	(87) WO 2009/017689	(51) A61K 39/00	(87) WO 2009/017794	(51) H01J 1/62
(86) US 2008/008087	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009075	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009262	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08779858.3	02.03.2010	(21) 08794774.3	03.03.2010	(21) 08794929.3	02.03.2010
(87) WO 2009/017559	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/017700	(51) H01L 21/4763	(87) WO 2009/017804	(51) G01N 21/55
(86) US 2008/008122	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009107	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009277	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08826712.5	02.03.2010	(21) 08794798.2	02.03.2010	(21) 08794941.8	02.03.2010
(87) WO 2009/017564	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/017710	(51) G06F 7/00	(87) WO 2009/017840	(51) C05F 5/00
(86) US 2008/008195	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009127	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009367	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08779923.5	02.03.2010	(21) 08794817.0	02.03.2010	(21) 08780354.0	03.03.2010
(87) WO 2009/017568	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2009/017712	(51) G06F 15/16	(87) WO 2009/017870	(51) H05K 3/28
(86) US 2008/008270	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009130	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/064230	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08779971.4	02.03.2010	(21) 08794820.4	02.03.2010	(21) 08755959.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017571	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/017717	(51) A41D 13/12	(87) WO 2009/017871	(51) H01L 29/788
(86) US 2008/008357	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009140	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/064246	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08794422.9	02.03.2010	(21) 08794830.3	02.03.2010	(21) 08755972.0	02.03.2010
(87) WO 2009/017572	(51) G06F 15/00	(87) WO 2009/017726	(51) H01M 4/62	(87) WO 2009/017875	(51) G06F 21/00
(86) US 2008/008358	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009158	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/064904	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08780013.2	02.03.2010	(21) 08794846.9	02.03.2010	(21) 08756319.3	02.03.2010
(87) WO 2009/017574	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/017729	(51) B68B 3/00	(87) WO 2009/017884	(51) B61L 25/02
(86) US 2008/008360	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009162	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/066295	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08780014.0	02.03.2010	(21) 08780332.6	02.03.2010	(21) 08770479.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017586	(51) H01S 3/08	(87) WO 2009/017735	(51) G07F 7/00	(87) WO 2009/017887	(51) B60L 11/12
(86) US 2008/008446	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009173	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/066916	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08780079.3	02.03.2010	(21) 08794850.1	02.03.2010	(21) 08771017.4	02.03.2010
(87) WO 2009/017603	(51) G03G 15/00	(87) WO 2009/017744	(51) B01F 5/12	(87) WO 2009/017907	(51) H01L 27/108
(86) US 2008/008713	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009186	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/068088	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08780225.2	02.03.2010	(21) 08794862.6	02.03.2010	(21) 08780965.3	02.03.2010
(87) WO 2009/017605	(51) G06F 1/20	(87) WO 2009/017747	(51) A61H 1/00	(87) WO 2009/017912	(51) G06F 17/50
(86) US 2008/008719	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009190	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/068235	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08794533.3	02.03.2010	(21) 08794865.9	02.03.2010	(21) 08771957.1	02.03.2010
(87) WO 2009/017608	(51) F16F 9/19	(87) WO 2009/017750	(51) B60R 3/00	(87) WO 2009/017918	(51) G06F 13/00
(86) US 2008/008740	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/009193	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/068700	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08794552.3	02.03.2010	(21) 08794867.5	02.03.2010	(21) 08826758.8	02.03.2010

(87) WO 2009/017919	(51) F25D 29/00	(87) WO 2009/018019	(51) E21B 43/24	(87) WO 2009/018148	(51) H02G 3/08
(86) US 2008/068722	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070776	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071185	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796047.2	02.03.2010	(21) 08782205.2	02.03.2010	(21) 08782393.6	02.03.2010
(87) WO 2009/017921	(51) A61F 2/14	(87) WO 2009/018020	(51) E21B 33/13	(87) WO 2009/018166	(51) A61K 31/715
(86) US 2008/068758	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070780	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071238	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796054.8	02.03.2010	(21) 08782209.4	02.03.2010	(21) 08796659.4	02.03.2010
(87) WO 2009/017923	(51) H01L 21/768	(87) WO 2009/018031	(51) H01Q 19/13	(87) WO 2009/018183	(51) H01S 3/04
(86) US 2008/068841	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070831	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071284	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08772276.5	02.03.2010	(21) 08782234.2	02.03.2010	(21) 08826688.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017929	(51) H01L 21/331	(87) WO 2009/018034	(51) C07H 21/00	(87) WO 2009/018203	(51) H01L 21/336
(86) US 2008/069004	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070837	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071319	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796073.8	02.03.2010	(21) 08796461.5	02.03.2010	(21) 08796694.1	02.03.2010
(87) WO 2009/017937	(51) C07C 15/08	(87) WO 2009/018038	(51) G01N 1/38	(87) WO 2009/018206	(51) H01Q 1/24
(86) US 2008/069309	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070845	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071329	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796106.6	02.03.2010	(21) 08796467.2	02.03.2010	(21) 08782439.7	02.03.2010
(87) WO 2009/017946	(51) A01K 97/12	(87) WO 2009/018052	(51) H01B 5/08	(87) WO 2009/018213	(51) H01M 8/10
(86) US 2008/069613	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070885	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071352	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08826795.0	01.03.2010	(21) 08782258.1	02.03.2010	(21) 08826729.9	02.03.2010
(87) WO 2009/017957	(51) C07C 69/74	(87) WO 2009/018057	(51) H01L 21/00	(87) WO 2009/018224	(51) G01D 9/00
(86) US 2008/069973	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070920	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071376	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08772543.8	02.03.2010	(21) 08796497.9	02.03.2010	(21) 08782453.8	02.03.2010
(87) WO 2009/017967	(51) G01S 5/02	(87) WO 2009/018059	(51) H01L 21/027	(87) WO 2009/018228	(51) G06F 17/30
(86) US 2008/070221	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070932	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071382	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08781916.5	02.03.2010	(21) 08782278.9	02.03.2010	(21) 08782459.5	02.03.2010
(87) WO 2009/017974	(51) E21B 17/02	(87) WO 2009/018068	(51) A61J 1/03	(87) WO 2009/018239	(51) F04B 37/16
(86) US 2008/070300	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070967	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071398	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08781964.5	02.03.2010	(21) 08826784.4	02.03.2010	(21) 08796734.5	02.03.2010
(87) WO 2009/017978	(51) F16H 3/44	(87) WO 2009/018070	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/018244	(51) H01J 37/302
(86) US 2008/070396	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070971	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071412	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796263.5	02.03.2010	(21) 08782291.2	02.03.2010	(21) 08796743.6	02.03.2010
(87) WO 2009/017981	(51) B82B 3/00	(87) WO 2009/018071	(51) B65D 83/00	(87) WO 2009/018249	(51) G06F 12/16
(86) US 2008/070399	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070975	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071420	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782021.3	02.03.2010	(21) 08782295.3	02.03.2010	(21) 08796751.9	02.03.2010
(87) WO 2009/017982	(51) H01L 21/027	(87) WO 2009/018072	(51) A44B 18/00	(87) WO 2009/018262	(51) F16D 3/26
(86) US 2008/070407	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070976	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071448	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796265.0	02.03.2010	(21) 08782296.1	02.03.2010	(21) 08796775.8	03.03.2010
(87) WO 2009/017987	(51) G02C 7/06	(87) WO 2009/018073	(51) A44B 18/00	(87) WO 2009/018266	(51) B60N 2/48
(86) US 2008/070440	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/070978	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071456	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796283.3	02.03.2010	(21) 08782298.7	02.03.2010	(21) 08796779.0	02.03.2010
(87) WO 2009/017990	(51) H01L 21/00	(87) WO 2009/018093	(51) G11C 29/00	(87) WO 2009/018281	(51) A47G 9/08
(86) US 2008/070486	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071033	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071483	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782070.0	02.03.2010	(21) 08782326.6	02.03.2010	(21) 08782500.6	01.03.2010
(87) WO 2009/017994	(51) G09G 3/20	(87) WO 2009/018101	(51) B66F 9/06	(87) WO 2009/018288	(51) A61B 18/04
(86) US 2008/070583	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071058	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071504	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782116.1	02.03.2010	(21) 08796572.9	02.03.2010	(21) 08796797.2	02.03.2010
(87) WO 2009/017997	(51) H01L 21/8238	(87) WO 2009/018102	(51) B65G 15/30	(87) WO 2009/018290	(51) B65D 25/28
(86) US 2008/070604	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071060	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071507	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782129.4	02.03.2010	(21) 08782327.4	03.03.2010	(21) 08796799.8	03.03.2010
(87) WO 2009/017999	(51) H01L 23/42	(87) WO 2009/018116	(51) C07C 67/307	(87) WO 2009/018297	(51) A01L 1/02
(86) US 2008/070611	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071097	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071522	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782131.0	02.03.2010	(21) 08782360.5	02.03.2010	(21) 08796813.7	01.03.2010
(87) WO 2009/018005	(51) G06F 12/00	(87) WO 2009/018131	(51) G06T 7/00	(87) WO 2009/018314	(51) G06F 3/048
(86) US 2008/070671	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071156	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071548	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782150.0	02.03.2010	(21) 08796622.2	02.03.2010	(21) 08796837.6	02.03.2010
(87) WO 2009/018014	(51) G01N 1/02	(87) WO 2009/018132	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/018319	(51) F25C 3/04
(86) US 2008/070753	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071157	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071555	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08796427.6	02.03.2010	(21) 08796623.0	02.03.2010	(21) 08796839.2	02.03.2010
(87) WO 2009/018015	(51) E21B 43/26	(87) WO 2009/018134	(51) B65D 81/38	(87) WO 2009/018320	(51) A01N 43/16
(86) US 2008/070756	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071160	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071557	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782188.0	02.03.2010	(21) 08782370.4	02.03.2010	(21) 08796841.8	02.03.2010
(87) WO 2009/018017	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/018137	(51) B62D 6/00	(87) WO 2009/018329	(51) G06F 13/28
(86) US 2008/070767	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071164	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071573	(87) 2009/06 05.02.2009
(21) 08782196.3	02.03.2010	(21) 08782373.8	02.03.2010	(21) 08782518.8	02.03.2010

(87) WO 2009/018332	(51) A61K 51/00	(87) WO 2009/018530	(51) A47G 1/06	(87) WO 2009/018673	(51) B23H 7/10
(86) US 2008/071576	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071964	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CH 2008/000335	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782520.4	02.03.2010	(21) 08826825.5	02.03.2010	(21) 08772906.7	10.03.2010
(87) WO 2009/018344	(51) A01N 43/76	(87) WO 2009/018532	(51) F01D 17/00	(87) WO 2009/018678	(51) H04M 1/22
(86) US 2008/071598	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/071970	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CN 2007/002353	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782534.5	02.03.2010	(21) 08782593.1	03.03.2010	(21) 07785266.3	09.03.2010
(87) WO 2009/018371	(51) H01L 21/18	(87) WO 2009/018542	(51) A47B 13/00	(87) WO 2009/018679	(51) F24C 15/20
(86) US 2008/071635	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/072000	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CN 2007/002357	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796886.3	03.03.2010	(21) 08797053.9	02.03.2010	(21) 07785270.5	09.03.2010
(87) WO 2009/018378	(51) G06K 19/077	(87) WO 2009/018546	(51) A61F 2/00	(87) WO 2009/018680	(51) H04L 29/06
(86) US 2008/071644	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/072016	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CN 2007/002358	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796895.4	02.03.2010	(21) 08797065.3	03.03.2010	(21) 07785271.3	09.03.2010
(87) WO 2009/018382	(51) G07F 11/66	(87) WO 2009/018557	(51) G06T 15/10	(87) WO 2009/018681	(51) H04L 29/02
(86) US 2008/071652	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/072041	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CN 2007/002367	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08826754.7	02.03.2010	(21) 08797078.6	03.03.2010	(21) 07785278.8	09.03.2010
(87) WO 2009/018385	(51) G06T 1/60	(87) WO 2009/018560	(51) E21B 43/00	(87) WO 2009/018683	(51) H04L 9/00
(86) US 2008/071655	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/072052	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CN 2007/002382	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796900.2	02.03.2010	(21) 08826775.2	03.03.2010	(21) 07785292.9	09.03.2010
(87) WO 2009/018392	(51) B65D 83/04	(87) WO 2009/018586	(51) H05K 1/18	(87) WO 2009/018684	(51) H04M 1/68
(86) US 2008/071662	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/076436	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CN 2007/002383	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782543.6	02.03.2010	(21) 08826773.7	02.03.2010	(21) 07785293.7	09.03.2010
(87) WO 2009/018396	(51) C07C 15/46	(87) WO 2009/018597	(51) G01P 5/20	(87) WO 2009/018685	(51) H04L 9/32
(86) US 2008/071668	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) AT 2008/000284	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2007/002384	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782549.3	02.03.2010	(21) 08782812.5	10.03.2010	(21) 07800687.1	09.03.2010
(87) WO 2009/018404	(51) G06F 17/00	(87) WO 2009/018603	(51) A47J 39/00	(87) WO 2009/018689	(51) A47J 45/07
(86) US 2008/071693	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) AU 2008/001111	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2007/002583	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796909.3	02.03.2010	(21) 08772733.5	04.03.2010	(21) 07800802.6	09.03.2010
(87) WO 2009/018417	(51) G06T 15/50	(87) WO 2009/018604	(51) B62H 3/12	(87) WO 2009/018691	(51) B65G 53/60
(86) US 2008/071717	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) AU 2008/001115	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2007/002736	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796924.2	02.03.2010	(21) 08782866.1	04.03.2010	(21) 07816353.2	09.03.2010
(87) WO 2009/018422	(51) A61G 7/12	(87) WO 2009/018619	(51) C22B 3/00	(87) WO 2009/018692	(51) F24J 2/05
(86) US 2008/071724	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) AU 2008/001144	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2007/002828	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796931.7	02.03.2010	(21) 08772735.0	09.03.2010	(21) 07816442.3	09.03.2010
(87) WO 2009/018434	(51) B66B 7/04	(87) WO 2009/018623	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/018695	(51) C12N 1/20
(86) US 2008/071742	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) AU 2008/001152	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2007/003720	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796946.5	02.03.2010	(21) 08782900.8	10.03.2010	(21) 07855736.0	04.03.2010
(87) WO 2009/018441	(51) A61K 39/395	(87) WO 2009/018624	(51) F25B 45/00	(87) WO 2009/018697	(51) H04L 12/56
(86) US 2008/071752	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) AU 2008/001154	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2007/003780	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08826747.1	02.03.2010	(21) 08782902.4	10.03.2010	(21) 07855785.7	09.03.2010
(87) WO 2009/018442	(51) A42B 3/00	(87) WO 2009/018629	(51) A01B 33/06	(87) WO 2009/018705	(51) B65D 71/00
(86) US 2008/071754	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) BA 2008/000006	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/000051	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08826732.3	03.03.2010	(21) 08733470.2	09.03.2010	(21) 08700611.0	04.03.2010
(87) WO 2009/018443	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/018632	(51) F03G 6/04	(87) WO 2009/018706	(51) E21B 17/10
(86) US 2008/071756	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) BG 2008/000008	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/000058	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796954.9	02.03.2010	(21) 08772742.6	10.03.2010	(21) 08700618.5	04.03.2010
(87) WO 2009/018458	(51) E21C 35/22	(87) WO 2009/018633	(51) A45F 5/10	(87) WO 2009/018709	(51) C08B 15/00
(86) US 2008/071788	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) BR 2007/000270	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/000623	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782577.4	02.03.2010	(21) 07815711.2	09.03.2010	(21) 08715065.2	04.03.2010
(87) WO 2009/018461	(51) F16H 61/02	(87) WO 2009/018635	(51) B60G 11/14	(87) WO 2009/018718	(51) B60H 1/26
(86) US 2008/071797	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) BR 2008/000201	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/001412	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796970.5	03.03.2010	(21) 08772764.0	09.03.2010	(21) 08783601.1	04.03.2010
(87) WO 2009/018462	(51) E21B 43/12	(87) WO 2009/018651	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/018724	(51) F04C 29/12
(86) US 2008/071799	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CA 2008/001397	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/001632	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782578.2	02.03.2010	(21) 08783308.3	04.03.2010	(21) 08800625.9	23.02.2010
(87) WO 2009/018481	(51) G06F 21/02	(87) WO 2009/018658	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/018728	(51) H04L 12/437
(86) US 2008/071821	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CA 2008/001417	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/070713	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796992.9	02.03.2010	(21) 08783328.1	04.03.2010	(21) 08734071.7	04.03.2010
(87) WO 2009/018483	(51) G06F 21/00	(87) WO 2009/018667	(51) C12N 15/24	(87) WO 2009/018731	(51) B65H 54/28
(86) US 2008/071823	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CA 2008/001447	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/070996	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08796994.5	02.03.2010	(21) 08783357.0	09.03.2010	(21) 08748602.3	04.03.2010
(87) WO 2009/018495	(51) B62J 27/00	(87) WO 2009/018669	(51) A47G 9/10	(87) WO 2009/018734	(51) H04L 12/18
(86) US 2008/071846	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) CA 2008/001763	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071131	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797011.7	02.03.2010	(21) 08827126.7	04.03.2010	(21) 08757542.9	10.03.2010

(87) WO 2009/018737	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/018778	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/018894	(51) G01B 11/25
(86) CN 2008/071461	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071916	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005742	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08757860.5	10.03.2010	(21) 08783909.8	09.03.2010	(21) 08784756.2	09.03.2010
(87) WO 2009/018739	(51) C12N 1/20	(87) WO 2009/018781	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/018896	(51) F02B 37/007
(86) CN 2008/071513	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071920	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005759	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783684.7	09.03.2010	(21) 08783913.0	10.03.2010	(21) 08784768.7	05.03.2010
(87) WO 2009/018742	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/018785	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/018903	(51) A47L 15/42
(86) CN 2008/071699	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071929	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005802	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08773225.1	04.03.2010	(21) 08783922.1	09.03.2010	(21) 08773997.5	09.03.2010
(87) WO 2009/018748	(51) A61K 31/235	(87) WO 2009/018786	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/018906	(51) F04C 18/344
(86) CN 2008/071757	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071930	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005824	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783750.6	04.03.2010	(21) 08783923.9	09.03.2010	(21) 08774006.4	05.03.2010
(87) WO 2009/018749	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/018787	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/018907	(51) B60R 11/04
(86) CN 2008/071786	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071947	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005840	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783779.5	09.03.2010	(21) 08783940.3	10.03.2010	(21) 08774017.1	09.03.2010
(87) WO 2009/018751	(51) F16K 5/06	(87) WO 2009/018789	(51) B60J 11/00	(87) WO 2009/018912	(51) F16J 15/32
(86) CN 2008/071793	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CZ 2008/000084	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005902	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783786.0	04.03.2010	(21) 08784162.3	10.03.2010	(21) 08784881.8	10.03.2010
(87) WO 2009/018752	(51) H04M 3/48	(87) WO 2009/018790	(51) G06K 7/00	(87) WO 2009/018914	(51) F16B 37/04
(86) CN 2008/071800	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CZ 2008/000090	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005922	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783793.6	09.03.2010	(21) 08784168.0	09.03.2010	(21) 08784896.6	04.03.2010
(87) WO 2009/018753	(51) F16K 27/00	(87) WO 2009/018793	(51) F16H 19/00	(87) WO 2009/018922	(51) G06K 19/077
(86) CN 2008/071809	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) DE 2008/001098	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006054	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783802.5	09.03.2010	(21) 08784286.0	09.03.2010	(21) 08785007.9	10.03.2010
(87) WO 2009/018754	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/018795	(51) G01N 13/16	(87) WO 2009/018935	(51) B23D 65/02
(86) CN 2008/071813	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) DE 2008/001120	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006197	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783806.6	04.03.2010	(21) 08784306.6	04.03.2010	(21) 08785147.3	04.03.2010
(87) WO 2009/018757	(51) G21C 17/104	(87) WO 2009/018806	(51) A41D 1/04	(87) WO 2009/018946	(51) F03B 17/06
(86) CN 2008/071821	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) DE 2008/001242	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006241	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783814.0	04.03.2010	(21) 08801080.6	04.03.2010	(21) 08785188.7	04.03.2010
(87) WO 2009/018759	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/018814	(51) F02B 43/10	(87) WO 2009/018950	(51) F01N 1/02
(86) CN 2008/071834	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) DE 2008/001274	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006266	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783827.2	09.03.2010	(21) 08801112.7	09.03.2010	(21) 08785212.5	10.03.2010
(87) WO 2009/018761	(51) A61K 51/02	(87) WO 2009/018822	(51) G01R 31/28	(87) WO 2009/018956	(51) A61B 3/12
(86) CN 2008/071841	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) DE 2008/001313	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006296	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783834.8	04.03.2010	(21) 08801145.7	09.03.2010	(21) 08785239.8	04.03.2010
(87) WO 2009/018764	(51) A61L 15/16	(87) WO 2009/018839	(51) B23K 35/30	(87) WO 2009/018968	(51) E06B 9/06
(86) CN 2008/071849	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2007/006942	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006350	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783842.1	10.03.2010	(21) 07801525.2	09.03.2010	(21) 08785291.9	04.03.2010
(87) WO 2009/018765	(51) B60S 9/21	(87) WO 2009/018846	(51) G03F 7/20	(87) WO 2009/018982	(51) F16H 3/72
(86) CN 2008/071851	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2007/007061	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006393	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783844.7	09.03.2010	(21) 07786643.2	10.03.2010	(21) 08801513.6	10.03.2010
(87) WO 2009/018768	(51) H04L 12/54	(87) WO 2009/018847	(51) C12M 3/00	(87) WO 2009/018993	(51) H05K 1/14
(86) CN 2008/071878	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2007/007062	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006424	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783871.0	09.03.2010	(21) 07786644.0	10.03.2010	(21) 08785350.3	09.03.2010
(87) WO 2009/018770	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/018849	(51) G01N 21/88	(87) WO 2009/019006	(51) H01S 3/08
(86) CN 2008/071882	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2007/007073	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006472	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783875.1	09.03.2010	(21) 07801586.4	10.03.2010	(21) 08801525.0	09.03.2010
(87) WO 2009/018771	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/018875	(51) G02B 27/01	(87) WO 2009/019023	(51) G01B 3/06
(86) CN 2008/071887	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005056	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006531	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783880.1	09.03.2010	(21) 08759320.8	09.03.2010	(21) 08827150.7	09.03.2010
(87) WO 2009/018773	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/018883	(51) E21B 43/14	(87) WO 2009/019026	(51) A61G 5/10
(86) CN 2008/071893	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005446	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006536	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783886.8	10.03.2010	(21) 08773852.2	09.03.2010	(21) 08785440.2	09.03.2010
(87) WO 2009/018774	(51) H04L 12/66	(87) WO 2009/018884	(51) B60R 21/233	(87) WO 2009/019031	(51) H05K 5/00
(86) CN 2008/071900	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005456	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006541	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783893.4	09.03.2010	(21) 08773859.7	04.03.2010	(21) 08785445.1	10.03.2010
(87) WO 2009/018776	(51) C23C 14/56	(87) WO 2009/018886	(51) B66B 1/34	(87) WO 2009/019035	(51)
(86) CN 2008/071906	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005535	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006562	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783899.1	09.03.2010	(21) 08773904.1	09.03.2010	(21) 08801544.1	10.03.2010
(87) WO 2009/018777	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/018887	(51) F02B 37/24	(87) WO 2009/019040	(51) H01L 39/22
(86) CN 2008/071911	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/005537	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/006583	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08783904.9	09.03.2010	(21) 08773906.6	05.03.2010	(21) 08801552.4	09.03.2010

(87) WO 2009/019048	(51) A61K 8/49	(87) WO 2009/019197	(51) E21B 43/24	(87) WO 2009/019316	(51) B81C 1/00
(86) EP 2008/054015	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060074	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060486	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08735761.2	09.03.2010	(21) 08786697.6	04.03.2010	(21) 08802988.9	09.03.2010
(87) WO 2009/019056	(51) H02K 7/00	(87) WO 2009/019198	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/019322	(51) B66B 1/30
(86) EP 2008/057087	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060097	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FI 2008/000092	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774054.4	04.03.2010	(21) 08786718.0	10.03.2010	(21) 08787691.8	10.03.2010
(87) WO 2009/019073	(51) B23K 26/04	(87) WO 2009/019201	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/019323	(51) A61L 27/10
(86) EP 2008/058245	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060108	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FI 2008/050449	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774412.4	04.03.2010	(21) 08786729.7	09.03.2010	(21) 08787722.1	04.03.2010
(87) WO 2009/019090	(51) F01L 1/18	(87) WO 2009/019208	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/019334	(51) E02D 29/14
(86) EP 2008/058668	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060118	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FR 2008/000818	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774769.7	09.03.2010	(21) 08786738.8	04.03.2010	(21) 08827034.3	23.02.2010
(87) WO 2009/019092	(51) F15B 15/14	(87) WO 2009/019217	(51) B65D 43/16	(87) WO 2009/019345	(51) F02D 41/12
(86) EP 2008/058733	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060147	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FR 2008/050940	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774808.3	09.03.2010	(21) 08786767.7	09.03.2010	(21) 08805883.9	03.03.2010
(87) WO 2009/019095	(51) F01C 21/08	(87) WO 2009/019219	(51) C09K 5/04	(87) WO 2009/019349	(51) F16H 3/10
(86) EP 2008/058756	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060156	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FR 2008/051144	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774825.7	10.03.2010	(21) 08786775.0	04.03.2010	(21) 08806076.9	02.03.2010
(87) WO 2009/019101	(51) F01C 21/10	(87) WO 2009/019226	(51) A61F 13/00	(87) WO 2009/019359	(51) D02G 3/28
(86) EP 2008/058889	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060168	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FR 2008/051235	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774902.4	09.03.2010	(21) 08786785.9	04.03.2010	(21) 08827077.2	17.02.2010
(87) WO 2009/019103	(51) F16K 1/08	(87) WO 2009/019229	(51) A61L 15/60	(87) WO 2009/019372	(51) B62D 21/15
(86) EP 2008/058908	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060171	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FR 2008/051299	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774914.9	04.03.2010	(21) 08786788.3	04.03.2010	(21) 08827008.7	04.03.2010
(87) WO 2009/019105	(51) G01F 1/58	(87) WO 2009/019233	(51) G02B 27/58	(87) WO 2009/019397	(51) B62D 12/02
(86) EP 2008/058966	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060180	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FR 2008/051394	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786023.5	09.03.2010	(21) 08786795.8	09.03.2010	(21) 08827083.0	04.03.2010
(87) WO 2009/019107	(51) F16M 11/32	(87) WO 2009/019240	(51) F02N 15/06	(87) WO 2009/019404	(51) F16J 15/06
(86) EP 2008/059018	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060201	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) FR 2008/051426	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08774981.8	04.03.2010	(21) 08786814.7	04.03.2010	(21) 08826910.5	03.03.2010
(87) WO 2009/019118	(51) C08G 18/40	(87) WO 2009/019245	(51) A61M 5/162	(87) WO 2009/019425	(51) A63B 59/06
(86) EP 2008/059394	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060212	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002442	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786225.6	04.03.2010	(21) 08786825.3	09.03.2010	(21) 08775973.4	09.03.2010
(87) WO 2009/019120	(51) G01J 3/10	(87) WO 2009/019248	(51) G06F 3/12	(87) WO 2009/019430	(51) F16H 3/095
(86) EP 2008/059422	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060221	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002514	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786230.6	10.03.2010	(21) 08786834.5	09.03.2010	(21) 08788227.0	10.03.2010
(87) WO 2009/019124	(51)	(87) WO 2009/019251	(51) B65D 81/38	(87) WO 2009/019446	(51) C07D 285/135
(86) EP 2008/059477	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060230	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002620	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786257.9	09.03.2010	(21) 08786843.6	09.03.2010	(21) 08788248.6	04.03.2010
(87) WO 2009/019125	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/019256	(51) H04L 12/437	(87) WO 2009/019447	(51) G01N 21/64
(86) EP 2008/059505	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060240	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002624	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08775234.1	04.03.2010	(21) 08786853.5	09.03.2010	(21) 08788250.2	04.03.2010
(87) WO 2009/019135	(51) C07F 7/18	(87) WO 2009/019257	(51) H04L 12/437	(87) WO 2009/019460	(51) H03F 1/02
(86) EP 2008/059678	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060245	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002644	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786370.0	04.03.2010	(21) 08786858.4	09.03.2010	(21) 08776121.9	04.03.2010
(87) WO 2009/019143	(51) C08G 77/388	(87) WO 2009/019258	(51) H04L 12/40	(87) WO 2009/019468	(51) G01S 17/10
(86) EP 2008/059761	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060246	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002662	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786422.9	09.03.2010	(21) 08786859.2	09.03.2010	(21) 08776136.7	09.03.2010
(87) WO 2009/019158	(51) C08L 95/00	(87) WO 2009/019261	(51) G01B 21/02	(87) WO 2009/019473	(51) A61K 31/437
(86) EP 2008/059852	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060250	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002671	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786494.8	09.03.2010	(21) 08786863.4	04.03.2010	(21) 08776141.7	09.03.2010
(87) WO 2009/019168	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/019273	(51) G11C 11/00	(87) WO 2009/019483	(51) E21B 23/01
(86) EP 2008/059936	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060282	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002686	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786573.9	04.03.2010	(21) 08786890.7	09.03.2010	(21) 08776151.6	10.03.2010
(87) WO 2009/019177	(51) H01Q 1/32	(87) WO 2009/019297	(51) B65F 5/00	(87) WO 2009/019485	(51) A61L 15/42
(86) EP 2008/059987	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060370	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002689	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786621.6	10.03.2010	(21) 08786973.1	10.03.2010	(21) 08776153.2	09.03.2010
(87) WO 2009/019185	(51) F04C 2/08	(87) WO 2009/019306	(51) H02J 3/00	(87) WO 2009/019487	(51) F03D 1/02
(86) EP 2008/060017	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060405	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002693	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786645.5	04.03.2010	(21) 08787001.0	09.03.2010	(21) 08776157.3	09.03.2010
(87) WO 2009/019192	(51) H02K 41/03	(87) WO 2009/019311	(51) C08K 3/36	(87) WO 2009/019491	(51) E03C 1/06
(86) EP 2008/060069	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/060452	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002715	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08786694.3	04.03.2010	(21) 08802977.2	10.03.2010	(21) 08788284.1	09.03.2010

(87) WO 2009/019493	(51) C07K 16/30	(87) WO 2009/019598	(51) A61K 31/502	(87) WO 2009/019750	(51) A61H 7/00
(86) GB 2008/002733	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/002133	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065282	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788302.1	10.03.2010	(21) 08789082.8	04.03.2010	(21) 07791955.3	04.03.2010
(87) WO 2009/019503	(51) A61K 31/166	(87) WO 2009/019605	(51)	(87) WO 2009/019755	(51) B66B 7/00
(86) GB 2008/050640	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/002722	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065367	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08776232.4	04.03.2010	(21) 08827109.3	30.01.2010	(21) 07792037.9	09.03.2010
(87) WO 2009/019507	(51) H01S 5/0625	(87) WO 2009/019627	(51) F21V 8/00	(87) WO 2009/019758	(51) C12N 5/08
(86) GB 2008/050651	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/053036	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065375	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788622.2	04.03.2010	(21) 08789477.0	04.03.2010	(21) 07792045.2	09.03.2010
(87) WO 2009/019508	(51) C07D 209/18	(87) WO 2009/019632	(51) H03M 1/52	(87) WO 2009/019767	(51) H04L 12/46
(86) GB 2008/050652	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/053056	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065518	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788623.0	04.03.2010	(21) 08789490.3	09.03.2010	(21) 07792186.4	09.03.2010
(87) WO 2009/019513	(51) G01N 13/10	(87) WO 2009/019639	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/019781	(51) B65H 23/038
(86) GB 2008/050660	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/053080	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065611	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788631.3	04.03.2010	(21) 08789511.6	09.03.2010	(21) 07792262.3	10.03.2010
(87) WO 2009/019515	(51) F16L 37/00	(87) WO 2009/019653	(51) G02B 6/35	(87) WO 2009/019786	(51) H04L 12/56
(86) GB 2008/050667	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/053143	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065630	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788638.8	09.03.2010	(21) 08807256.6	10.03.2010	(21) 07792280.5	10.03.2010
(87) WO 2009/019516	(51) A61L 24/00	(87) WO 2009/019662	(51) A61K 9/20	(87) WO 2009/019795	(51) H04B 1/18
(86) GB 2008/050669	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/053168	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065800	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788640.4	09.03.2010	(21) 08789575.1	10.03.2010	(21) 07792443.9	09.03.2010
(87) WO 2009/019518	(51) C07D 413/14	(87) WO 2009/019664	(51) A61F 2/06	(87) WO 2009/019797	(51) B05B 17/06
(86) GB 2008/050673	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/053181	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/069983	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788644.6	10.03.2010	(21) 08807266.5	09.03.2010	(21) 07829719.9	10.03.2010
(87) WO 2009/019522	(51) B66F 9/14	(87) WO 2009/019665	(51) A44C 15/00	(87) WO 2009/019799	(51) B09B 3/00
(86) IB 2007/002234	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IB 2008/053187	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/070860	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 07804699.2	04.03.2010	(21) 08807270.7	10.03.2010	(21) 07830594.3	10.03.2010
(87) WO 2009/019538	(51) A61M 1/00	(87) WO 2009/019673	(51) A61M 5/28	(87) WO 2009/019811	(51) B60R 11/02
(86) IB 2007/053162	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IL 2007/000987	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/001585	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 07805354.3	10.03.2010	(21) 07790042.1	09.03.2010	(21) 08764168.4	10.03.2010
(87) WO 2009/019540	(51) H04B 1/707	(87) WO 2009/019682	(51) F01B 23/00	(87) WO 2009/019814	(51) F01L 1/34
(86) IB 2007/054861	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IL 2008/001035	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/001655	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 07849295.6	10.03.2010	(21) 08789711.2	06.03.2010	(21) 08764230.2	09.03.2010
(87) WO 2009/019542	(51) B60T 8/18	(87) WO 2009/019696	(51) B64D 15/18	(87) WO 2009/019817	(51) H04J 11/00
(86) IB 2007/055072	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IL 2008/001086	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/001889	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 07849469.7	09.03.2010	(21) 08789762.5	09.03.2010	(21) 08776848.7	10.03.2010
(87) WO 2009/019564	(51) B67B 7/86	(87) WO 2009/019702	(51) A63B 71/04	(87) WO 2009/019838	(51) F04D 25/08
(86) IB 2008/002023	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IL 2008/001092	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002074	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08806877.0	09.03.2010	(21) 08789768.2	09.03.2010	(21) 08790338.1	09.03.2010
(87) WO 2009/019567	(51) C08J 7/00	(87) WO 2009/019704	(51) A61B 1/04	(87) WO 2009/019845	(51) F16H 1/28
(86) IB 2008/002030	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IL 2008/001094	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002084	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08788988.7	04.03.2010	(21) 08789770.8	09.03.2010	(21) 08790348.0	04.03.2010
(87) WO 2009/019571	(51) A61K 8/34	(87) WO 2009/019714	(51) H04B 1/707	(87) WO 2009/019846	(51) F16H 1/28
(86) IB 2008/002045	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IN 2007/000365	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002085	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08789002.6	09.03.2010	(21) 07827542.7	09.03.2010	(21) 08790349.8	04.03.2010
(87) WO 2009/019574	(51) G03F 7/004	(87) WO 2009/019716	(51) A62B 1/10	(87) WO 2009/019855	(51) C09D 129/04
(86) IB 2008/002063	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IN 2008/000059	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002102	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08789017.4	09.03.2010	(21) 08720120.8	04.03.2010	(21) 08790366.2	09.03.2010
(87) WO 2009/019582	(51) B30B 9/30	(87) WO 2009/019718	(51) F02C 5/04	(87) WO 2009/019859	(51) C08G 18/79
(86) IB 2008/002076	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IN 2008/000160	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002109	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08789027.3	09.03.2010	(21) 08751433.7	09.03.2010	(21) 08790373.8	10.03.2010
(87) WO 2009/019584	(51)	(87) WO 2009/019719	(51) C07D 333/04	(87) WO 2009/019874	(51) E04B 1/70
(86) IB 2008/002078	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IN 2008/000490	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002138	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08789028.1	09.03.2010	(21) 08789924.1	10.03.2010	(21) 08826889.1	09.03.2010
(87) WO 2009/019589	(51) G05G 1/40	(87) WO 2009/019730	(51) F24H 9/18	(87) WO 2009/019877	(51) H04J 11/00
(86) IB 2008/002088	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) IT 2008/000084	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002150	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08789038.0	10.03.2010	(21) 08738423.6	04.03.2010	(21) 08790407.4	09.03.2010
(87) WO 2009/019591	(51) G01F 1/88	(87) WO 2009/019746	(51) H04L 25/02	(87) WO 2009/019885	(51) B23H 7/16
(86) IB 2008/002093	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065263	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/002161	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08789043.0	10.03.2010	(21) 07791936.3	04.03.2010	(21) 08790418.1	09.03.2010
(87) WO 2009/019595	(51) F24D 3/14	(87) WO 2009/019747	(51) B66B 11/02	(87) WO 2009/019898	(51) E02D 29/12
(86) IB 2008/002122	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2007/065270	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/050626	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08789071.1	10.03.2010	(21) 07791943.9	04.03.2010	(21) 08703476.5	09.03.2010

(87) WO 2009/019904	(51) E04H 6/18	(87) WO 2009/020000	(51) F21S 8/10	(87) WO 2009/020140	(51) C07D 207/08
(86) JP 2008/054233	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063505	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064089	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08721650.3	09.03.2010	(21) 08791740.7	09.03.2010	(21) 08827031.9	09.03.2010
(87) WO 2009/019906	(51) C08G 59/70	(87) WO 2009/020001	(51) H04M 3/56	(87) WO 2009/020150	(51) H01J 37/317
(86) JP 2008/055008	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063507	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064122	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08738665.2	04.03.2010	(21) 08791742.3	09.03.2010	(21) 08827142.4	09.03.2010
(87) WO 2009/019907	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/020008	(51) C12N 1/16	(87) WO 2009/020151	(51) H01J 37/317
(86) JP 2008/055412	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063560	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064123	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08738751.0	09.03.2010	(21) 08791795.1	09.03.2010	(21) 08826926.1	09.03.2010
(87) WO 2009/019908	(51) A47C 1/025	(87) WO 2009/020020	(51) F21S 4/00	(87) WO 2009/020153	(51) C09D 11/00
(86) JP 2008/056864	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063645	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064126	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08739967.1	09.03.2010	(21) 08791876.9	10.03.2010	(21) 08827069.9	10.03.2010
(87) WO 2009/019909	(51) B62D 5/04	(87) WO 2009/020021	(51) F21S 4/00	(87) WO 2009/020155	(51) G03G 9/087
(86) JP 2008/057037	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063646	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064133	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08740140.2	09.03.2010	(21) 08791877.7	10.03.2010	(21) 08827027.7	09.03.2010
(87) WO 2009/019910	(51) A61H 3/00	(87) WO 2009/020032	(51) B67B 3/20	(87) WO 2009/020158	(51) H04L 12/56
(86) JP 2008/057358	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063732	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064138	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08740444.8	04.03.2010	(21) 08791961.9	04.03.2010	(21) 08827120.0	09.03.2010
(87) WO 2009/019918	(51) B60R 21/30	(87) WO 2009/020036	(51) B60R 16/023	(87) WO 2009/020164	(51) A41B 11/00
(86) JP 2008/058878	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063740	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064157	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08764286.4	10.03.2010	(21) 08826900.6	04.03.2010	(21) 08792264.7	10.03.2010
(87) WO 2009/019922	(51) F01N 3/24	(87) WO 2009/020040	(51) C08L 101/10	(87) WO 2009/020171	(51) C23C 24/04
(86) JP 2008/059623	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063758	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064191	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08764656.8	09.03.2010	(21) 08791973.4	09.03.2010	(21) 08792298.5	09.03.2010
(87) WO 2009/019932	(51) H04L 9/08	(87) WO 2009/020042	(51) F26B 25/00	(87) WO 2009/020172	(51) F02D 29/02
(86) JP 2008/060556	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063764	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064192	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08765346.5	10.03.2010	(21) 08791979.1	04.03.2010	(21) 08792299.3	09.03.2010
(87) WO 2009/019939	(51) C21B 13/10	(87) WO 2009/020058	(51) A61K 47/48	(87) WO 2009/020176	(51) E04C 5/08
(86) JP 2008/061445	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063838	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064202	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08777537.5	09.03.2010	(21) 08792051.8	04.03.2010	(21) 08826961.8	09.03.2010
(87) WO 2009/019943	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/020059	(51) B08B 1/00	(87) WO 2009/020177	(51) E04D 13/00
(86) JP 2008/062000	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063840	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064212	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08790804.2	09.03.2010	(21) 08792053.4	09.03.2010	(21) 08827139.0	10.03.2010
(87) WO 2009/019944	(51) G01R 31/26	(87) WO 2009/020061	(51) H01L 25/07	(87) WO 2009/020180	(51) C23C 30/00
(86) JP 2008/062068	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063849	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064224	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08777820.5	09.03.2010	(21) 08792062.5	09.03.2010	(21) 08827001.2	09.03.2010
(87) WO 2009/019958	(51) C21B 11/08	(87) WO 2009/020062	(51) F16H 25/20	(87) WO 2009/020182	(51) C08L 27/12
(86) JP 2008/062743	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063852	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064226	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08791168.1	09.03.2010	(21) 08792065.8	09.03.2010	(21) 08826908.9	09.03.2010
(87) WO 2009/019966	(51) G01B 11/25	(87) WO 2009/020067	(51) A61K 8/55	(87) WO 2009/020186	(51) A44C 5/10
(86) JP 2008/062985	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063875	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064235	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08778277.7	09.03.2010	(21) 08792088.0	04.03.2010	(21) 08826997.2	09.03.2010
(87) WO 2009/019968	(51) B32B 27/34	(87) WO 2009/020075	(51) F16H 25/22	(87) WO 2009/020187	(51) C08F 14/26
(86) JP 2008/063018	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063894	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064240	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08791327.3	04.03.2010	(21) 08792107.8	09.03.2010	(21) 08827107.7	09.03.2010
(87) WO 2009/019982	(51) B23B 47/00	(87) WO 2009/020085	(51) C08G 61/08	(87) WO 2009/020194	(51) C08J 7/04
(86) JP 2008/063178	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063944	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064261	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08791435.4	09.03.2010	(21) 08792148.2	09.03.2010	(21) 08792318.1	10.03.2010
(87) WO 2009/019984	(51) B05B 12/14	(87) WO 2009/020087	(51) F16C 33/58	(87) WO 2009/020207	(51) C08L 101/08
(86) JP 2008/063225	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/063950	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064312	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08778343.7	10.03.2010	(21) 08792154.0	10.03.2010	(21) 08827075.6	10.03.2010
(87) WO 2009/019988	(51) G06F 17/21	(87) WO 2009/020118	(51) B65D 1/02	(87) WO 2009/020209	(51) B60R 21/26
(86) JP 2008/063300	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064037	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064324	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08791552.6	09.03.2010	(21) 08827141.6	09.03.2010	(21) 08827128.3	10.03.2010
(87) WO 2009/019989	(51) F21V 5/04	(87) WO 2009/020121	(51) C08F 10/02	(87) WO 2009/020218	(51) B60W 10/06
(86) JP 2008/063309	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064042	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064377	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08791561.7	11.03.2010	(21) 08827165.5	10.03.2010	(21) 08792361.1	09.03.2010
(87) WO 2009/019997	(51) G03C 1/498	(87) WO 2009/020131	(51) H04M 1/00	(87) WO 2009/020233	(51) B62D 6/00
(86) JP 2008/063453	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064067	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064498	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08791697.9	09.03.2010	(21) 08827081.4	09.03.2010	(21) 08792428.8	09.03.2010
(87) WO 2009/019999	(51) E21B 17/04	(87) WO 2009/020132	(51) A47J 31/02	(87) WO 2009/020235	(51) C30B 29/38
(86) JP 2008/063499	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064068	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) JP 2008/064501	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08791734.0	09.03.2010	(21) 08792234.0	04.03.2010	(21) 08792431.2	10.03.2010

(87) WO 2009/020251	(51) C09D 5/00	(87) WO 2009/020343	(51) G01N 33/574	(87) WO 2009/020439	(51) B60N 2/48
(86) KR 2007/003785	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004562	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) TR 2007/000085	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 07793397.6	09.03.2010	(21) 08793076.4	09.03.2010	(21) 07835597.1	09.03.2010
(87) WO 2009/020254	(51) B60R 11/02	(87) WO 2009/020346	(51) C12N 15/12	(87) WO 2009/020444	(51) F28D 5/00
(86) KR 2007/004332	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004566	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2007/017331	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 07808125.4	04.03.2010	(21) 08793080.6	09.03.2010	(21) 07836480.9	04.03.2010
(87) WO 2009/020262	(51) H04M 1/23	(87) WO 2009/020347	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/020450	(51) G01J 3/44
(86) KR 2007/007048	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004567	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2007/017505	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 07860823.9	09.03.2010	(21) 08793081.4	09.03.2010	(21) 07836557.4	09.03.2010
(87) WO 2009/020263	(51) H01G 9/058	(87) WO 2009/020352	(51) B65D 51/28	(87) WO 2009/020474	(51) F03D 1/00
(86) KR 2008/000201	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004577	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/003115	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08704740.3	09.03.2010	(21) 08793091.3	09.03.2010	(21) 08726624.3	09.03.2010
(87) WO 2009/020264	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/020359	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/020477	(51) C07K 14/575
(86) KR 2008/000696	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004592	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/004942	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08712347.7	09.03.2010	(21) 08793106.9	09.03.2010	(21) 08754089.4	09.03.2010
(87) WO 2009/020270	(51) A61K 31/728	(87) WO 2009/020363	(51) H04L 1/18	(87) WO 2009/020502	(51) H04K 1/00
(86) KR 2008/001914	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004601	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/008227	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08741164.1	10.03.2010	(21) 08793115.0	09.03.2010	(21) 08779947.4	04.03.2010
(87) WO 2009/020273	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/020366	(51) F16H 3/06	(87) WO 2009/020507	(51) G06T 15/70
(86) KR 2008/002434	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004612	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/008633	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08753237.0	10.03.2010	(21) 08793126.7	10.03.2010	(21) 08780193.2	09.03.2010
(87) WO 2009/020281	(51) H04L 9/08	(87) WO 2009/020371	(51) H04B 1/38	(87) WO 2009/020516	(51) B64C 31/06
(86) KR 2008/003297	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004629	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/008781	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08766259.9	09.03.2010	(21) 08793143.2	09.03.2010	(21) 08794570.5	04.03.2010
(87) WO 2009/020287	(51) B60R 11/02	(87) WO 2009/020374	(51) H04B 1/38	(87) WO 2009/020518	(51) A61K 8/02
(86) KR 2008/003771	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) KR 2008/004632	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/008887	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08778441.9	04.03.2010	(21) 08793146.5	09.03.2010	(21) 08794631.5	09.03.2010
(87) WO 2009/020288	(51) H04L 1/00	(87) WO 2009/020380	(51) H04L 9/00	(87) WO 2009/020521	(51) A61K 31/135
(86) KR 2008/003854	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) MY 2008/000079	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/008904	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08778518.4	10.03.2010	(21) 08793796.7	10.03.2010	(21) 08794644.8	04.03.2010
(87) WO 2009/020291	(51) H04B 7/14	(87) WO 2009/020382	(51) G01R 33/561	(87) WO 2009/020523	(51) H04L 12/66
(86) KR 2008/004098	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) NL 2007/000199	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009014	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08778756.0	09.03.2010	(21) 07793838.9	10.03.2010	(21) 08794724.8	04.03.2010
(87) WO 2009/020294	(51) B65D 51/28	(87) WO 2009/020383	(51) B65D 5/54	(87) WO 2009/020525	(51) F16F 15/08
(86) KR 2008/004211	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) NL 2007/000324	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009035	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08792822.2	04.03.2010	(21) 07860887.4	09.03.2010	(21) 08794743.8	04.03.2010
(87) WO 2009/020296	(51) D01F 1/10	(87) WO 2009/020397	(51) E21B 23/00	(87) WO 2009/020526	(51) G02B 26/08
(86) KR 2008/004272	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) NO 2008/000285	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009058	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08792846.1	09.03.2010	(21) 08793897.3	09.03.2010	(21) 08794764.4	10.03.2010
(87) WO 2009/020297	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/020398	(51) A61Q 19/08	(87) WO 2009/020537	(51) H03F 1/32
(86) KR 2008/004381	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) NO 2008/000286	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009163	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08792915.4	09.03.2010	(21) 08793898.1	09.03.2010	(21) 08780333.4	04.03.2010
(87) WO 2009/020301	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/020400	(51) B63B 21/50	(87) WO 2009/020539	(51) B23B 27/10
(86) KR 2008/004423	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) NO 2008/000289	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009172	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08778954.1	04.03.2010	(21) 08793901.3	10.03.2010	(21) 08794849.3	04.03.2010
(87) WO 2009/020303	(51) B29C 70/12	(87) WO 2009/020401	(51) F16M 13/04	(87) WO 2009/020547	(51) H01L 33/00
(86) KR 2008/004465	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) NZ 2007/000210	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009234	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08792979.0	04.03.2010	(21) 07808702.0	09.03.2010	(21) 08794902.0	09.03.2010
(87) WO 2009/020314	(51) A61K 9/16	(87) WO 2009/020402	(51) F04B 49/08	(87) WO 2009/020548	(51) G06T 7/00
(86) KR 2008/004505	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) NZ 2008/000192	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009239	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08793019.4	09.03.2010	(21) 08793954.2	04.03.2010	(21) 08794907.9	04.03.2010
(87) WO 2009/020326	(51) H04B 7/14	(87) WO 2009/020410	(51) F02B 47/02	(87) WO 2009/020549	(51) H04W 36/18
(86) KR 2008/004519	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) RS 2008/000002	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009264	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08793033.5	04.03.2010	(21) 08705176.9	09.03.2010	(21) 08794931.9	09.03.2010
(87) WO 2009/020331	(51) E06C 1/397	(87) WO 2009/020411	(51) B65D 71/72	(87) WO 2009/020551	(51) H04L 5/12
(86) KR 2008/004529	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) SE 2007/050540	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009279	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08793043.4	04.03.2010	(21) 07794150.8	09.03.2010	(21) 08794943.4	04.03.2010
(87) WO 2009/020336	(51) H04L 1/00	(87) WO 2009/020428	(51) B66C 1/42	(87) WO 2009/020554	(51) C08L 27/12
(86) KR 2008/004544	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) SG 2007/000233	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009285	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08793058.2	09.03.2010	(21) 07794247.2	04.03.2010	(21) 08794949.1	04.03.2010
(87) WO 2009/020340	(51) B65D 51/28	(87) WO 2009/020429	(51) B66C 13/04	(87) WO 2009/020563	(51) E05B 65/00
(86) KR 2008/004554	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) SG 2007/000234	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009322	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08793068.1	09.03.2010	(21) 07794248.0	04.03.2010	(21) 08794979.8	04.03.2010

(87) WO 2009/020564	(51) F16H 3/08	(87) WO 2009/020652	(51) H04W 84/00	(87) WO 2009/020805	(51) B65D 65/46
(86) US 2008/009323	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009547	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071526	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08794980.6	09.03.2010	(21) 08795160.4	09.03.2010	(21) 08796817.8	09.03.2010
(87) WO 2009/020566	(51) G01R 19/00	(87) WO 2009/020657	(51) H04J 3/16	(87) WO 2009/020813	(51) H01S 3/225
(86) US 2008/009332	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009557	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071586	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08826930.3	09.03.2010	(21) 08826919.6	09.03.2010	(21) 08782529.5	04.03.2010
(87) WO 2009/020573	(51) H04B 1/38	(87) WO 2009/020661	(51) A47J 37/12	(87) WO 2009/020819	(51) A42B 1/00
(86) US 2008/009358	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009589	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071682	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795006.9	09.03.2010	(21) 08795198.4	09.03.2010	(21) 08782555.0	04.03.2010
(87) WO 2009/020576	(51) G01B 5/06	(87) WO 2009/020663	(51) A61H 35/00	(87) WO 2009/020820	(51) A45D 8/00
(86) US 2008/009364	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009596	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071685	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08780352.4	04.03.2010	(21) 08795204.0	10.03.2010	(21) 08796907.7	04.03.2010
(87) WO 2009/020577	(51) C07K 14/62	(87) WO 2009/020664	(51) F25B 29/00	(87) WO 2009/020821	(51) A45D 8/00
(86) US 2008/009365	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/009602	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071686	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08780353.2	04.03.2010	(21) 08795210.7	09.03.2010	(21) 08826975.8	04.03.2010
(87) WO 2009/020584	(51) C12N 1/12	(87) WO 2009/020674	(51) C07C 255/41	(87) WO 2009/020826	(51) E21B 23/02
(86) US 2008/009375	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/058456	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071727	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795017.6	04.03.2010	(21) 08732928.0	10.03.2010	(21) 08796934.1	04.03.2010
(87) WO 2009/020590	(51) A61K 31/454	(87) WO 2009/020703	(51) F02B 43/00	(87) WO 2009/020827	(51) E21B 23/01
(86) US 2008/009392	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/066752	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071732	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795028.3	09.03.2010	(21) 08795902.9	09.03.2010	(21) 08796936.6	04.03.2010
(87) WO 2009/020594	(51) B09C 1/08	(87) WO 2009/020720	(51) C08L 23/16	(87) WO 2009/020833	(51) F02B 47/02
(86) US 2008/009398	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/068571	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071772	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795034.1	09.03.2010	(21) 08772158.5	09.03.2010	(21) 08782568.3	04.03.2010
(87) WO 2009/020595	(51) A61K 9/48	(87) WO 2009/020736	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/020837	(51) G06F 17/30
(86) US 2008/009399	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/069811	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071812	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795035.8	04.03.2010	(21) 08781707.8	04.03.2010	(21) 08796983.8	09.03.2010
(87) WO 2009/020601	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/020737	(51) H02P 7/29	(87) WO 2009/020847	(51) C12N 15/11
(86) US 2008/009413	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/069919	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071885	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795045.7	04.03.2010	(21) 08781765.6	09.03.2010	(21) 08797023.2	04.03.2010
(87) WO 2009/020602	(51) B63B 17/00	(87) WO 2009/020750	(51) C30B 5/00	(87) WO 2009/020848	(51) C12N 15/11
(86) US 2008/009416	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/070302	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071886	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795047.3	09.03.2010	(21) 08827176.2	09.03.2010	(21) 08797024.0	04.03.2010
(87) WO 2009/020610	(51) E05F 11/24	(87) WO 2009/020758	(51) H04B 7/155	(87) WO 2009/020849	(51) F21V 17/00
(86) US 2008/009429	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/070708	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071896	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795060.6	09.03.2010	(21) 08782174.0	09.03.2010	(21) 08826963.4	04.03.2010
(87) WO 2009/020613	(51) A61K 31/185	(87) WO 2009/020759	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/020850	(51) H04K 1/00
(86) US 2008/009432	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/070709	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071897	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795062.2	09.03.2010	(21) 08782175.7	09.03.2010	(21) 08797029.9	04.03.2010
(87) WO 2009/020621	(51) G01N 33/48	(87) WO 2009/020763	(51) B08B 1/00	(87) WO 2009/020851	(51) B65D 85/00
(86) US 2008/009454	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/070725	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071902	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08826918.8	09.03.2010	(21) 08796405.2	10.03.2010	(21) 08827159.8	10.03.2010
(87) WO 2009/020623	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/020768	(51) A01N 37/18	(87) WO 2009/020852	(51) G06K 19/077
(86) US 2008/009456	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/070984	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071903	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08826946.9	09.03.2010	(21) 08782304.3	09.03.2010	(21) 08827135.8	09.03.2010
(87) WO 2009/020630	(51) G06T 7/00	(87) WO 2009/020781	(51) C12M 1/26	(87) WO 2009/020854	(51) A47J 27/04
(86) US 2008/009470	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071243	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071917	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795094.5	09.03.2010	(21) 08796663.6	04.03.2010	(21) 08827011.1	04.03.2010
(87) WO 2009/020634	(51) H05B 41/02	(87) WO 2009/020782	(51) G01N 33/50	(87) WO 2009/020855	(51) G01N 33/574
(86) US 2008/009481	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071309	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071920	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795105.9	09.03.2010	(21) 08796684.2	09.03.2010	(21) 08827026.9	09.03.2010
(87) WO 2009/020638	(51) B05D 3/02	(87) WO 2009/020786	(51) B60R 21/30	(87) WO 2009/020857	(51) H04K 1/00
(86) US 2008/009487	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071337	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071924	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795111.7	09.03.2010	(21) 08796709.7	10.03.2010	(21) 08827106.9	04.03.2010
(87) WO 2009/020646	(51) H01L 39/00	(87) WO 2009/020787	(51) H01L 27/098	(87) WO 2009/020865	(51) B82B 1/00
(86) US 2008/009516	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071338	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071951	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795134.9	09.03.2010	(21) 08796710.5	04.03.2010	(21) 08827127.5	04.03.2010
(87) WO 2009/020649	(51) C08F 2/18	(87) WO 2009/020797	(51) A61L 27/18	(87) WO 2009/020880	(51) A61B 5/08
(86) US 2008/009532	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071453	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072004	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795148.9	09.03.2010	(21) 08827110.1	04.03.2010	(21) 08797056.2	04.03.2010
(87) WO 2009/020650	(51) A61K 35/12	(87) WO 2009/020801	(51) B81B 7/00	(87) WO 2009/020888	(51) C23C 16/00
(86) US 2008/009540	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/071498	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072045	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08795153.9	09.03.2010	(21) 08796792.3	09.03.2010	(21) 08797080.2	09.03.2010

(87) WO 2009/020889	(51) E21B 47/00	(87) WO 2009/021013	(51) A63B 31/12	(87) WO 2009/021112	(51) B63B 19/12
(86) US 2008/072047	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072299	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072472	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797081.0	10.03.2010	(21) 08826885.9	07.03.2010	(21) 08782662.4	09.03.2010
(87) WO 2009/020891	(51) E21B 43/116	(87) WO 2009/021015	(51) G21K 1/06	(87) WO 2009/021113	(51) A61K 31/40
(86) US 2008/072056	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072302	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072474	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797083.6	09.03.2010	(21) 08797254.3	09.03.2010	(21) 08782664.0	10.03.2010
(87) WO 2009/020893	(51) D06P 5/30	(87) WO 2009/021019	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/021118	(51) H04L 12/24
(86) US 2008/072059	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072309	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072484	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797085.1	04.03.2010	(21) 08797261.8	09.03.2010	(21) 08797380.6	09.03.2010
(87) WO 2009/020894	(51) C12N 15/11	(87) WO 2009/021021	(51) G06T 15/00	(87) WO 2009/021120	(51) H04M 1/00
(86) US 2008/072061	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072311	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072488	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797086.9	04.03.2010	(21) 08797263.4	09.03.2010	(21) 08797382.2	09.03.2010
(87) WO 2009/020895	(51) B29C 65/00	(87) WO 2009/021026	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/021121	(51) A61P 31/14
(86) US 2008/072062	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072316	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072492	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08827061.6	09.03.2010	(21) 08797268.3	09.03.2010	(21) 08826931.1	09.03.2010
(87) WO 2009/020903	(51) H04B 7/06	(87) WO 2009/021030	(51) A61B 1/00	(87) WO 2009/021122	(51) H04L 12/24
(86) US 2008/072077	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072323	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072493	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782606.1	09.03.2010	(21) 08797274.1	09.03.2010	(21) 08797385.5	09.03.2010
(87) WO 2009/020904	(51) F16L 9/04	(87) WO 2009/021031	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/021127	(51) A61K 9/22
(86) US 2008/072078	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072325	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072500	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782607.9	04.03.2010	(21) 08797276.6	09.03.2010	(21) 08797392.1	09.03.2010
(87) WO 2009/020909	(51)	(87) WO 2009/021034	(51) A61K 48/00	(87) WO 2009/021131	(51) G01N 33/48
(86) US 2008/072087	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072330	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072514	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08827055.8	09.03.2010	(21) 08797280.8	09.03.2001	(21) 08797405.1	09.03.2010
(87) WO 2009/020920	(51) H04L 9/00	(87) WO 2009/021039	(51) C12Q 1/54	(87) WO 2009/021133	(51) A61B 17/70
(86) US 2008/072115	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072338	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072518	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797122.2	09.03.2010	(21) 08797287.3	09.03.2010	(21) 08797409.3	09.03.2010
(87) WO 2009/020924	(51) F28D 5/00	(87) WO 2009/021052	(51) G01N 33/66	(87) WO 2009/021141	(51) C12Q 1/68
(86) US 2008/072126	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072354	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072529	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797132.1	04.03.2010	(21) 08827050.9	09.03.2010	(21) 08797420.0	09.03.2010
(87) WO 2009/020937	(51) B60P 1/44	(87) WO 2009/021063	(51) C12N 9/12	(87) WO 2009/021143	(51) H04L 12/24
(86) US 2008/072153	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072368	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072533	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08827153.1	04.03.2010	(21) 08782645.9	09.03.2010	(21) 08797424.2	09.03.2010
(87) WO 2009/020943	(51) C08L 67/02	(87) WO 2009/021064	(51) A61M 16/00	(87) WO 2009/021146	(51) A45C 5/14
(86) US 2008/072171	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072371	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072536	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797159.4	09.03.2010	(21) 08797303.8	09.03.2010	(21) 08797427.5	09.03.2010
(87) WO 2009/020945	(51) C08K 3/32	(87) WO 2009/021067	(51) A62C 37/08	(87) WO 2009/021149	(51) C12Q 1/68
(86) US 2008/072173	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072377	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072539	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797161.0	09.03.2010	(21) 08782651.7	07.03.2010	(21) 08797430.9	09.03.2010
(87) WO 2009/020951	(51) E21B 23/01	(87) WO 2009/021076	(51) G01R 19/00	(87) WO 2009/021150	(51) A61K 39/395
(86) US 2008/072184	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072390	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072540	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797164.4	09.03.2010	(21) 08797312.9	09.03.2010	(21) 08797431.7	09.03.2010
(87) WO 2009/020952	(51) H04W 84/00	(87) WO 2009/021077	(51) C07K 1/00	(87) WO 2009/021155	(51) A61K 31/40A5
(86) US 2008/072185	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072392	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072550	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797165.1	09.03.2010	(21) 08797314.5	09.03.2010	(21) 08826966.7	10.03.2010
(87) WO 2009/020955	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/021084	(51) F02M 25/07	(87) WO 2009/021158	(51) A61M 5/00
(86) US 2008/072188	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072403	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072558	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782626.9	09.03.2010	(21) 08797325.1	09.03.2010	(21) 08797442.4	09.03.2010
(87) WO 2009/020982	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2009/021093	(51) F04D 13/08	(87) WO 2009/021163	(51) C12N 15/87
(86) US 2008/072253	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072422	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072574	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08827088.9	09.03.2010	(21) 08797343.4	09.03.2010	(21) 08797452.3	09.03.2010
(87) WO 2009/020997	(51) G09F 9/33	(87) WO 2009/021098	(51) E04C 2/26	(87) WO 2009/021166	(51) H04M 15/00
(86) US 2008/072277	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072431	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072579	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782629.3	09.03.2010	(21) 08797352.5	09.03.2010	(21) 08782681.4	09.03.2010
(87) WO 2009/020998	(51) C09D 11/00	(87) WO 2009/021099	(51) F24J 2/38	(87) WO 2009/021168	(51) B65F 1/16
(86) US 2008/072278	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072432	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072583	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08797240.2	09.03.2010	(21) 08797353.3	09.03.2010	(21) 08782683.0	10.03.2010
(87) WO 2009/020999	(51) G09F 9/33	(87) WO 2009/021100	(51)	(87) WO 2009/021174	(51) E06C 1/36
(86) US 2008/072279	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072433	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072605	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782630.1	09.03.2010	(21) 08827025.1	10.03.2010	(21) 08797472.1	09.03.2010
(87) WO 2009/021003	(51) A61J 7/04	(87) WO 2009/021111	(51) A61M 37/00	(87) WO 2009/021177	(51) A61F 13/15
(86) US 2008/072283	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072468	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/072613	(87) 2009/07 12.02.2009
(21) 08782633.5	09.03.2010	(21) 08797376.4	09.03.2010	(21) 08797479.6	09.03.2010

(87) WO 2009/021199	(51) C23C 16/00	(87) WO 2009/021430	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/021923	(51) G01N 3/22
(86) US 2008/072661	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071818	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/060471	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08797518.1	09.03.2010	(21) 08783811.6	11.03.2010	(21) 08787060.6	11.03.2010
(87) WO 2009/021226	(51) G03G 9/08	(87) WO 2009/021436	(51) H04B 7/00	(87) WO 2009/022035	(51) C12N 11/04
(86) US 2008/072724	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071883	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/000287	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08797567.8	09.03.2010	(21) 08783876.9	11.03.2010	(21) 08761533.2	03.03.2010
(87) WO 2009/021230	(51) A61K 39/21	(87) WO 2009/021442	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/022043	(51) A61M 16/01
(86) US 2008/072764	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071921	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/070109	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08797595.9	10.03.2010	(21) 08783914.8	11.03.2010	(21) 08787643.9	02.03.2010
(87) WO 2009/021234	(51) A61K 39/395	(87) WO 2009/021443	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/022055	(51) H04L 12/26
(86) US 2008/072782	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071923	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FI 2008/050454	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08782705.1	10.03.2010	(21) 08783916.3	11.03.2010	(21) 08787727.0	11.03.2010
(87) WO 2009/021235	(51) A61K 31/517	(87) WO 2009/021450	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/022103	(51)
(86) US 2008/072787	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) CN 2008/071943	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) GB 2008/002676	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08797608.0	10.03.2010	(21) 08783936.1	11.03.2010	(21) 08776146.6	11.03.2010
(87) WO 2009/021241	(51) A61M 5/00	(87) WO 2009/021549	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/022118	(51) A45C 13/18
(86) US 2008/072828	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2007/058337	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) GB 2008/002711	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08797643.7	10.03.2010	(21) 07788372.6	11.03.2010	(21) 08788281.7	11.03.2010
(87) WO 2009/021243	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/021565	(51) H04N 5/58	(87) WO 2009/022119	(51) C12N 15/85
(86) US 2008/072832	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2007/063861	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) GB 2008/002713	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08797647.8	10.03.2010	(21) 07848096.9	11.03.2010	(21) 08788282.5	11.03.2010
(87) WO 2009/021244	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/021568	(51) B23K 26/04	(87) WO 2009/022266	(51) B65G 21/14
(86) US 2008/072834	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) EP 2008/003301	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) IB 2008/053153	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08797649.4	10.03.2010	(21) 08749100.7	11.03.2010	(21) 08789564.5	11.03.2010
(87) WO 2009/021264	(51) E04B 2/74	(87) WO 2009/021587	(51) F16H 48/10	(87) WO 2009/022267	(51) B65G 47/51
(86) AU 2008/000765	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/005757	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) IB 2008/053154	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08756868.9	11.03.2010	(21) 08784766.1	11.03.2010	(21) 08789565.2	11.03.2010
(87) WO 2009/021271	(51) E04D 13/03	(87) WO 2009/021635	(51) F24H 3/04	(87) WO 2009/022268	(51)
(86) AU 2008/001151	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006305	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) IB 2008/053155	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08782899.2	11.03.2010	(21) 08785247.1	12.03.2010	(21) 08789566.0	11.03.2010
(87) WO 2009/021278	(51) B23B 31/00	(87) WO 2009/021649	(51) H04B 3/46	(87) WO 2009/022363	(51) H02K 53/00
(86) AU 2008/001162	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006397	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) IT 2007/000687	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08782910.7	11.03.2010	(21) 08785327.1	11.03.2010	(21) 07827738.1	11.03.2010
(87) WO 2009/021279	(51) C21D 9/56	(87) WO 2009/021655	(51) H01L 51/05	(87) WO 2009/022368	(51) H04W 4/00
(86) AU 2008/001163	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006433	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/000872	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08782911.5	11.03.2010	(21) 08785358.6	11.03.2010	(21) 07790359.9	11.03.2010
(87) WO 2009/021321	(51) E04F 11/09	(87) WO 2009/021662	(51) E06B 3/263	(87) WO 2009/022374	(51) H04B 3/02
(86) CA 2008/001438	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006464	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065690	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08783348.9	11.03.2010	(21) 08785384.2	11.03.2010	(21) 07792335.7	11.03.2010
(87) WO 2009/021325	(51) A61K 48/00	(87) WO 2009/021678	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/022375	(51) F02M 27/04
(86) CA 2008/001451	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006517	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065716	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08783361.2	11.03.2010	(21) 08785423.8	11.03.2010	(21) 07792361.3	11.03.2010
(87) WO 2009/021372	(51) H04L 29/02	(87) WO 2009/021686	(51) B65D 41/04	(87) WO 2009/022387	(51) H04B 1/38
(86) CN 2007/003543	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006544	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065746	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 07845899.9	11.03.2010	(21) 08785447.7	11.03.2010	(21) 07792391.0	11.03.2010
(87) WO 2009/021374	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/021699	(51) F23G 7/06	(87) WO 2009/022392	(51) H04B 7/26
(86) CN 2007/003807	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006579	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065755	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 07855809.5	11.03.2010	(21) 08801550.8	11.03.2010	(21) 07792400.9	11.03.2010
(87) WO 2009/021384	(51) B27G 15/00	(87) WO 2009/021765	(51) F02M 37/00	(87) WO 2009/022394	(51) H01J 11/02
(86) CN 2008/000222	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/057291	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065758	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08706418.4	11.03.2010	(21) 08760843.6	11.03.2010	(21) 07792403.3	11.03.2010
(87) WO 2009/021389	(51) C22B 3/00	(87) WO 2009/021795	(51) H01H 13/50	(87) WO 2009/022395	(51) H01J 9/02
(86) CN 2008/000715	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/059159	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065760	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08748384.8	11.03.2010	(21) 08786116.7	11.03.2010	(21) 07792405.8	11.03.2010
(87) WO 2009/021411	(51) H04W 84/08	(87) WO 2009/021823	(51) F28F 9/00	(87) WO 2009/022397	(51) H04L 12/28
(86) CN 2008/070429	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/059753	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065766	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08715165.0	11.03.2010	(21) 08786414.6	11.03.2010	(21) 07792411.6	11.03.2010
(87) WO 2009/021422	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/021890	(51) H01L 39/24	(87) WO 2009/022400	(51) C08L 27/12
(86) CN 2008/071476	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/060344	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/065782	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08757875.3	11.03.2010	(21) 08786950.9	11.03.2010	(21) 07792425.6	11.03.2010
(87) WO 2009/021425	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/021907	(51) G01N 27/30	(87) WO 2009/022455	(51) F21S 2/00
(86) CN 2008/071594	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/060420	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/002144	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08773148.5	11.03.2010	(21) 08787016.8	11.03.2010	(21) 08790401.7	11.03.2010

(87) WO 2009/022478	(51) H04J 14/00	(87) WO 2009/022618	(51) B05B 5/04	(87) WO 2009/022835	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/054076	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064188	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004661	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08721496.1	12.03.2010	(21) 08792295.1	11.03.2010	(21) 08793175.4	11.03.2010
(87) WO 2009/022516	(51) C09J 167/00	(87) WO 2009/022622	(51) E04D 11/02	(87) WO 2009/022836	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/062861	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064201	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004665	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08778212.4	11.03.2010	(21) 08827365.1	11.03.2010	(21) 08793179.6	11.03.2010
(87) WO 2009/022520	(51) B23C 3/00	(87) WO 2009/022627	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/022837	(51) H04B 7/26
(86) JP 2008/062925	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064232	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004666	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08791279.6	11.03.2010	(21) 08827555.7	11.03.2010	(21) 08793180.4	11.03.2010
(87) WO 2009/022523	(51) B65B 39/00	(87) WO 2009/022635	(51) F16J 15/08	(87) WO 2009/022886	(51) B64C 31/04
(86) JP 2008/063102	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064272	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KZ 2007/000016	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08791383.6	11.03.2010	(21) 08792329.8	11.03.2010	(21) 07860842.9	10.03.2010
(87) WO 2009/022525	(51) A61F 9/007	(87) WO 2009/022637	(51) F02D 11/04	(87) WO 2009/022895	(51) B03C 1/30
(86) JP 2008/063147	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064276	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) MX 2008/000102	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08791428.9	11.03.2010	(21) 08792333.0	11.03.2010	(21) 08793785.0	02.03.2010
(87) WO 2009/022527	(51) B60R 21/20	(87) WO 2009/022663	(51) B05C 11/10	(87) WO 2009/022935	(51) E21B 43/00
(86) JP 2008/063196	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064341	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) RU 2007/000422	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08791453.7	11.03.2010	(21) 08827442.8	11.03.2010	(21) 07866922.3	03.03.2010
(87) WO 2009/022528	(51) H01F 41/06	(87) WO 2009/022666	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/022936	(51) B23P 6/00
(86) JP 2008/063201	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064348	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) RU 2007/000431	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08791458.6	25.02.2010	(21) 08827358.6	11.03.2010	(21) 07866923.1	09.03.2010
(87) WO 2009/022532	(51) C08J 3/16	(87) WO 2009/022715	(51) B29C 47/14	(87) WO 2009/022938	(51) A47C 4/14
(86) JP 2008/063290	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064562	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) RU 2007/000434	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08791542.7	11.03.2010	(21) 08827249.7	11.03.2010	(21) 07870601.7	09.03.2010
(87) WO 2009/022538	(51) G01N 21/894	(87) WO 2009/022733	(51) C08L 65/00	(87) WO 2009/022941	(51) C08J 3/20
(86) JP 2008/063574	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064617	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) RU 2008/000330	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08791809.0	11.03.2010	(21) 08792494.0	11.03.2010	(21) 08779180.2	11.03.2010
(87) WO 2009/022550	(51) C08J 7/00	(87) WO 2009/022745	(51) B65D 51/22	(87) WO 2009/022944	(51) G21C 7/10
(86) JP 2008/063834	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064662	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) RU 2008/000484	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08792047.6	11.03.2010	(21) 08792508.7	11.03.2010	(21) 08794082.1	04.03.2010
(87) WO 2009/022566	(51) H04B 1/707	(87) WO 2009/022798	(51) A61K 9/107	(87) WO 2009/023002	(51) F03D 9/00
(86) JP 2008/063967	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004373	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) UA 2008/000038	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827445.1	11.03.2010	(21) 08778942.6	27.02.2010	(21) 08779531.6	02.03.2010
(87) WO 2009/022570	(51) B23G 3/00	(87) WO 2009/022801	(51) H04B 7/24	(87) WO 2009/023011	(51) F16K 15/02
(86) JP 2008/063998	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004487	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2007/018170	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08792195.3	11.03.2010	(21) 08793001.2	11.03.2010	(21) 07836915.4	16.03.2010
(87) WO 2009/022571	(51) B23G 9/00	(87) WO 2009/022805	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/023019	(51) H03B 5/32
(86) JP 2008/063999	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004553	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2007/075691	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08792196.1	11.03.2010	(21) 08793067.3	11.03.2010	(21) 07813989.6	11.03.2010
(87) WO 2009/022574	(51) C09J 163/02	(87) WO 2009/022807	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/023084	(51) A61F 2/44
(86) JP 2008/064010	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004560	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/008915	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827363.6	11.03.2010	(21) 08793074.9	11.03.2010	(21) 08794654.7	10.03.2010
(87) WO 2009/022575	(51) F28F 9/22	(87) WO 2009/022809	(51) H04B 7/155	(87) WO 2009/023087	(51) C08G 63/183
(86) JP 2008/064012	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004583	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/008980	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827364.4	11.03.2010	(21) 08793097.0	11.03.2010	(21) 08794701.6	11.03.2010
(87) WO 2009/022577	(51) G01J 1/44	(87) WO 2009/022816	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/023124	(51) B65G 43/00
(86) JP 2008/064025	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004614	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009495	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08792211.8	11.03.2010	(21) 08793128.3	11.03.2010	(21) 08795119.0	11.03.2010
(87) WO 2009/022590	(51) F27B 5/04	(87) WO 2009/022817	(51) H04B 7/212	(87) WO 2009/023140	(51) G01N 33/68
(86) JP 2008/064083	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004615	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009544	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827294.3	11.03.2010	(21) 08793129.1	11.03.2010	(21) 08795157.0	11.03.2010
(87) WO 2009/022601	(51) E05F 15/16	(87) WO 2009/022818	(51) H04B 7/02	(87) WO 2009/023143	(51) F01N 3/022
(86) JP 2008/064116	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004616	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009551	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08827375.0	11.03.2010	(21) 08793130.9	11.03.2010	(21) 08795164.6	11.03.2010
(87) WO 2009/022613	(51) G03G 21/16	(87) WO 2009/022822	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/023144	(51) F25B 41/00
(86) JP 2008/064171	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004636	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009555	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08792278.7	11.03.2010	(21) 08793150.7	11.03.2010	(21) 08795167.9	10.03.2010
(87) WO 2009/022615	(51) A47K 7/03	(87) WO 2009/022823	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/023145	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2008/064180	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004637	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009556	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08792287.8	11.03.2010	(21) 08793151.5	11.03.2010	(21) 08795168.7	11.03.2010
(87) WO 2009/022617	(51) B05B 5/04	(87) WO 2009/022825	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/023158	(51) G01N 30/08
(86) JP 2008/064187	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) KR 2008/004640	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009575	(87) 2009/08 19.02.2009
(21) 08792294.4	11.03.2010	(21) 08793154.9	11.03.2010	(21) 08795184.4	11.03.2010

(87) WO 2009/023167	(51) B29D 7/00	(87) WO 2009/023525	(51) C12N 5/08	(87) WO 2009/025568	(51) F23G 5/16
(86) US 2008/009587	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072491	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) RU 2007/000413	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08795196.8	11.03.2010	(21) 08797384.8	10.03.2010	(21) 07866917.3	02.03.2010
(87) WO 2009/023169	(51) C03C 17/00	(87) WO 2009/023532	(51) H04B 7/04	(87) WO 2009/025632	(51) B64C 39/06
(86) US 2008/009591	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072511	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) UA 2008/000046	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08795199.2	11.03.2010	(21) 08797402.8	11.03.2010	(21) 08779538.1	02.03.2010
(87) WO 2009/023172	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/023533	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/025732	(51) E21B 7/12
(86) US 2008/009594	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072516	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009578	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08795202.4	10.03.2010	(21) 08797407.7	11.03.2010	(21) 08795187.7	10.03.2010
(87) WO 2009/023174	(51) C12P 17/04	(87) WO 2009/023538	(51) G01N 33/53	(87) WO 2009/026593	(51) A63H 13/06
(86) US 2008/009598	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072555	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ZA 2007/000045	(87) 2009/09 26.02.2009
(21) 08795206.5	11.03.2010	(21) 08797439.0	11.03.2010	(21) 07871764.2	23.02.2010
(87) WO 2009/023176	(51) H04M 1/05	(87) WO 2009/023545	(51) G06F 17/21	(87) WO 2009/027555	(51) G11C 5/14
(86) US 2008/009601	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072568	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/000532	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08795209.9	11.03.2010	(21) 08797448.1	11.03.2010	(21) 08805361.6	02.03.2010
(87) WO 2009/023392	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/023557	(51) B09B 3/00	(87) WO 2009/027557	(51) E04F 10/06
(86) US 2008/069814	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072598	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/000534	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08781710.2	11.03.2010	(21) 08797465.5	11.03.2010	(21) 08805363.2	09.03.2010
(87) WO 2009/023411	(51) A61K 39/395	(87) WO 2009/023559	(51) B09B 3/00	(87) WO 2009/027558	(51) E04F 10/06
(86) US 2008/070951	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072602	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/000535	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08827369.3	10.03.2010	(21) 08797469.7	11.03.2010	(21) 08805364.0	09.03.2010
(87) WO 2009/023421	(51) H04L 9/08	(87) WO 2009/023565	(51) B65D 63/10	(87) WO 2009/027559	(51) E04F 10/06
(86) US 2008/071203	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072625	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/000536	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08782406.6	10.03.2010	(21) 08797488.7	11.03.2010	(21) 08805365.7	09.03.2010
(87) WO 2009/023436	(51) A61F 2/44	(87) WO 2009/023570	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/027560	(51) E04F 10/06
(86) US 2008/071551	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072635	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/000537	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08827420.4	10.03.2010	(21) 08797498.6	11.03.2010	(21) 08805366.5	09.03.2010
(87) WO 2009/023443	(51) C12P 7/10	(87) WO 2009/023580	(51) G06T 17/40	(87) WO 2009/027567	(51) B28D 1/00
(86) US 2008/071763	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072663	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) ES 2008/000558	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08782562.6	11.03.2010	(21) 08797520.7	11.03.2010	(21) 08805379.8	09.03.2010
(87) WO 2009/023455	(51) H04W 76/02	(87) WO 2009/023625	(51) H01J 17/00	(87) WO 2009/029168	(51) B22F 7/04
(86) US 2008/072068	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072772	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/009641	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08797087.7	10.03.2010	(21) 08797603.1	11.03.2010	(21) 08828207.4	11.03.2010
(87) WO 2009/023456	(51) H04B 1/04	(87) WO 2009/023630	(51) A01G 33/00	(87) WO 2009/030830	(51) F16L 37/084
(86) US 2008/072073	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072785	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FR 2008/001040	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797090.1	11.03.2010	(21) 08782708.5	11.03.2010	(21) 08829191.9	26.02.2010
(87) WO 2009/023472	(51) E21B 33/12	(87) WO 2009/023638	(51) B32B 9/04	(87) WO 2009/032454	(51) E21B 47/00
(86) US 2008/072205	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072810	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/071949	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08797181.8	11.03.2010	(21) 08797627.0	11.03.2010	(21) 08829491.3	04.03.2010
(87) WO 2009/023485	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/023642	(51) B09B 3/00	(87) WO 2009/034257	(51) B60N 2/58
(86) US 2008/072275	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072821	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FR 2008/001004	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08797238.6	10.03.2010	(21) 08797636.1	11.03.2010	(21) 08830853.1	26.02.2010
(87) WO 2009/023490	(51) E21B 41/00	(87) WO 2009/023650	(51) H04L 12/26	(87) WO 2009/034260	(51) E03B 11/00
(86) US 2008/072324	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/072836	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FR 2008/001009	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08797275.8	10.03.2010	(21) 08797651.0	11.03.2010	(21) 08830010.8	24.02.2010
(87) WO 2009/023495	(51) C12Q 1/34	(87) WO 2009/024676	(51) F16L 37/098	(87) WO 2009/035496	(51) A61K 9/48
(86) US 2008/072375	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FR 2008/000958	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/009402	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08797305.3	11.03.2010	(21) 08827993.0	16.02.2010	(21) 08830372.2	04.03.2010
(87) WO 2009/023500	(51) A61F 2/88	(87) WO 2009/024703	(51) F02B 37/18	(87) WO 2009/035784	(51) A47B 21/00
(86) US 2008/072409	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FR 2008/051408	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/071907	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08797330.1	10.03.2010	(21) 08827983.1	03.03.2010	(21) 08830073.6	09.03.2010
(87) WO 2009/023508	(51) B65D 83/00	(87) WO 2009/024714	(51) F03D 3/02	(87) WO 2009/035792	(51) C12Q 1/68
(86) US 2008/072441	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FR 2008/051436	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/072044	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08797360.8	11.03.2010	(21) 08827645.6	02.03.2010	(21) 08830926.5	04.03.2010
(87) WO 2009/023509	(51) A61K 31/137	(87) WO 2009/024717	(51) G01R 31/28	(87) WO 2009/037391	(51) B65D 83/00
(86) US 2008/072446	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) FR 2008/051460	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) FR 2008/001054	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08797364.0	10.03.2010	(21) 08827842.9	11.03.2010	(21) 08831700.3	23.02.2010
(87) WO 2009/023510	(51) A61M 25/00	(87) WO 2009/024846	(51) C08K 5/1545	(87) WO 2009/037587	(51) C21B 13/00
(86) US 2008/072447	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) IB 2008/002083	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) IB 2008/003455	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08797365.7	10.03.2010	(21) 08789033.1	10.03.2010	(21) 08831528.8	09.03.2010
(87) WO 2009/023511	(51) B66C 1/04	(87) WO 2009/025004	(51) G01N 30/86	(87) WO 2009/038623	(51) A47C 23/00
(86) US 2008/072449	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2007/000869	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/009539	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08797366.5	11.03.2010	(21) 07790356.5	11.03.2010	(21) 08832683.0	11.03.2010

(87) WO 2009/038879	(51) C07D 413/04	(87) WO 2009/066312	(51) B24B 47/00	(21) 07835471.9	(11) 2 222 506*
(86) US 2008/071843	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IN 2008/000461	(87) 2009/22 28.05.2009	(87) WO 2008/036042	
(21) 08832127.8	02.03.2010	(21) 08851061.5	18.02.2010	(21) 07839557.1	(11) 2 222 742*
(87) WO 2009/038886	(51) E21B 47/00	(87) WO 2009/079036	(51) H04L 12/22	(87) WO 2009/048453	
(86) US 2008/071965	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/072727	(87) 2009/26 25.06.2009	(21) 07845465.9	(11) 2 222 237*
(21) 08782591.5	03.03.2010	(21) 08862948.0	10.03.2010	(87) WO 2009/036541	
(87) WO 2009/038894	(51) G01S 7/41	(87) WO 2009/133567	(51) F02B 9/02	(21) 07845550.8	(11) 2 223 147*
(86) US 2008/072434	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) IN 2008/000546	(87) 2009/45 05.11.2009	(87) WO 2009/065206	
(21) 08831831.6	10.03.2010	(21) 08874110.3	09.03.2010	(21) 07845707.4	(11) 2 224 785
(87) WO 2009/040843	(51) A61K 47/48			(87) WO 2009/065265	
(86) IT 2008/000533	(87) 2009/14 02.04.2009			(21) 07845859.3	(11) 2 224 754
(21) 08833701.9	04.03.2010			(87) WO 2009/079811	
(87) WO 2009/041854	(51) F24J 3/00			(21) 07845860.1	(11) 2 224 755
(86) RU 2008/000489	(87) 2009/14 02.04.2009			(87) WO 2009/079812	
(21) 08834514.5	03.03.2010			(21) 07845970.8	(11) 2 223 934
(87) WO 2009/042291	(51) C12P 19/34			(87) WO 2009/062348	
(86) US 2008/072145	(87) 2009/14 02.04.2009			(21) 07846506.9	(11) 2 222 480*
(21) 08834442.9	04.03.2010			(87) WO 2009/052844	
(87) WO 2009/044405	(51) E04G 21/32			(21) 07846683.6	(11) 2 222 986*
(86) IN 2008/000253	(87) 2009/15 09.04.2009			(87) WO 2009/065420	
(21) 08836216.5	01.12.2009			(21) 07847309.7	(11) 2 223 494*
(87) WO 2009/047403	(51) A61L 27/12	(21) 07703536.8	(11) 2 222 473*	(87) WO 2009/065447	
(86) FR 2008/001098	(87) 2009/16 16.04.2009	(87) WO 2008/101516		(21) 07847358.4	(11) 2 223 438*
(21) 08837895.5	26.02.2010			(87) WO 2009/068078	
(87) WO 2009/047788	(51) A61K 9/06	(21) 07797042.4	(11) 2 222 939*	(21) 07847518.3	(11) 2 223 052*
(86) IN 2008/000393	(87) 2009/16 16.04.2009	(87) WO 2009/017473		(87) WO 2009/068094	
(21) 08837678.5	09.03.2010			(21) 07847521.7	(11) 2 223 053*
(87) WO 2009/048681	(51) C12M 1/33	(21) 07801891.8	(11) 2 223 521*	(87) WO 2009/068095	
(86) US 2008/072384	(87) 2009/16 16.04.2009	(87) WO 2009/026942		(21) 07847803.9	(11) 2 222 540*
(21) 08838135.5	09.03.2010			(87) WO 2009/071119	
(87) WO 2009/050354	(51) C07D 231/14	(21) 07808932.3	(11) 2 222 542*	(21) 07847887.2	(11) 2 223 379*
(86) FR 2008/001157	(87) 2009/17 23.04.2009	(87) WO 2009/031971		(87) WO 2009/071124	
(21) 08840072.6	09.03.2010			(21) 07848098.5	(11) 2 223 403*
(87) WO 2009/051877	(51) G06Q 10/00	(21) 07817123.8	(11) 2 223 993	(87) WO 2009/076991	
(86) US 2008/071521	(87) 2009/17 23.04.2009	(87) WO 2009/052679		(21) 07848743.6	(11) 2 223 386*
(21) 08839547.0	02.03.2010			(87) WO 2009/050415	
(87) WO 2009/051879	(51) G01N 29/04	(21) 07817124.6	(11) 2 223 611	(21) 07848869.9	(11) 2 222 546*
(86) US 2008/072021	(87) 2009/17 23.04.2009	(87) WO 2009/052680		(87) WO 2008/032214	
(21) 08839653.6	04.03.2010			(21) 07848891.3	(11) 2 222 455*
(87) WO 2009/053542	(51) G02B 6/42	(21) 07817125.3	(11) 2 223 608	(87) WO 2009/063264	
(86) FR 2008/001128	(87) 2009/18 30.04.2009	(87) WO 2009/052681		(21) 07848950.7	(11) 2 223 418*
(21) 08841173.1	02.03.2010			(87) WO 2009/068930	
(87) WO 2009/053551	(51) C07D 231/14	(21) 07817242.6	(11) 2 223 685	(21) 07849874.8	(11) 2 224 630
(86) FR 2008/001160	(87) 2009/18 30.04.2009	(87) WO 2009/062356		(87) WO 2009/081449	
(21) 08842655.6	09.03.2010			(21) 07851945.1	(11) 2 223 522*
(87) WO 2009/054872	(51) A41D 29/00	(21) 07817889.4	(11) 2 223 487*	(87) WO 2009/082194	
(86) US 2008/009374	(87) 2009/18 30.04.2009	(87) WO 2009/062500		(21) 07852241.4	(11) 2 223 477*
(21) 08840951.1	03.03.2010			(87) WO 2009/075619	
(87) WO 2009/055106	(51) G21C 9/00	(21) 07819538.5	(11) 2 223 405*	(21) 07852293.5	(11) 2 223 048*
(86) US 2008/070573	(87) 2009/18 30.04.2009	(87) WO 2009/056158		(87) WO 2009/075649	
(21) 08841641.7	04.03.2010			(21) 07854724.7	(11) 2 222 581*
(87) WO 2009/057136	(51) C07C 29/143	(21) 07819709.2	(11) 2 223 536*	(87) WO 2009/067110	
(86) IN 2008/000480	(87) 2009/19 07.05.2009	(87) WO 2009/059622		(21) 07855288.2	(11) 2 223 277*
(21) 08845620.7	04.03.2010			(87) WO 2009/082386	
(87) WO 2009/058443	(51) C01B 31/02	(21) 07819789.4	(11) 2 223 021*	(21) 07855293.2	(11) 2 223 281*
(86) US 2008/070914	(87) 2009/19 07.05.2009	(87) WO 2009/062526		(87) WO 2009/082388	
(21) 08845138.0	24.02.2010			(21) 07855387.2	(11) 2 222 317*
(87) WO 2009/060310	(51) G06Q 10/00	(21) 07822370.8	(11) 2 223 269*	(87) WO 2009/082792	
(86) IB 2008/003733	(87) 2009/20 14.05.2009	(87) WO 2009/059637			
(21) 08846482.1	27.02.2010				
(87) WO 2009/063484	(51) A61K 9/20	(21) 07822781.6	(11) 2 222 970*		
(86) IN 2008/000463	(87) 2009/21 22.05.2009	(87) WO 2009/065440			
(21) 08849480.2	04.03.2010				
		(21) 07824536.2	(11) 2 223 109*		
		(87) WO 2008/056177			
		(21) 07825406.7	(11) 2 222 631*		
		(87) WO 2008/050199			
		(21) 07829997.1	(11) 2 224 403		
		(87) WO 2009/050796			
		(21) 07832194.0	(11) 2 223 979		
		(87) WO 2009/066372			
		(21) 07834218.5	(11) 2 222 888*		
		(87) WO 2009/066810			

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldeummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 07855390.6 (87) WO 2009/082795	(11) 2 222 624*	(21) 07858120.4 (87) WO 2008/107034	(11) 2 222 739*	(21) 07863117.3 (87) WO 2009/078843	(11) 2 223 513*
(21) 07855392.2 (87) WO 2009/082797	(11) 2 222 271*	(21) 07858208.7 (87) WO 2009/083033	(11) 2 223 043*	(21) 07866238.4 (87) WO 2009/076973	(11) 2 222 428*
(21) 07855623.0 (87) WO 2009/079734	(11) 2 223 460*	(21) 07858325.9 (87) WO 2009/080864	(11) 2 222 158*	(21) 07866299.6 (87) WO 2009/080109	(11) 2 223 129*
(21) 07855664.4 (87) WO 2009/059436	(11) 2 223 261*	(21) 07858349.9 (87) WO 2009/077638	(11) 2 222 810*	(21) 07866307.7 (87) WO 2009/080123	(11) 2 223 308*
(21) 07855819.4 (87) WO 2009/070936	(11) 2 224 643	(21) 07859078.3 (87) WO 2009/077801	(11) 2 223 211*	(21) 07866753.2 (87) WO 2009/060481	(11) 2 222 482*
(21) 07856162.8 (87) WO 2009/082991	(11) 2 222 924*	(21) 07859117.9 (87) WO 2009/077804	(11) 2 223 309*	(21) 07866761.5 (87) WO 2009/063511	(11) 2 222 187*
(21) 07856735.1 (87) WO 2009/076972	(11) 2 223 089*	(21) 07859875.2 (87) WO 2009/081453	(11) 2 224 471	(21) 07866769.8 (87) WO 2009/069153	(11) 2 222 443*
(21) 07856804.5 (87) WO 2009/076986	(11) 2 223 385*	(21) 07860061.6 (87) WO 2009/081483	(11) 2 223 910	(21) 07866774.8 (87) WO 2009/069159	(11) 2 223 413*
(21) 07856963.9 (87) WO 2009/080064	(11) 2 223 142*	(21) 07860883.3 (87) WO 2009/061172	(11) 2 223 270*	(21) 07866824.1 (87) WO 2009/081421	(11) 2 222 457*
(21) 07856965.4 (87) WO 2009/080066	(11) 2 223 040*	(21) 07861096.1 (87) WO 2009/082291	(11) 2 223 439*	(21) 07866834.0 (87) WO 2009/081426	(11) 2 222 200*
(21) 07856973.8 (87) WO 2009/080070	(11) 2 223 041*	(21) 07861107.6 (87) WO 2009/078765	(11) 2 223 538*	(21) 07866849.8 (87) WO 2009/084045	(11) 2 222 567*
(21) 07856975.3 (87) WO 2009/080071	(11) 2 223 042*	(21) 07861111.8 (87) WO 2009/078767	(11) 2 223 579*	(21) 07868793.6 (87) WO 2009/067107	(11) 2 222 796*
(21) 07856979.5 (87) WO 2009/080074	(11) 2 223 045*	(21) 07861126.6 (87) WO 2009/078771	(11) 2 223 502*	(21) 07869143.3 (87) WO 2009/075682	(11) 2 222 830*
(21) 07857013.2 (87) WO 2009/080076	(11) 2 223 499*	(21) 07861130.8 (87) WO 2009/078773	(11) 2 223 206*	(21) 07869392.6 (87) WO 2009/078861	(11) 2 223 271*
(21) 07857062.9 (87) WO 2009/080081	(11) 2 223 478*	(21) 07861138.1 (87) WO 2009/078775	(11) 2 223 252*	(21) 07869393.4 (87) WO 2009/078862	(11) 2 223 283*
(21) 07857074.4 (87) WO 2009/080085	(11) 2 222 374*	(21) 07861148.0 (87) WO 2009/082296	(11) 2 223 509*	(21) 07869438.7 (87) WO 2009/078871	(11) 2 222 553*
(21) 07857157.7 (87) WO 2009/083021	(11) 2 223 415*	(21) 07861151.4 (87) WO 2009/082297	(11) 2 223 464*	(21) 07869631.7 (87) WO 2009/082382	(11) 2 223 282*
(21) 07857237.7 (87) WO 2009/068117	(11) 2 222 600*	(21) 07861152.2 (87) WO 2009/082298	(11) 2 223 121*	(21) 07869639.0 (87) WO 2009/082384	(11) 2 223 278*
(21) 07857626.1 (87) WO 2009/076997	(11) 2 223 537*	(21) 07861155.5 (87) WO 2009/082301	(11) 2 223 520*	(21) 07869648.1 (87) WO 2009/082389	(11) 2 223 218*
(21) 07857727.7 (87) WO 2009/077004	(11) 2 223 394*	(21) 07861158.9 (87) WO 2009/082303	(11) 2 223 456*	(21) 07869681.2 (87) WO 2009/082391	(11) 2 222 474*
(21) 07857728.5 (87) WO 2009/077005	(11) 2 223 514*	(21) 07861166.2 (87) WO 2009/082307	(11) 2 223 451*	(21) 07870486.3 (87) WO 2009/077817	(11) 2 223 390*
(21) 07857729.3 (87) WO 2009/077006	(11) 2 223 515*	(21) 07861167.0 (87) WO 2009/082308	(11) 2 223 519*	(21) 07870587.8 (87) WO 2009/084054	(11) 2 223 325*
(21) 07857811.9 (87) WO 2009/080094	(11) 2 223 016*	(21) 07861168.8 (87) WO 2009/082309	(11) 2 222 264*	(21) 07871707.1 (87) WO 2009/078876	(11) 2 222 708*
(21) 07857812.7 (87) WO 2009/080095	(11) 2 223 500*	(21) 07861169.6 (87) WO 2009/082310	(11) 2 223 440*	(21) 07871874.9 (87) WO 2008/081127	(11) 2 222 547*
(21) 07857834.1 (87) WO 2009/080096	(11) 2 223 501*	(21) 07861176.1 (87) WO 2009/082312	(11) 2 222 263*	(21) 07872007.5 (87) WO 2009/080901	(11) 2 222 525*
(21) 07857875.4 (87) WO 2009/077010	(11) 2 222 564*	(21) 07861484.9 (87) WO 2008/051547	(11) 2 222 647*	(21) 07873274.0 (87) WO 2009/073022	(11) 2 222 554*
(21) 07857987.7 (87) WO 2009/080106	(11) 2 223 495*	(21) 07862207.3 (87) WO 2009/067102	(11) 2 222 928*	(21) 08019862.5 (87) WO 2009/059648	(11) 2 224 164
(21) 07857998.4 (87) WO 2009/080107	(11) 2 223 496*	(21) 07862415.2 (87) WO 2009/070147	(11) 2 222 735*	(21) 08075663.8 (87) WO 2009/059648	(11) 2 223 939
(21) 07858013.1 (87) WO 2009/080108	(11) 2 223 535*	(21) 07862964.9 (87) WO 2009/078832	(11) 2 223 503*	(21) 08707162.7 (87) WO 2009/059648	(11) 2 222 204*

(21) 08710696.9 (87) WO 2009/063652	(11) 2 224 390	(21) 08766069.2 (87) WO 2009/082070	(11) 2 223 236*	(21) 08800326.4 (87) WO 2009/079744	(11) 2 223 301*
(21) 08712107.5 (87) WO 2009/084246	(11) 2 224 452	(21) 08766689.7 (87) WO 2009/072857	(11) 2 223 621	(21) 08801009.5 (87) WO 2009/043296	(11) 2 223 929
(21) 08712108.3 (87) WO 2009/084247	(11) 2 224 453	(21) 08767890.0 (87) WO 2009/075695	(11) 2 223 533*	(21) 08801028.5 (87) WO 2009/024100	(11) 2 222 821*
(21) 08712491.3 (87) WO 2009/069854	(11) 2 223 373*	(21) 08771355.8 (87) WO 2009/082505	(11) 2 223 512*	(21) 08801032.7 (87) WO 2009/024103	(11) 2 222 690*
(21) 08715392.0 (87) WO 2009/074022	(11) 2 223 626	(21) 08773124.6 (87) WO 2009/079937	(11) 2 223 721	(21) 08801261.2 (87) WO 2009/046691	(11) 2 222 882*
(21) 08715393.8 (87) WO 2009/074023	(11) 2 223 625	(21) 08775261.4 (87) WO 2009/077212	(11) 2 222 785*	(21) 08801500.3 (87) WO 2009/077016	(11) 2 223 343*
(21) 08720213.1 (87) WO 2009/075004	(11) 2 222 438*	(21) 08775904.9 (87) WO 2009/081087	(11) 2 222 666*	(21) 08801845.2 (87) WO 2009/065452	(11) 2 222 828*
(21) 08720253.7 (87) WO 2009/084065	(11) 2 222 543*	(21) 08778085.4 (87) WO 2009/078191	(11) 2 224 166	(21) 08802410.4 (87) WO 2009/083047	(11) 2 222 231*
(21) 08723204.7 (87) WO 2009/075409	(11) 2 222 208*	(21) 08778781.8 (87) WO 2009/082075	(11) 2 222 894*	(21) 08802590.3 (87) WO 2009/077020	(11) 2 223 401*
(21) 08723875.4 (87) WO 2009/082203	(11) 2 222 311*	(21) 08781313.5 (87) WO 2009/079032	(11) 2 223 380*	(21) 08802747.9 (87) WO 2009/065463	(11) 2 223 038*
(21) 08729144.9 (87) WO 2009/075901	(11) 2 222 758*	(21) 08783571.6 (87) WO 2009/070955	(11) 2 224 059	(21) 08802749.5 (87) WO 2009/052928	(11) 2 223 376*
(21) 08729415.3 (87) WO 2008/098184	(11) 2 222 837*	(21) 08783727.4 (87) WO 2009/103202	(11) 2 223 368*	(21) 08802863.4 (87) WO 2009/071143	(11) 2 223 077*
(21) 08730491.1 (87) WO 2009/082499	(11) 2 223 180*	(21) 08784351.2 (87) WO 2009/071040	(11) 2 222 203*	(21) 08804069.6 (87) WO 2009/068335	(11) 2 222 702*
(21) 08731261.7 (87) WO 2009/079023	(11) 2 223 275*	(21) 08785092.1 (87) WO 2009/062557	(11) 2 222 609*	(21) 08804205.6 (87) WO 2009/056390	(11) 2 223 443*
(21) 08733848.9 (87) WO 2009/067850	(11) 2 224 542	(21) 08785256.2 (87) WO 2009/080133	(11) 2 223 527*	(21) 08804461.5 (87) WO 2009/065639	(11) 2 222 599*
(21) 08735621.8 (87) WO 2009/065627	(11) 2 222 766*	(21) 08786142.3 (87) WO 2009/062765	(11) 2 223 504*	(21) 08804577.8 (87) WO 2009/065643	(11) 2 223 411*
(21) 08736451.9 (87) WO 2009/074354	(11) 2 222 755*	(21) 08787242.0 (87) WO 2009/080376	(11) 2 222 919*	(21) 08804598.4 (87) WO 2009/065646	(11) 2 223 412*
(21) 08737372.6 (87) WO 2009/083760	(11) 2 222 913*	(21) 08789685.8 (87) WO 2009/077889	(11) 2 222 466*	(21) 08804601.6 (87) WO 2009/065647	(11) 2 222 521*
(21) 08737509.3 (87) WO 2009/056916	(11) 2 223 226*	(21) 08791623.5 (87) WO 2009/081609	(11) 2 224 554	(21) 08804787.3 (87) WO 2009/040413	(11) 2 222 331*
(21) 08737571.3 (87) WO 2009/056919	(11) 2 223 196*	(21) 08792475.9 (87) WO 2009/054178	(11) 2 223 671	(21) 08804796.4 (87) WO 2009/062782	(11) 2 222 938*
(21) 08738167.9 (87) WO 2009/069114	(11) 2 222 194*	(21) 08792553.3 (87) WO 2009/084269	(11) 2 224 594	(21) 08804926.7 (87) WO 2010/037415	(11) 2 222 207*
(21) 08741782.0 (87) WO 2009/045121	(11) 2 224 464	(21) 08795225.5 (87) WO 2009/023184	(11) 2 222 846*	(21) 08805008.3 (87) WO 2009/071354	(11) 2 222 947*
(21) 08748531.4 (87) WO 2009/065288	(11) 2 223 830	(21) 08795270.1 (87) WO 2009/025742	(11) 2 222 575*	(21) 08805054.7 (87) WO 2009/080381	(11) 2 223 381*
(21) 08748642.9 (87) WO 2009/076802	(11) 2 224 660	(21) 08795414.5 (87) WO 2009/023282	(11) 2 222 223*	(21) 08805172.7 (87) WO 2009/077218	(11) 2 223 085*
(21) 08750234.0 (87) WO 2008/138891	(11) 2 223 143*	(21) 08796156.1 (87) WO 2009/009720	(11) 2 222 189*	(21) 08805201.4 (87) WO 2009/074367	(11) 2 222 488*
(21) 08752242.1 (87) WO 2009/081600	(11) 2 223 734	(21) 08797016.6 (87) WO 2009/018499	(11) 2 222 445*	(21) 08805252.7 (87) WO 2009/071361	(11) 2 223 382*
(21) 08754929.1 (87) WO 2009/058419	(11) 2 222 402*	(21) 08798472.0 (87) WO 2009/029514	(11) 2 222 206*	(21) 08806534.7 (87) WO 2009/047492	(11) 2 222 603*
(21) 08759574.0 (87) WO 2009/080375	(11) 2 223 315*	(21) 08800006.2 (87) WO 2009/036495	(11) 2 223 160*	(21) 08806589.1 (87) WO 2009/047537	(11) 2 222 310*
(21) 08763328.5 (87) WO 2008/155697	(11) 2 223 570*	(21) 08800220.9 (87) WO 2009/067770	(11) 2 223 007*	(21) 08806594.1 (87) WO 2009/050440	(11) 2 223 212*

(21) 08806745.9 (87) WO 2009/047566	(11) 2 222 941*	(21) 08841555.9 (87) WO 2009/055301	(11) 2 222 354*	(21) 08844441.9 (87) WO 2009/058564	(11) 2 222 697*
(21) 08806748.3 (87) WO 2009/047569	(11) 2 223 251*	(21) 08841645.8 (87) WO 2009/054309	(11) 2 223 757	(21) 08844544.0 (87) WO 2009/057600	(11) 2 223 948
(21) 08806793.9 (87) WO 2009/053748	(11) 2 222 649*	(21) 08841686.2 (87) WO 2009/055026	(11) 2 222 241*	(21) 08844609.1 (87) WO 2009/058191	(11) 2 222 216*
(21) 08826232.4 (87) WO 2009/009756	(11) 2 222 686*	(21) 08841823.1 (87) WO 2009/055203	(11) 2 222 371*	(21) 08844678.6 (87) WO 2009/058694	(11) 2 222 351*
(21) 08827060.8 (87) WO 2009/020409	(11) 2 222 826*	(21) 08841854.6 (87) WO 2009/055227	(11) 2 222 620*	(21) 08844779.2 (87) WO 2009/059276	(11) 2 222 530*
(21) 08828485.6 (87) WO 2009/028972	(11) 2 222 641*	(21) 08841872.8 (87) WO 2009/055400	(11) 2 222 239*	(21) 08844818.8 (87) WO 2009/058820	(11) 2 223 566*
(21) 08831873.8 (87) WO 2009/039127	(11) 2 222 646*	(21) 08842038.5 (87) WO 2009/055204	(11) 2 222 370*	(21) 08844839.4 (87) WO 2009/057321	(11) 2 224 181
(21) 08832069.2 (87) WO 2009/038683	(11) 2 222 304*	(21) 08842382.7 (87) WO 2009/055561	(11) 2 222 734*	(21) 08844963.2 (87) WO 2009/056760	(11) 2 222 971*
(21) 08835130.9 (87) WO 2009/043499	(11) 2 222 350*	(21) 08842383.5 (87) WO 2009/054912	(11) 2 223 362*	(21) 08845005.1 (87) WO 2009/058260	(11) 2 223 465*
(21) 08835212.5 (87) WO 2009/045981	(11) 2 222 795*	(21) 08842553.3 (87) WO 2009/055573	(11) 2 223 228*	(21) 08845016.8 (87) WO 2009/057005	(11) 2 223 466*
(21) 08836908.7 (87) WO 2009/047823	(11) 2 222 477*	(21) 08842785.1 (87) WO 2009/055803	(11) 2 223 290*	(21) 08845205.7 (87) WO 2009/058664	(11) 2 222 951*
(21) 08837397.2 (87) WO 2009/048847	(11) 2 222 154*	(21) 08842949.3 (87) WO 2009/054901	(11) 2 223 561*	(21) 08845233.9 (87) WO 2009/056973	(11) 2 223 201*
(21) 08837508.4 (87) WO 2009/049182	(11) 2 222 249*	(21) 08842969.1 (87) WO 2009/053899	(11) 2 223 497*	(21) 08845248.7 (87) WO 2009/056676	(11) 2 222 378*
(21) 08837604.1 (87) WO 2009/049001	(11) 2 222 940*	(21) 08843090.5 (87) WO 2009/054698	(11) 2 222 571*	(21) 08845502.7 (87) WO 2009/058007	(11) 2 222 870*
(21) 08837618.1 (87) WO 2009/047909	(11) 2 224 144	(21) 08843153.1 (87) WO 2009/055741	(11) 2 223 531*	(21) 08845565.4 (87) WO 2009/058801	(11) 2 222 298*
(21) 08837901.1 (87) WO 2009/049139	(11) 2 222 923*	(21) 08843235.6 (87) WO 2009/055442	(11) 2 222 871*	(21) 08845617.3 (87) WO 2009/059294	(11) 2 223 273*
(21) 08838265.0 (87) WO 2009/047396	(11) 2 222 269*	(21) 08843322.2 (87) WO 2009/053975	(11) 2 222 389*	(21) 08845622.3 (87) WO 2009/057320	(11) 2 224 182
(21) 08838814.5 (87) WO 2009/052429	(11) 2 222 893*	(21) 08843336.2 (87) WO 2009/077269	(11) 2 222 449*	(21) 08845745.2 (87) WO 2009/058016	(11) 2 222 872*
(21) 08838963.0 (87) WO 2009/052438	(11) 2 222 232*	(21) 08843381.8 (87) WO 2009/056282	(11) 2 223 111*	(21) 08845760.1 (87) WO 2009/056989	(11) 2 223 558*
(21) 08839320.2 (87) WO 2009/049859	(11) 2 223 505*	(21) 08843540.9 (87) WO 2009/058668	(11) 2 223 202*	(21) 08845818.7 (87) WO 2009/056718	(11) 2 222 926*
(21) 08839516.5 (87) WO 2009/050995	(11) 2 224 533	(21) 08843550.8 (87) WO 2009/058873	(11) 2 223 272*	(21) 08845895.5 (87) WO 2009/058403	(11) 2 222 305*
(21) 08839804.5 (87) WO 2009/049913	(11) 2 223 110*	(21) 08843742.1 (87) WO 2009/056535	(11) 2 222 336*	(21) 08846029.0 (87) WO 2009/059026	(11) 2 222 873*
(21) 08839809.4 (87) WO 2009/051821	(11) 2 222 403*	(21) 08843777.7 (87) WO 2009/058913	(11) 2 222 283*	(21) 08846154.6 (87) WO 2009/058892	(11) 2 222 592*
(21) 08840634.3 (87) WO 2009/050702	(11) 2 222 226*	(21) 08843807.2 (87) WO 2009/056984	(11) 2 222 860*	(21) 08846171.0 (87) WO 2009/056136	(11) 2 222 955*
(21) 08840844.8 (87) WO 2009/055407	(11) 2 222 238*	(21) 08843835.3 (87) WO 2009/058635	(11) 2 222 937*	(21) 08846271.8 (87) WO 2009/060822	(11) 2 223 735
(21) 08841044.4 (87) WO 2009/053812	(11) 2 222 966*	(21) 08843942.7 (87) WO 2009/059226	(11) 2 223 435*	(21) 08846473.0 (87) WO 2009/061820	(11) 2 223 244*
(21) 08841090.7 (87) WO 2009/052959	(11) 2 222 476*	(21) 08844194.4 (87) WO 2009/058621	(11) 2 222 155*	(21) 08846610.7 (87) WO 2009/059992	(11) 2 223 010*
(21) 08841143.4 (87) WO 2009/055103	(11) 2 223 227*	(21) 08844208.2 (87) WO 2009/056310	(11) 2 222 974*	(21) 08846717.0 (87) WO 2009/062100	(11) 2 222 329*
(21) 08841541.9 (87) WO 2009/054322	(11) 2 223 992	(21) 08844261.1 (87) WO 2009/057664	(11) 2 224 000	(21) 08846721.2 (87) WO 2009/062092	(11) 2 223 253*

(21) 08846778.2 (87) WO 2009/061198	(11) 2 222 333*	(21) 08847673.4 (87) WO 2009/060234	(11) 2 223 072*	(21) 08848755.8 (87) WO 2009/064900	(11) 2 223 229*
(21) 08846869.9 (87) WO 2009/061838	(11) 2 223 433*	(21) 08847757.5 (87) WO 2009/062158	(11) 2 222 250*	(21) 08848827.5 (87) WO 2009/062677	(11) 2 223 046*
(21) 08846883.0 (87) WO 2009/060112	(11) 2 223 701	(21) 08847785.6 (87) WO 2009/061573	(11) 2 223 238*	(21) 08848828.3 (87) WO 2009/064685	(11) 2 222 825*
(21) 08846950.7 (87) WO 2009/061006	(11) 2 224 028	(21) 08847861.5 (87) WO 2009/059594	(11) 2 222 253*	(21) 08848832.5 (87) WO 2009/063308	(11) 2 223 018*
(21) 08846956.4 (87) WO 2009/061800	(11) 2 222 874*	(21) 08847875.5 (87) WO 2009/061964	(11) 2 223 562*	(21) 08848869.7 (87) WO 2009/063462	(11) 2 222 832*
(21) 08846962.2 (87) WO 2009/062139	(11) 2 222 416*	(21) 08847892.0 (87) WO 2009/062120	(11) 2 223 239*	(21) 08848925.7 (87) WO 2009/062846	(11) 2 223 577*
(21) 08846972.1 (87) WO 2009/061212	(11) 2 222 432*	(21) 08847907.6 (87) WO 2009/061855	(11) 2 223 254*	(21) 08848962.0 (87) WO 2009/062327	(11) 2 222 261*
(21) 08846974.7 (87) WO 2009/061206	(11) 2 223 288*	(21) 08847971.2 (87) WO 2009/060429	(11) 2 222 852*	(21) 08848978.6 (87) WO 2009/063007	(11) 2 223 544*
(21) 08847009.1 (87) WO 2009/059664	(11) 2 222 959*	(21) 08848024.9 (87) WO 2009/060016	(11) 2 222 410*	(21) 08849020.6 (87) WO 2009/063867	(11) 2 223 772
(21) 08847010.9 (87) WO 2009/061962	(11) 2 223 459*	(21) 08848076.9 (87) WO 2009/061587	(11) 2 222 286*	(21) 08849127.9 (87) WO 2009/063208	(11) 2 222 404*
(21) 08847036.4 (87) WO 2009/062077	(11) 2 223 221*	(21) 08848099.1 (87) WO 2009/059727	(11) 2 223 498*	(21) 08849163.4 (87) WO 2009/064946	(11) 2 222 407*
(21) 08847119.8 (87) WO 2009/061735	(11) 2 223 276*	(21) 08848113.0 (87) WO 2009/060322	(11) 2 222 363*	(21) 08849184.0 (87) WO 2009/062970	(11) 2 222 976*
(21) 08847124.8 (87) WO 2009/061940	(11) 2 222 222*	(21) 08848157.7 (87) WO 2009/059431	(11) 2 223 447*	(21) 08849189.9 (87) WO 2009/063234	(11) 2 223 034*
(21) 08847168.5 (87) WO 2009/062076	(11) 2 223 444*	(21) 08848194.0 (87) WO 2009/062175	(11) 2 223 313*	(21) 08849244.2 (87) WO 2009/062513	(11) 2 222 379*
(21) 08847233.7 (87) WO 2009/060015	(11) 2 222 164*	(21) 08848250.0 (87) WO 2009/060618	(11) 2 223 791	(21) 08849258.2 (87) WO 2009/065018	(11) 2 222 424*
(21) 08847239.4 (87) WO 2009/061921	(11) 2 223 330*	(21) 08848253.4 (87) WO 2009/060968	(11) 2 223 339*	(21) 08849287.1 (87) WO 2009/064393	(11) 2 223 446*
(21) 08847272.5 (87) WO 2009/062066	(11) 2 223 564*	(21) 08848319.3 (87) WO 2009/059591	(11) 2 222 535*	(21) 08849314.3 (87) WO 2009/064498	(11) 2 223 223*
(21) 08847323.6 (87) WO 2009/062023	(11) 2 223 258*	(21) 08848369.8 (87) WO 2009/061588	(11) 2 223 255*	(21) 08849339.0 (87) WO 2009/065144	(11) 2 223 230*
(21) 08847356.6 (87) WO 2009/060802	(11) 2 224 558	(21) 08848388.8 (87) WO 2009/062125	(11) 2 222 875*	(21) 08849342.4 (87) WO 2009/064613	(11) 2 223 274*
(21) 08847363.2 (87) WO 2009/060459	(11) 2 223 219*	(21) 08848415.9 (87) WO 2009/060055	(11) 2 222 942*	(21) 08849357.2 (87) WO 2009/065002	(11) 2 222 328*
(21) 08847367.3 (87) WO 2009/062111	(11) 2 223 237*	(21) 08848424.1 (87) WO 2009/061666	(11) 2 222 889*	(21) 08849374.7 (87) WO 2009/063243	(11) 2 222 876*
(21) 08847377.2 (87) WO 2009/059592	(11) 2 222 534*	(21) 08848442.3 (87) WO 2009/060033	(11) 2 222 898*	(21) 08849394.5 (87) WO 2009/062874	(11) 2 222 645*
(21) 08847395.4 (87) WO 2009/061942	(11) 2 222 225*	(21) 08848587.5 (87) WO 2009/064848	(11) 2 222 660*	(21) 08849475.2 (87) WO 2009/063134	(11) 2 222 415*
(21) 08847501.7 (87) WO 2009/059589	(11) 2 222 975*	(21) 08848612.1 (87) WO 2009/063883	(11) 2 224 797	(21) 08849494.3 (87) WO 2009/063365	(11) 2 222 665*
(21) 08847503.3 (87) WO 2009/059927	(11) 2 222 181*	(21) 08848615.4 (87) WO 2009/062993	(11) 2 222 285*	(21) 08849498.4 (87) WO 2009/064406	(11) 2 223 231*
(21) 08847509.0 (87) WO 2009/060096	(11) 2 223 193*	(21) 08848675.8 (87) WO 2009/064392	(11) 2 223 486*	(21) 08849512.2 (87) WO 2009/062843	(11) 2 222 985*
(21) 08847611.4 (87) WO 2009/061883	(11) 2 223 279*	(21) 08848695.6 (87) WO 2009/064504	(11) 2 223 526*	(21) 08849515.5 (87) WO 2009/064991	(11) 2 222 406*
(21) 08847635.3 (87) WO 2009/061432	(11) 2 223 235*	(21) 08848708.7 (87) WO 2009/063347	(11) 2 223 205*	(21) 08849517.1 (87) WO 2009/064766	(11) 2 222 847*
(21) 08847646.0 (87) WO 2009/061967	(11) 2 223 441*	(21) 08848738.4 (87) WO 2009/064357	(11) 2 223 359*	(21) 08849538.7 (87) WO 2009/064523	(11) 2 223 241*

(21) 08849565.0 (87) WO 2009/065118	(11) 2 222 593*	(21) 08849996.7 (87) WO 2009/065137	(11) 2 223 232*	(21) 08850699.3 (87) WO 2009/064989	(11) 2 223 312*
(21) 08849580.9 (87) WO 2009/063065	(11) 2 222 843*	(21) 08850017.8 (87) WO 2009/064817	(11) 2 223 248*	(21) 08850714.0 (87) WO 2009/064188	(11) 2 223 508*
(21) 08849596.5 (87) WO 2009/063289	(11) 2 222 945*	(21) 08850059.0 (87) WO 2009/064196	(11) 2 222 929*	(21) 08850731.4 (87) WO 2009/065135	(11) 2 223 256*
(21) 08849643.5 (87) WO 2009/063753	(11) 2 224 021	(21) 08850075.6 (87) WO 2009/062736	(11) 2 222 484*	(21) 08850735.5 (87) WO 2009/062746	(11) 2 222 319*
(21) 08849644.3 (87) WO 2009/064487	(11) 2 222 186*	(21) 08850089.7 (87) WO 2009/063353	(11) 2 222 227*	(21) 08850776.9 (87) WO 2009/064193	(11) 2 223 528*
(21) 08849678.1 (87) WO 2009/064793	(11) 2 223 217*	(21) 08850110.1 (87) WO 2009/062948	(11) 2 223 119*	(21) 08850779.3 (87) WO 2009/064834	(11) 2 222 355*
(21) 08849696.3 (87) WO 2009/063360	(11) 2 223 150*	(21) 08850130.9 (87) WO 2009/064970	(11) 2 222 877*	(21) 08850796.7 (87) WO 2009/064853	(11) 2 223 233*
(21) 08849714.4 (87) WO 2009/064711	(11) 2 222 967*	(21) 08850150.7 (87) WO 2009/062891	(11) 2 223 209*	(21) 08850889.0 (87) WO 2009/065052	(11) 2 223 479*
(21) 08849722.7 (87) WO 2009/062277	(11) 2 223 242*	(21) 08850201.8 (87) WO 2009/065049	(11) 2 223 280*	(21) 08850903.9 (87) WO 2009/062979	(11) 2 223 529*
(21) 08849739.1 (87) WO 2009/065099	(11) 2 223 222*	(21) 08850223.2 (87) WO 2009/064527	(11) 2 222 433*	(21) 08850913.8 (87) WO 2009/064397	(11) 2 223 326*
(21) 08849757.3 (87) WO 2009/063468	(11) 2 222 943*	(21) 08850227.3 (87) WO 2009/064748	(11) 2 222 405*	(21) 08850928.6 (87) WO 2009/063440	(11) 2 222 294*
(21) 08849799.5 (87) WO 2009/063018	(11) 2 222 312*	(21) 08850245.5 (87) WO 2009/064836	(11) 2 222 662*	(21) 08850942.7 (87) WO 2009/064241	(11) 2 222 229*
(21) 08849816.7 (87) WO 2009/064594	(11) 2 222 906*	(21) 08850263.8 (87) WO 2009/065065	(11) 2 222 277*	(21) 08850984.9 (87) WO 2009/064681	(11) 2 222 273*
(21) 08849843.1 (87) WO 2009/063451	(11) 2 223 247*	(21) 08850268.7 (87) WO 2009/063217	(11) 2 223 036*	(21) 08851017.7 (87) WO 2009/064737	(11) 2 222 956*
(21) 08849845.6 (87) WO 2009/065085	(11) 2 222 236*	(21) 08850296.8 (87) WO 2009/062734	(11) 2 222 981*	(21) 08851045.8 (87) WO 2009/067600	(11) 2 222 638*
(21) 08849855.5 (87) WO 2009/064099	(11) 2 223 571*	(21) 08850322.2 (87) WO 2009/062607	(11) 2 223 011*	(21) 08851074.8 (87) WO 2009/065777	(11) 2 222 854*
(21) 08849861.3 (87) WO 2009/063414	(11) 2 223 246*	(21) 08850323.0 (87) WO 2009/065091	(11) 2 222 838*	(21) 08851089.6 (87) WO 2009/067166	(11) 2 222 661*
(21) 08849870.4 (87) WO 2009/063367	(11) 2 222 282*	(21) 08850334.7 (87) WO 2009/062650	(11) 2 222 963*	(21) 08851096.1 (87) WO 2009/067135	(11) 2 223 266*
(21) 08849874.6 (87) WO 2009/063794	(11) 2 223 813	(21) 08850348.7 (87) WO 2009/062287	(11) 2 222 916*	(21) 08851104.3 (87) WO 2009/067024	(11) 2 222 992*
(21) 08849900.9 (87) WO 2009/062740	(11) 2 222 288*	(21) 08850386.7 (87) WO 2009/062266	(11) 2 222 366*	(21) 08851106.8 (87) WO 2009/066583	(11) 2 224 496
(21) 08849926.4 (87) WO 2009/062739	(11) 2 223 023*	(21) 08850408.9 (87) WO 2009/064852	(11) 2 222 672*	(21) 08851123.3 (87) WO 2009/067379	(11) 2 223 199*
(21) 08849954.6 (87) WO 2009/063441	(11) 2 223 207*	(21) 08850441.0 (87) WO 2009/063078	(11) 2 223 156*	(21) 08851141.5 (87) WO 2009/067708	(11) 2 223 195*
(21) 08849958.7 (87) WO 2009/063186	(11) 2 222 978*	(21) 08850493.1 (87) WO 2009/065095	(11) 2 222 381*	(21) 08851144.9 (87) WO 2009/067210	(11) 2 222 548*
(21) 08849960.3 (87) WO 2009/064762	(11) 2 222 201*	(21) 08850495.6 (87) WO 2009/065102	(11) 2 222 190*	(21) 08851146.4 (87) WO 2009/067394	(11) 2 223 165*
(21) 08849965.2 (87) WO 2009/063926	(11) 2 222 625*	(21) 08850540.9 (87) WO 2009/064626	(11) 2 223 083*	(21) 08851147.2 (87) WO 2009/066091	(11) 2 223 190*
(21) 08849969.4 (87) WO 2009/063237	(11) 2 222 478*	(21) 08850563.1 (87) WO 2009/063077	(11) 2 222 179*	(21) 08851150.6 (87) WO 2009/065703	(11) 2 223 565*
(21) 08849974.4 (87) WO 2009/063330	(11) 2 222 157*	(21) 08850570.6 (87) WO 2009/064969	(11) 2 222 932*	(21) 08851158.9 (87) WO 2009/067300	(11) 2 222 925*
(21) 08849975.1 (87) WO 2009/063034	(11) 2 223 208*	(21) 08850633.2 (87) WO 2009/063075	(11) 2 222 169*	(21) 08851174.6 (87) WO 2009/067652	(11) 2 223 102*
(21) 08849995.9 (87) WO 2009/063294	(11) 2 222 171*	(21) 08850638.1 (87) WO 2009/064182	(11) 2 223 518*	(21) 08851179.5 (87) WO 2009/066736	(11) 2 224 190

(21) 08851182.9 (87) WO 2009/065942	(11) 2 223 320*	(21) 08851540.8 (87) WO 2009/066154	(11) 2 222 172*	(21) 08851994.7 (87) WO 2009/065885	(11) 2 222 499*
(21) 08851185.2 (87) WO 2009/067598	(11) 2 223 204*	(21) 08851549.9 (87) WO 2009/067460	(11) 2 222 367*	(21) 08851995.4 (87) WO 2009/067496	(11) 2 223 224*
(21) 08851191.0 (87) WO 2009/066681	(11) 2 223 697	(21) 08851564.8 (87) WO 2009/066031	(11) 2 222 199*	(21) 08851999.6 (87) WO 2009/065531	(11) 2 222 425*
(21) 08851195.1 (87) WO 2009/067225	(11) 2 222 324*	(21) 08851568.9 (87) WO 2009/065479	(11) 2 222 749*	(21) 08852000.2 (87) WO 2009/065772	(11) 2 222 557*
(21) 08851226.4 (87) WO 2009/067088	(11) 2 222 598*	(21) 08851570.5 (87) WO 2009/065655	(11) 2 222 512*	(21) 08852001.0 (87) WO 2009/067449	(11) 2 222 948*
(21) 08851258.7 (87) WO 2009/066413	(11) 2 224 093	(21) 08851609.1 (87) WO 2009/065187	(11) 2 222 430*	(21) 08852007.7 (87) WO 2009/066227	(11) 2 223 306*
(21) 08851272.8 (87) WO 2009/065818	(11) 2 222 566*	(21) 08851644.8 (87) WO 2009/066771	(11) 2 224 291	(21) 08852011.9 (87) WO 2009/067243	(11) 2 222 851*
(21) 08851284.3 (87) WO 2009/066458	(11) 2 224 108	(21) 08851649.7 (87) WO 2009/067650	(11) 2 222 933*	(21) 08852024.2 (87) WO 2009/066509	(11) 2 224 110
(21) 08851295.9 (87) WO 2009/067150	(11) 2 223 176*	(21) 08851657.0 (87) WO 2009/065383	(11) 2 222 964*	(21) 08852032.5 (87) WO 2009/066087	(11) 2 223 329*
(21) 08851297.5 (87) WO 2009/066792	(11) 2 224 290	(21) 08851660.4 (87) WO 2009/065671	(11) 2 223 409*	(21) 08852033.3 (87) WO 2009/067022	(11) 2 223 265*
(21) 08851340.3 (87) WO 2009/066752	(11) 2 223 689	(21) 08851692.7 (87) WO 2009/065648	(11) 2 222 522*	(21) 08852038.2 (87) WO 2009/067405	(11) 2 222 650*
(21) 08851345.2 (87) WO 2009/067588	(11) 2 222 935*	(21) 08851708.1 (87) WO 2009/067081	(11) 2 222 648*	(21) 08852048.1 (87) WO 2009/066166	(11) 2 222 934*
(21) 08851347.8 (87) WO 2009/066108	(11) 2 223 058*	(21) 08851731.3 (87) WO 2009/066111	(11) 2 222 528*	(21) 08852068.9 (87) WO 2009/067432	(11) 2 222 247*
(21) 08851351.0 (87) WO 2009/067578	(11) 2 222 635*	(21) 08851741.2 (87) WO 2009/065805	(11) 2 222 750*	(21) 08852083.8 (87) WO 2009/065190	(11) 2 223 101*
(21) 08851356.9 (87) WO 2009/067336	(11) 2 223 210*	(21) 08851757.8 (87) WO 2009/067555	(11) 2 222 322*	(21) 08852100.0 (87) WO 2009/066590	(11) 2 223 294*
(21) 08851358.5 (87) WO 2009/067327	(11) 2 223 015*	(21) 08851758.6 (87) WO 2009/066469	(11) 2 224 241	(21) 08852103.4 (87) WO 2009/065867	(11) 2 222 716*
(21) 08851363.5 (87) WO 2009/065760	(11) 2 223 264*	(21) 08851759.4 (87) WO 2009/066114	(11) 2 223 450*	(21) 08852107.5 (87) WO 2009/067025	(11) 2 223 162*
(21) 08851382.5 (87) WO 2009/066715	(11) 2 224 742	(21) 08851762.8 (87) WO 2009/067627	(11) 2 223 152*	(21) 08852110.9 (87) WO 2009/067621	(11) 2 222 639*
(21) 08851398.1 (87) WO 2009/067033	(11) 2 223 249*	(21) 08851808.9 (87) WO 2009/066079	(11) 2 222 891*	(21) 08852127.3 (87) WO 2009/066009	(11) 2 222 653*
(21) 08851421.1 (87) WO 2009/067553	(11) 2 222 321*	(21) 08851812.1 (87) WO 2009/065236	(11) 2 223 473*	(21) 08852128.1 (87) WO 2009/065845	(11) 2 222 302*
(21) 08851436.9 (87) WO 2009/065552	(11) 2 222 361*	(21) 08851850.1 (87) WO 2009/065993	(11) 2 223 997	(21) 08852131.5 (87) WO 2009/066577	(11) 2 223 980
(21) 08851460.9 (87) WO 2009/065787	(11) 2 222 307*	(21) 08851851.9 (87) WO 2009/067630	(11) 2 222 306*	(21) 08852141.4 (87) WO 2009/065660	(11) 2 222 961*
(21) 08851461.7 (87) WO 2009/067694	(11) 2 223 064*	(21) 08851875.8 (87) WO 2009/065950	(11) 2 222 751*	(21) 08852158.8 (87) WO 2009/065958	(11) 2 223 474*
(21) 08851464.1 (87) WO 2009/067365	(11) 2 222 385*	(21) 08851887.3 (87) WO 2009/065493	(11) 2 222 533*	(21) 08852160.4 (87) WO 2009/067065	(11) 2 222 568*
(21) 08851468.2 (87) WO 2009/066556	(11) 2 224 264	(21) 08851900.4 (87) WO 2009/067144	(11) 2 223 506*	(21) 08852173.7 (87) WO 2009/067399	(11) 2 222 551*
(21) 08851472.4 (87) WO 2009/065929	(11) 2 222 180*	(21) 08851908.7 (87) WO 2009/065168	(11) 2 223 213*	(21) 08852189.3 (87) WO 2009/066410	(11) 2 224 094
(21) 08851489.8 (87) WO 2009/065494	(11) 2 222 532*	(21) 08851950.9 (87) WO 2009/067351	(11) 2 223 295*	(21) 08852191.9 (87) WO 2009/065857	(11) 2 222 325*
(21) 08851514.3 (87) WO 2009/066152	(11) 2 222 160*	(21) 08851977.2 (87) WO 2009/067218	(11) 2 222 842*	(21) 08852195.0 (87) WO 2009/067594	(11) 2 223 356*
(21) 08851531.7 (87) WO 2009/067574	(11) 2 222 996*	(21) 08851979.8 (87) WO 2009/067014	(11) 2 222 958*	(21) 08852196.8 (87) WO 2009/067663	(11) 2 222 341*

(21) 08852202.4 (87) WO 2009/067296	(11) 2 222 289*	(21) 08852554.8 (87) WO 2009/065656	(11) 2 223 132*	(21) 08852793.2 (87) WO 2009/066663	(11) 2 224 041
(21) 08852205.7 (87) WO 2009/065841	(11) 2 222 595*	(21) 08852557.1 (87) WO 2009/067462	(11) 2 222 284*	(21) 08852795.7 (87) WO 2009/066300	(11) 2 222 167*
(21) 08852209.9 (87) WO 2009/067388	(11) 2 223 234*	(21) 08852560.5 (87) WO 2009/067525	(11) 2 223 225*	(21) 08852797.3 (87) WO 2009/065735	(11) 2 222 524*
(21) 08852226.3 (87) WO 2009/065230	(11) 2 222 345*	(21) 08852563.9 (87) WO 2009/065394	(11) 2 222 960*	(21) 08852801.3 (87) WO 2009/067200	(11) 2 222 358*
(21) 08852244.6 (87) WO 2009/067471	(11) 2 222 863*	(21) 08852567.0 (87) WO 2009/066247	(11) 2 222 840*	(21) 08852802.1 (87) WO 2009/067454	(11) 2 223 553*
(21) 08852277.6 (87) WO 2009/065907	(11) 2 222 517*	(21) 08852569.6 (87) WO 2009/067318	(11) 2 223 002*	(21) 08852806.2 (87) WO 2009/067376	(11) 2 223 017*
(21) 08852308.9 (87) WO 2009/065923	(11) 2 223 547*	(21) 08852585.2 (87) WO 2009/067384	(11) 2 222 784*	(21) 08852810.4 (87) WO 2009/066437	(11) 2 224 528
(21) 08852316.2 (87) WO 2009/066732	(11) 2 224 265	(21) 08852617.3 (87) WO 2009/066921	(11) 2 223 316*	(21) 08852813.8 (87) WO 2009/067348	(11) 2 222 191*
(21) 08852328.7 (87) WO 2009/067452	(11) 2 223 552*	(21) 08852624.9 (87) WO 2009/065781	(11) 2 222 977*	(21) 08852880.7 (87) WO 2009/065897	(11) 2 222 326*
(21) 08852333.7 (87) WO 2009/066416	(11) 2 224 095	(21) 08852625.6 (87) WO 2009/067436	(11) 2 222 884*	(21) 08852905.2 (87) WO 2009/065569	(11) 2 222 793*
(21) 08852335.2 (87) WO 2009/066457	(11) 2 223 703	(21) 08852630.6 (87) WO 2009/067572	(11) 2 223 197*	(21) 08852922.7 (87) WO 2009/067654	(11) 2 222 224*
(21) 08852343.6 (87) WO 2009/066099	(11) 2 223 349*	(21) 08852632.2 (87) WO 2009/067587	(11) 2 222 183*	(21) 08852924.3 (87) WO 2009/067601	(11) 2 222 159*
(21) 08852346.9 (87) WO 2009/067696	(11) 2 223 243*	(21) 08852649.6 (87) WO 2009/065850	(11) 2 222 308*	(21) 08852943.3 (87) WO 2009/065887	(11) 2 222 514*
(21) 08852353.5 (87) WO 2009/066760	(11) 2 224 347	(21) 08852660.3 (87) WO 2009/067653	(11) 2 223 489*	(21) 08852951.6 (87) WO 2009/065548	(11) 2 223 014*
(21) 08852366.7 (87) WO 2009/066162	(11) 2 222 513*	(21) 08852672.8 (87) WO 2009/067317	(11) 2 222 299*	(21) 08852980.5 (87) WO 2009/065387	(11) 2 223 020*
(21) 08852367.5 (87) WO 2009/066055	(11) 2 222 252*	(21) 08852677.7 (87) WO 2009/066790	(11) 2 222 655*	(21) 08852984.7 (87) WO 2009/065749	(11) 2 222 727*
(21) 08852392.3 (87) WO 2009/067585	(11) 2 222 505*	(21) 08852680.1 (87) WO 2009/066221	(11) 2 223 063*	(21) 08852995.3 (87) WO 2009/067046	(11) 2 223 758
(21) 08852395.6 (87) WO 2009/065495	(11) 2 222 510*	(21) 08852682.7 (87) WO 2009/066691	(11) 2 224 342	(21) 08853004.3 (87) WO 2009/066086	(11) 2 222 267*
(21) 08852413.7 (87) WO 2009/065716	(11) 2 222 982*	(21) 08852686.8 (87) WO 2009/065395	(11) 2 222 292*	(21) 08853018.3 (87) WO 2009/066578	(11) 2 224 112
(21) 08852416.0 (87) WO 2009/065862	(11) 2 222 835*	(21) 08852713.0 (87) WO 2009/067213	(11) 2 222 607*	(21) 08853047.2 (87) WO 2009/065507	(11) 2 222 275*
(21) 08852439.2 (87) WO 2009/065949	(11) 2 222 691*	(21) 08852721.3 (87) WO 2009/067293	(11) 2 223 200*	(21) 08853092.8 (87) WO 2009/067180	(11) 2 222 683*
(21) 08852442.6 (87) WO 2009/067401	(11) 2 222 664*	(21) 08852723.9 (87) WO 2009/066229	(11) 2 223 507*	(21) 08853094.4 (87) WO 2009/067533	(11) 2 222 182*
(21) 08852451.7 (87) WO 2009/066240	(11) 2 223 480*	(21) 08852740.3 (87) WO 2009/066972	(11) 2 223 662	(21) 08853096.9 (87) WO 2009/065378	(11) 2 223 076*
(21) 08852480.6 (87) WO 2009/066580	(11) 2 223 906	(21) 08852743.7 (87) WO 2009/067067	(11) 2 222 314*	(21) 08853123.1 (87) WO 2009/065930	(11) 2 222 335*
(21) 08852484.8 (87) WO 2009/065982	(11) 2 223 998	(21) 08852751.0 (87) WO 2009/066708	(11) 2 224 082	(21) 08853136.3 (87) WO 2009/066454	(11) 2 224 240
(21) 08852486.3 (87) WO 2009/067143	(11) 2 222 988*	(21) 08852770.0 (87) WO 2009/067660	(11) 2 222 707*	(21) 08853185.0 (87) WO 2009/069924	(11) 2 222 423*
(21) 08852487.1 (87) WO 2009/067028	(11) 2 222 558*	(21) 08852771.8 (87) WO 2009/065846	(11) 2 222 303*	(21) 08853189.2 (87) WO 2009/069042	(11) 2 223 310*
(21) 08852496.2 (87) WO 2009/065514	(11) 2 222 338*	(21) 08852774.2 (87) WO 2009/067502	(11) 2 222 357*	(21) 08853220.5 (87) WO 2009/068452	(11) 2 222 614*
(21) 08852528.2 (87) WO 2009/067613	(11) 2 222 165*	(21) 08852778.3 (87) WO 2009/066205	(11) 2 223 182*	(21) 08853239.5 (87) WO 2009/069694	(11) 2 224 506

(21) 08853258.5 (87) WO 2009/067788	(11) 2 223 299*	(21) 08854002.6 (87) WO 2009/070647	(11) 2 222 811*	(21) 08854674.2 (87) WO 2009/070648	(11) 2 222 700*
(21) 08853269.2 (87) WO 2009/068913	(11) 2 222 347*	(21) 08854048.9 (87) WO 2009/069790	(11) 2 223 985	(21) 08854689.0 (87) WO 2009/068901	(11) 2 223 428*
(21) 08853278.3 (87) WO 2009/069522	(11) 2 223 911	(21) 08854059.6 (87) WO 2009/070294	(11) 2 222 703*	(21) 08854698.1 (87) WO 2009/068482	(11) 2 222 674*
(21) 08853342.7 (87) WO 2009/067751	(11) 2 222 855*	(21) 08854071.1 (87) WO 2009/070108	(11) 2 223 084*	(21) 08854733.6 (87) WO 2009/070384	(11) 2 223 161*
(21) 08853391.4 (87) WO 2009/070312	(11) 2 222 435*	(21) 08854112.3 (87) WO 2009/069685	(11) 2 224 521	(21) 08854788.0 (87) WO 2009/068485	(11) 2 222 605*
(21) 08853392.2 (87) WO 2009/070538	(11) 2 222 458*	(21) 08854115.6 (87) WO 2009/068776	(11) 2 222 536*	(21) 08854826.8 (87) WO 2009/070416	(11) 2 223 073*
(21) 08853396.3 (87) WO 2009/070645	(11) 2 222 659*	(21) 08854116.4 (87) WO 2009/068229	(11) 2 223 389*	(21) 08854847.4 (87) WO 2009/069426	(11) 2 224 171
(21) 08853399.7 (87) WO 2009/070303	(11) 2 223 430*	(21) 08854122.2 (87) WO 2009/068649	(11) 2 222 709*	(21) 08854854.0 (87) WO 2009/069164	(11) 2 223 369*
(21) 08853450.8 (87) WO 2009/069739	(11) 2 224 520	(21) 08854137.0 (87) WO 2009/069585	(11) 2 223 812	(21) 08854971.2 (87) WO 2009/069982	(11) 2 223 145*
(21) 08853499.5 (87) WO 2009/068488	(11) 2 222 565*	(21) 08854170.1 (87) WO 2009/070214	(11) 2 222 152*	(21) 08854975.3 (87) WO 2009/070504	(11) 2 222 809*
(21) 08853539.8 (87) WO 2009/068269	(11) 2 222 869*	(21) 08854185.9 (87) WO 2009/068877	(11) 2 222 411*	(21) 08854990.2 (87) WO 2009/069446	(11) 2 224 133
(21) 08853546.3 (87) WO 2009/070556	(11) 2 222 680*	(21) 08854262.6 (87) WO 2009/067833	(11) 2 223 066*	(21) 08855001.7 (87) WO 2009/070378	(11) 2 222 297*
(21) 08853570.3 (87) WO 2009/069776	(11) 2 224 235	(21) 08854281.6 (87) WO 2009/070703	(11) 2 223 071*	(21) 08855005.8 (87) WO 2009/068741	(11) 2 223 580*
(21) 08853615.6 (87) WO 2009/070687	(11) 2 222 168*	(21) 08854297.2 (87) WO 2009/069781	(11) 2 223 754	(21) 08855032.2 (87) WO 2009/070377	(11) 2 222 427*
(21) 08853626.3 (87) WO 2009/069808	(11) 2 223 999	(21) 08854325.1 (87) WO 2009/070643	(11) 2 222 463*	(21) 08855047.0 (87) WO 2009/070807	(11) 2 223 189*
(21) 08853645.3 (87) WO 2009/069894	(11) 2 223 009*	(21) 08854335.0 (87) WO 2009/068825	(11) 2 223 120*	(21) 08855084.3 (87) WO 2009/070779	(11) 2 222 309*
(21) 08853653.7 (87) WO 2009/069687	(11) 2 223 918	(21) 08854339.2 (87) WO 2009/068513	(11) 2 222 792*	(21) 08855089.2 (87) WO 2009/070481	(11) 2 222 365*
(21) 08853689.1 (87) WO 2009/068785	(11) 2 223 524*	(21) 08854361.6 (87) WO 2009/068534	(11) 2 222 633*	(21) 08855096.7 (87) WO 2009/068544	(11) 2 222 175*
(21) 08853712.1 (87) WO 2009/067753	(11) 2 222 380*	(21) 08854366.5 (87) WO 2009/070434	(11) 2 223 174*	(21) 08855112.2 (87) WO 2009/069412	(11) 2 224 222
(21) 08853777.4 (87) WO 2009/069077	(11) 2 222 791*	(21) 08854475.4 (87) WO 2009/068554	(11) 2 222 868*	(21) 08855114.8 (87) WO 2009/068215	(11) 2 222 713*
(21) 08853785.7 (87) WO 2009/069957	(11) 2 223 028*	(21) 08854506.6 (87) WO 2009/069693	(11) 2 224 507	(21) 08855120.5 (87) WO 2009/068650	(11) 2 223 490*
(21) 08853809.5 (87) WO 2009/069381	(11) 2 223 996	(21) 08854511.6 (87) WO 2009/068918	(11) 2 222 559*	(21) 08855128.8 (87) WO 2009/068533	(11) 2 222 634*
(21) 08853825.1 (87) WO 2009/068884	(11) 2 223 361*	(21) 08854541.3 (87) WO 2009/067734	(11) 2 222 340*	(21) 08855142.9 (87) WO 2009/069150	(11) 2 222 887*
(21) 08853849.1 (87) WO 2009/069779	(11) 2 224 239	(21) 08854571.0 (87) WO 2009/070782	(11) 2 223 069*	(21) 08855176.7 (87) WO 2009/070482	(11) 2 222 244*
(21) 08853877.2 (87) WO 2009/068274	(11) 2 222 827*	(21) 08854587.6 (87) WO 2009/069574	(11) 2 224 131	(21) 08855182.5 (87) WO 2009/068850	(11) 2 222 954*
(21) 08853881.4 (87) WO 2009/070765	(11) 2 222 896*	(21) 08854608.0 (87) WO 2009/068786	(11) 2 222 503*	(21) 08855195.7 (87) WO 2009/069473	(11) 2 224 279
(21) 08853975.4 (87) WO 2009/070478	(11) 2 222 323*	(21) 08854649.4 (87) WO 2009/068991	(11) 2 222 927*	(21) 08855223.7 (87) WO 2009/069797	(11) 2 223 954
(21) 08853984.6 (87) WO 2009/068574	(11) 2 223 123*	(21) 08854650.2 (87) WO 2009/069086	(11) 2 223 307*	(21) 08855224.5 (87) WO 2009/070516	(11) 2 222 682*
(21) 08853993.7 (87) WO 2009/070774	(11) 2 223 019*	(21) 08854670.0 (87) WO 2009/068514	(11) 2 222 782*	(21) 08855240.1 (87) WO 2009/070761	(11) 2 222 278*

(21) 08855277.3 (87) WO 2009/070244	(11) 2 222 343*	(21) 08856033.9 (87) WO 2009/072910	(11) 2 222 448*	(21) 08856818.3 (87) WO 2009/072592	(11) 2 224 495
(21) 08855289.8 (87) WO 2009/070024	(11) 2 222 610*	(21) 08856070.1 (87) WO 2009/073816	(11) 2 222 862*	(21) 08856835.7 (87) WO 2009/071686	(11) 2 223 140*
(21) 08855302.9 (87) WO 2009/068543	(11) 2 222 176*	(21) 08856084.2 (87) WO 2009/071248	(11) 2 222 215*	(21) 08856869.6 (87) WO 2009/070847	(11) 2 222 689*
(21) 08855315.1 (87) WO 2009/069122	(11) 2 222 170*	(21) 08856085.9 (87) WO 2009/073630	(11) 2 222 274*	(21) 08856874.6 (87) WO 2009/071608	(11) 2 222 822*
(21) 08855318.5 (87) WO 2009/068860	(11) 2 223 012*	(21) 08856096.6 (87) WO 2009/070833	(11) 2 222 594*	(21) 08856901.7 (87) WO 2009/072891	(11) 2 222 434*
(21) 08855325.0 (87) WO 2009/070190	(11) 2 222 421*	(21) 08856118.8 (87) WO 2009/071551	(11) 2 222 450*	(21) 08856913.2 (87) WO 2009/071358	(11) 2 222 401*
(21) 08855376.3 (87) WO 2009/069491	(11) 2 223 970	(21) 08856150.1 (87) WO 2009/071651	(11) 2 222 622*	(21) 08856921.5 (87) WO 2009/073415	(11) 2 223 530*
(21) 08855381.3 (87) WO 2009/068899	(11) 2 222 613*	(21) 08856192.3 (87) WO 2009/072081	(11) 2 223 328*	(21) 08856947.0 (87) WO 2009/073304	(11) 2 223 292*
(21) 08855446.4 (87) WO 2009/068657	(11) 2 222 213*	(21) 08856193.1 (87) WO 2009/071839	(11) 2 222 596*	(21) 08856969.4 (87) WO 2009/071847	(11) 2 222 885*
(21) 08855450.6 (87) WO 2009/067748	(11) 2 222 572*	(21) 08856202.0 (87) WO 2009/073284	(11) 2 222 228*	(21) 08856992.6 (87) WO 2009/073092	(11) 2 222 618*
(21) 08855482.9 (87) WO 2009/070490	(11) 2 222 570*	(21) 08856213.7 (87) WO 2009/071609	(11) 2 222 824*	(21) 08857026.2 (87) WO 2009/071585	(11) 2 222 293*
(21) 08855522.2 (87) WO 2009/069568	(11) 2 223 788	(21) 08856230.1 (87) WO 2009/073393	(11) 2 222 460*	(21) 08857046.0 (87) WO 2009/073122	(11) 2 222 789*
(21) 08855551.1 (87) WO 2009/069600	(11) 2 223 771	(21) 08856235.0 (87) WO 2009/073724	(11) 2 222 234*	(21) 08857055.1 (87) WO 2009/071571	(11) 2 223 475*
(21) 08855566.9 (87) WO 2009/069786	(11) 2 224 052	(21) 08856293.9 (87) WO 2009/072976	(11) 2 222 446*	(21) 08857081.7 (87) WO 2009/073719	(11) 2 222 161*
(21) 08855626.1 (87) WO 2009/070506	(11) 2 223 366*	(21) 08856299.6 (87) WO 2009/071778	(11) 2 223 215*	(21) 08857131.0 (87) WO 2009/071989	(11) 2 222 451*
(21) 08855638.6 (87) WO 2009/068708	(11) 2 223 684	(21) 08856300.2 (87) WO 2009/072528	(11) 2 224 276	(21) 08857143.5 (87) WO 2009/071050	(11) 2 222 644*
(21) 08855660.0 (87) WO 2009/067811	(11) 2 222 704*	(21) 08856384.6 (87) WO 2009/072756	(11) 2 223 025*	(21) 08857183.1 (87) WO 2009/073849	(11) 2 222 414*
(21) 08855684.0 (87) WO 2009/068030	(11) 2 222 604*	(21) 08856414.1 (87) WO 2009/073521	(11) 2 222 364*	(21) 08857203.7 (87) WO 2009/073465	(11) 2 223 240*
(21) 08855687.3 (87) WO 2009/068428	(11) 2 222 184*	(21) 08856425.7 (87) WO 2009/072609	(11) 2 224 007	(21) 08857220.1 (87) WO 2009/071899	(11) 2 222 757*
(21) 08855755.8 (87) WO 2009/073135	(11) 2 222 823*	(21) 08856453.9 (87) WO 2009/071805	(11) 2 222 597*	(21) 08857237.5 (87) WO 2009/070897	(11) 2 222 153*
(21) 08855759.0 (87) WO 2009/071394	(11) 2 223 146*	(21) 08856501.5 (87) WO 2009/073673	(11) 2 222 174*	(21) 08857240.9 (87) WO 2009/073720	(11) 2 222 188*
(21) 08855776.4 (87) WO 2009/071825	(11) 2 222 541*	(21) 08856532.0 (87) WO 2009/072492	(11) 2 224 483	(21) 08857261.5 (87) WO 2009/073153	(11) 2 222 162*
(21) 08855778.0 (87) WO 2009/073754	(11) 2 222 235*	(21) 08856546.0 (87) WO 2009/073180	(11) 2 222 839*	(21) 08857262.3 (87) WO 2009/072123	(11) 2 222 372*
(21) 08855806.9 (87) WO 2009/070887	(11) 2 223 067*	(21) 08856549.4 (87) WO 2009/070884	(11) 2 222 502*	(21) 08857267.2 (87) WO 2009/071324	(11) 2 222 732*
(21) 08855832.5 (87) WO 2009/073883	(11) 2 223 517*	(21) 08856585.8 (87) WO 2009/072299	(11) 2 223 962	(21) 08857296.1 (87) WO 2009/072406	(11) 2 224 470
(21) 08855870.5 (87) WO 2009/072675	(11) 2 224 490	(21) 08856706.0 (87) WO 2009/071562	(11) 2 222 776*	(21) 08857307.6 (87) WO 2009/071486	(11) 2 222 692*
(21) 08855872.1 (87) WO 2009/071829	(11) 2 222 268*	(21) 08856742.5 (87) WO 2009/073281	(11) 2 222 431*	(21) 08857313.4 (87) WO 2009/072648	(11) 2 223 975
(21) 08855932.3 (87) WO 2009/071732	(11) 2 224 002	(21) 08856786.2 (87) WO 2009/072545	(11) 2 223 673	(21) 08857319.1 (87) WO 2009/071236	(11) 2 222 426*
(21) 08855935.6 (87) WO 2009/073226	(11) 2 222 408*	(21) 08856796.1 (87) WO 2009/072373	(11) 2 223 801	(21) 08857358.9 (87) WO 2009/073839	(11) 2 222 220*

(21) 08857379.5 (87) WO 2009/073450	(11) 2 223 094*	(21) 08857887.7 (87) WO 2009/073391	(11) 2 222 936*	(21) 08858416.4 (87) WO 2009/075609	(11) 2 224 044
(21) 08857384.5 (87) WO 2009/071162	(11) 2 222 617*	(21) 08857910.7 (87) WO 2009/072415	(11) 2 224 571	(21) 08858432.1 (87) WO 2009/075304	(11) 2 223 951
(21) 08857429.8 (87) WO 2009/073410	(11) 2 223 055*	(21) 08857911.5 (87) WO 2009/072904	(11) 2 222 173*	(21) 08858436.2 (87) WO 2009/074938	(11) 2 223 183*
(21) 08857444.7 (87) WO 2009/071626	(11) 2 222 386*	(21) 08857912.3 (87) WO 2009/072925	(11) 2 224 200	(21) 08858444.6 (87) WO 2009/075280	(11) 2 223 654
(21) 08857474.4 (87) WO 2009/071798	(11) 2 223 006*	(21) 08857941.2 (87) WO 2009/071567	(11) 2 223 584*	(21) 08858468.5 (87) WO 2009/074277	(11) 2 223 291*
(21) 08857504.8 (87) WO 2009/072618	(11) 2 223 720	(21) 08857957.8 (87) WO 2009/070874	(11) 2 222 602*	(21) 08858472.7 (87) WO 2009/074911	(11) 2 223 262*
(21) 08857513.9 (87) WO 2009/071268	(11) 2 222 422*	(21) 08857966.9 (87) WO 2009/070823	(11) 2 222 800*	(21) 08858478.4 (87) WO 2009/076528	(11) 2 222 266*
(21) 08857518.8 (87) WO 2009/071603	(11) 2 223 127*	(21) 08858010.5 (87) WO 2009/073321	(11) 2 222 736*	(21) 08858479.2 (87) WO 2009/074369	(11) 2 223 151*
(21) 08857534.5 (87) WO 2009/073560	(11) 2 222 833*	(21) 08858048.5 (87) WO 2009/071682	(11) 2 222 576*	(21) 08858499.0 (87) WO 2009/074917	(11) 2 223 139*
(21) 08857536.0 (87) WO 2009/072878	(11) 2 222 864*	(21) 08858050.1 (87) WO 2009/073785	(11) 2 222 400*	(21) 08858517.9 (87) WO 2009/075365	(11) 2 223 886
(21) 08857556.8 (87) WO 2009/072650	(11) 2 223 959	(21) 08858081.6 (87) WO 2009/071789	(11) 2 222 418*	(21) 08858520.3 (87) WO 2009/074289	(11) 2 222 420*
(21) 08857573.3 (87) WO 2009/073499	(11) 2 223 091*	(21) 08858090.7 (87) WO 2009/073541	(11) 2 222 754*	(21) 08858526.0 (87) WO 2009/075229	(11) 2 224 534
(21) 08857578.2 (87) WO 2009/072334	(11) 2 223 702	(21) 08858103.8 (87) WO 2009/071461	(11) 2 222 726*	(21) 08858560.9 (87) WO 2009/073936	(11) 2 223 582*
(21) 08857618.6 (87) WO 2009/073901	(11) 2 222 807*	(21) 08858117.8 (87) WO 2009/071949	(11) 2 223 106*	(21) 08858583.1 (87) WO 2009/074571	(11) 2 222 471*
(21) 08857621.0 (87) WO 2009/071889	(11) 2 223 099*	(21) 08858130.1 (87) WO 2009/072110	(11) 2 223 387*	(21) 08858597.1 (87) WO 2009/075582	(11) 2 222 279*
(21) 08857650.9 (87) WO 2009/072303	(11) 2 224 029	(21) 08858153.3 (87) WO 2009/071431	(11) 2 223 556*	(21) 08858627.6 (87) WO 2009/074537	(11) 2 223 383*
(21) 08857660.8 (87) WO 2009/072115	(11) 2 222 359*	(21) 08858154.1 (87) WO 2009/072879	(11) 2 223 081*	(21) 08858640.9 (87) WO 2009/075722	(11) 2 222 397*
(21) 08857680.6 (87) WO 2009/071481	(11) 2 223 184*	(21) 08858255.6 (87) WO 2009/071580	(11) 2 222 470*	(21) 08858652.4 (87) WO 2009/074332	(11) 2 222 744*
(21) 08857684.8 (87) WO 2009/073154	(11) 2 222 342*	(21) 08858259.8 (87) WO 2009/073880	(11) 2 223 188*	(21) 08858655.7 (87) WO 2009/074521	(11) 2 222 259*
(21) 08857696.2 (87) WO 2009/071391	(11) 2 223 516*	(21) 08858296.0 (87) WO 2009/072425	(11) 2 223 955	(21) 08858659.9 (87) WO 2009/074513	(11) 2 222 738*
(21) 08857701.0 (87) WO 2009/071474	(11) 2 222 441*	(21) 08858300.0 (87) WO 2009/073442	(11) 2 222 819*	(21) 08858663.1 (87) WO 2009/076037	(11) 2 222 360*
(21) 08857730.9 (87) WO 2009/070870	(11) 2 223 482*	(21) 08858320.8 (87) WO 2009/071315	(11) 2 223 569*	(21) 08858710.0 (87) WO 2009/074553	(11) 2 222 210*
(21) 08857750.7 (87) WO 2009/073277	(11) 2 223 163*	(21) 08858321.6 (87) WO 2009/072325	(11) 2 223 670	(21) 08858720.9 (87) WO 2009/076230	(11) 2 222 197*
(21) 08857782.0 (87) WO 2009/073407	(11) 2 223 404*	(21) 08858352.1 (87) WO 2009/073155	(11) 2 223 103*	(21) 08858731.6 (87) WO 2009/075488	(11) 2 222 318*
(21) 08857812.5 (87) WO 2009/071314	(11) 2 223 568*	(21) 08858375.2 (87) WO 2009/073175	(11) 2 222 899*	(21) 08858733.2 (87) WO 2009/075160	(11) 2 224 473
(21) 08857821.6 (87) WO 2009/071586	(11) 2 222 376*	(21) 08858384.4 (87) WO 2009/071560	(11) 2 222 396*	(21) 08858742.3 (87) WO 2009/074469	(11) 2 223 344*
(21) 08857831.5 (87) WO 2009/072667	(11) 2 223 187*	(21) 08858385.1 (87) WO 2009/073508	(11) 2 222 714*	(21) 08858751.4 (87) WO 2009/074502	(11) 2 222 362*
(21) 08857855.4 (87) WO 2009/072654	(11) 2 223 699	(21) 08858400.8 (87) WO 2009/074578	(11) 2 222 549*	(21) 08858753.0 (87) WO 2009/074965	(11) 2 223 135*
(21) 08857869.5 (87) WO 2009/072306	(11) 2 224 610	(21) 08858411.5 (87) WO 2009/075476	(11) 2 223 298*	(21) 08858776.1 (87) WO 2009/074202	(11) 2 222 993*

(21) 08858851.2 (87) WO 2009/075627	(11) 2 223 461*	(21) 08859190.4 (87) WO 2009/076563	(11) 2 223 484*	(21) 08859635.8 (87) WO 2009/076291	(11) 2 223 578*
(21) 08858859.5 (87) WO 2009/074244	(11) 2 222 741*	(21) 08859227.4 (87) WO 2009/074950	(11) 2 222 667*	(21) 08859652.3 (87) WO 2009/075390	(11) 2 223 510*
(21) 08858862.9 (87) WO 2009/074640	(11) 2 223 425*	(21) 08859242.3 (87) WO 2009/074934	(11) 2 223 351*	(21) 08859657.2 (87) WO 2009/075465	(11) 2 223 488*
(21) 08858886.8 (87) WO 2009/076064	(11) 2 222 908*	(21) 08859272.0 (87) WO 2009/076433	(11) 2 222 866*	(21) 08859685.3 (87) WO 2009/075807	(11) 2 223 550*
(21) 08858892.6 (87) WO 2009/073955	(11) 2 222 246*	(21) 08859322.3 (87) WO 2009/074546	(11) 2 223 575*	(21) 08859707.5 (87) WO 2009/074191	(11) 2 222 465*
(21) 08858900.7 (87) WO 2009/076190	(11) 2 222 230*	(21) 08859330.6 (87) WO 2009/074304	(11) 2 222 509*	(21) 08859727.3 (87) WO 2009/075282	(11) 2 224 254
(21) 08858907.2 (87) WO 2009/076019	(11) 2 222 257*	(21) 08859352.0 (87) WO 2009/074539	(11) 2 222 192*	(21) 08859760.4 (87) WO 2009/075861	(11) 2 223 374*
(21) 08858918.9 (87) WO 2009/075880	(11) 2 223 350*	(21) 08859363.7 (87) WO 2009/074651	(11) 2 222 778*	(21) 08859765.3 (87) WO 2009/075946	(11) 2 223 157*
(21) 08858924.7 (87) WO 2009/076087	(11) 2 223 166*	(21) 08859383.5 (87) WO 2009/076136	(11) 2 222 185*	(21) 08859768.7 (87) WO 2009/075203	(11) 2 223 949
(21) 08858930.4 (87) WO 2009/074207	(11) 2 223 408*	(21) 08859390.0 (87) WO 2009/075360	(11) 2 224 284	(21) 08859780.2 (87) WO 2009/074374	(11) 2 222 490*
(21) 08858934.6 (87) WO 2009/074541	(11) 2 222 743*	(21) 08859393.4 (87) WO 2009/076524	(11) 2 222 861*	(21) 08859805.7 (87) WO 2009/074939	(11) 2 223 137*
(21) 08858949.4 (87) WO 2009/074953	(11) 2 223 051*	(21) 08859404.9 (87) WO 2009/074548	(11) 2 222 652*	(21) 08859809.9 (87) WO 2009/075517	(11) 2 223 468*
(21) 08858950.2 (87) WO 2009/074630	(11) 2 222 902*	(21) 08859442.9 (87) WO 2009/074929	(11) 2 223 061*	(21) 08859812.3 (87) WO 2009/075491	(11) 2 223 370*
(21) 08858972.6 (87) WO 2009/074387	(11) 2 222 440*	(21) 08859451.0 (87) WO 2009/076663	(11) 2 222 301*	(21) 08859817.2 (87) WO 2009/075240	(11) 2 223 542*
(21) 08858987.4 (87) WO 2009/074650	(11) 2 222 831*	(21) 08859463.5 (87) WO 2009/074314	(11) 2 222 657*	(21) 08859843.8 (87) WO 2009/076250	(11) 2 222 205*
(21) 08858998.1 (87) WO 2009/076641	(11) 2 223 454*	(21) 08859468.4 (87) WO 2009/076514	(11) 2 222 500*	(21) 08859844.6 (87) WO 2009/076372	(11) 2 223 037*
(21) 08859016.1 (87) WO 2009/076664	(11) 2 222 300*	(21) 08859474.2 (87) WO 2009/076336	(11) 2 222 989*	(21) 08859849.5 (87) WO 2009/076373	(11) 2 222 166*
(21) 08859029.4 (87) WO 2009/074392	(11) 2 223 068*	(21) 08859484.1 (87) WO 2009/076327	(11) 2 222 387*	(21) 08859854.5 (87) WO 2009/074457	(11) 2 222 949*
(21) 08859052.6 (87) WO 2009/074543	(11) 2 222 519*	(21) 08859500.4 (87) WO 2009/074377	(11) 2 222 498*	(21) 08859858.6 (87) WO 2009/076610	(11) 2 222 881*
(21) 08859068.2 (87) WO 2009/074776	(11) 2 222 429*	(21) 08859506.1 (87) WO 2009/074545	(11) 2 223 054*	(21) 08859863.6 (87) WO 2009/076389	(11) 2 222 752*
(21) 08859077.3 (87) WO 2009/074670	(11) 2 222 472*	(21) 08859507.9 (87) WO 2009/075179	(11) 2 224 756	(21) 08859884.2 (87) WO 2009/074416	(11) 2 222 219*
(21) 08859078.1 (87) WO 2009/075519	(11) 2 223 445*	(21) 08859516.0 (87) WO 2009/075569	(11) 2 222 591*	(21) 08859904.8 (87) WO 2009/076347	(11) 2 223 075*
(21) 08859113.6 (87) WO 2009/076458	(11) 2 222 459*	(21) 08859518.6 (87) WO 2009/075975	(11) 2 222 544*	(21) 08859914.7 (87) WO 2009/074943	(11) 2 223 079*
(21) 08859122.7 (87) WO 2009/074555	(11) 2 222 211*	(21) 08859529.3 (87) WO 2009/074645	(11) 2 222 915*	(21) 08859917.0 (87) WO 2009/074238	(11) 2 222 516*
(21) 08859151.6 (87) WO 2009/074915	(11) 2 222 251*	(21) 08859543.4 (87) WO 2009/074341	(11) 2 222 836*	(21) 08859933.7 (87) WO 2009/076276	(11) 2 223 332*
(21) 08859161.5 (87) WO 2009/074447	(11) 2 222 612*	(21) 08859544.2 (87) WO 2009/076000	(11) 2 223 467*	(21) 08859946.9 (87) WO 2009/076333	(11) 2 222 504*
(21) 08859166.4 (87) WO 2009/076044	(11) 2 223 463*	(21) 08859546.7 (87) WO 2009/075993	(11) 2 223 039*	(21) 08859952.7 (87) WO 2009/074275	(11) 2 223 115*
(21) 08859182.1 (87) WO 2009/075801	(11) 2 222 729*	(21) 08859576.4 (87) WO 2009/074582	(11) 2 223 125*	(21) 08859957.6 (87) WO 2009/074821	(11) 2 222 623*
(21) 08859188.8 (87) WO 2009/074556	(11) 2 223 216*	(21) 08859626.7 (87) WO 2009/076149	(11) 2 223 126*	(21) 08859968.3 (87) WO 2009/074919	(11) 2 223 352*

(21) 08859984.0 (87) WO 2009/074920	(11) 2 223 138*	(21) 08860302.2 (87) WO 2009/075728	(11) 2 223 062*	(21) 08860780.9 (87) WO 2009/075067	(11) 2 223 736
(21) 08859988.1 (87) WO 2009/074503	(11) 2 223 287*	(21) 08860349.3 (87) WO 2009/076226	(11) 2 222 693*	(21) 08860782.5 (87) WO 2009/075244	(11) 2 224 494
(21) 08859996.4 (87) WO 2009/075752	(11) 2 222 258*	(21) 08860359.2 (87) WO 2009/074483	(11) 2 222 695*	(21) 08860812.0 (87) WO 2009/074926	(11) 2 222 878*
(21) 08860001.0 (87) WO 2009/074458	(11) 2 222 485*	(21) 08860375.8 (87) WO 2009/076522	(11) 2 223 457*	(21) 08860826.0 (87) WO 2009/074254	(11) 2 222 953*
(21) 08860013.5 (87) WO 2009/075721	(11) 2 222 944*	(21) 08860377.4 (87) WO 2009/074378	(11) 2 223 149*	(21) 08860834.4 (87) WO 2009/076824	(11) 2 223 933
(21) 08860023.4 (87) WO 2009/074515	(11) 2 223 220*	(21) 08860378.2 (87) WO 2009/074680	(11) 2 222 531*	(21) 08860858.3 (87) WO 2009/077135	(11) 2 223 483*
(21) 08860033.3 (87) WO 2009/074318	(11) 2 222 694*	(21) 08860380.8 (87) WO 2009/075590	(11) 2 222 895*	(21) 08860867.4 (87) WO 2009/077461	(11) 2 222 844*
(21) 08860034.1 (87) WO 2009/074134	(11) 2 222 972*	(21) 08860451.7 (87) WO 2009/076495	(11) 2 222 217*	(21) 08860872.4 (87) WO 2009/076968	(11) 2 223 406*
(21) 08860051.5 (87) WO 2009/075963	(11) 2 222 552*	(21) 08860454.1 (87) WO 2009/074340	(11) 2 222 501*	(21) 08860888.0 (87) WO 2009/077775	(11) 2 222 556*
(21) 08860065.5 (87) WO 2009/076570	(11) 2 222 447*	(21) 08860457.4 (87) WO 2009/076477	(11) 2 223 169*	(21) 08860895.5 (87) WO 2009/079274	(11) 2 223 462*
(21) 08860074.7 (87) WO 2009/075312	(11) 2 224 418	(21) 08860472.3 (87) WO 2009/074684	(11) 2 223 171*	(21) 08860960.7 (87) WO 2009/077949	(11) 2 223 335*
(21) 08860078.8 (87) WO 2009/074580	(11) 2 222 550*	(21) 08860483.0 (87) WO 2009/075626	(11) 2 223 198*	(21) 08860964.9 (87) WO 2009/077980	(11) 2 223 574*
(21) 08860112.5 (87) WO 2009/076418	(11) 2 223 363*	(21) 08860535.7 (87) WO 2009/074966	(11) 2 223 134*	(21) 08860966.4 (87) WO 2009/078181	(11) 2 224 529
(21) 08860118.2 (87) WO 2009/074276	(11) 2 223 116*	(21) 08860541.5 (87) WO 2009/076277	(11) 2 223 419*	(21) 08860978.9 (87) WO 2009/077935	(11) 2 223 357*
(21) 08860137.2 (87) WO 2009/075951	(11) 2 222 867*	(21) 08860556.3 (87) WO 2009/074647	(11) 2 223 437*	(21) 08860984.7 (87) WO 2009/078667	(11) 2 222 621*
(21) 08860138.0 (87) WO 2009/074394	(11) 2 222 511*	(21) 08860577.9 (87) WO 2009/074583	(11) 2 222 705*	(21) 08860994.6 (87) WO 2009/077504	(11) 2 222 555*
(21) 08860149.7 (87) WO 2009/075789	(11) 2 222 728*	(21) 08860590.2 (87) WO 2009/074345	(11) 2 222 787*	(21) 08861025.8 (87) WO 2009/078970	(11) 2 223 086*
(21) 08860170.3 (87) WO 2009/076513	(11) 2 222 383*	(21) 08860624.9 (87) WO 2009/075748	(11) 2 222 794*	(21) 08861062.1 (87) WO 2009/076862	(11) 2 224 624
(21) 08860182.8 (87) WO 2009/074910	(11) 2 223 080*	(21) 08860632.2 (87) WO 2009/074770	(11) 2 223 400*	(21) 08861084.5 (87) WO 2009/076777	(11) 2 222 897*
(21) 08860184.4 (87) WO 2009/075292	(11) 2 223 811	(21) 08860633.0 (87) WO 2009/075844	(11) 2 223 250*	(21) 08861090.2 (87) WO 2009/078797	(11) 2 222 587*
(21) 08860186.9 (87) WO 2009/075965	(11) 2 223 543*	(21) 08860649.6 (87) WO 2009/075303	(11) 2 223 950	(21) 08861097.7 (87) WO 2009/078418	(11) 2 224 234
(21) 08860202.4 (87) WO 2009/075793	(11) 2 222 764*	(21) 08860652.0 (87) WO 2009/076183	(11) 2 223 164*	(21) 08861098.5 (87) WO 2009/077287	(11) 2 222 730*
(21) 08860218.0 (87) WO 2009/074550	(11) 2 222 212*	(21) 08860668.6 (87) WO 2009/074412	(11) 2 222 973*	(21) 08861118.1 (87) WO 2009/077570	(11) 2 222 699*
(21) 08860229.7 (87) WO 2009/074944	(11) 2 223 353*	(21) 08860670.2 (87) WO 2009/076496	(11) 2 222 436*	(21) 08861128.0 (87) WO 2009/077221	(11) 2 223 427*
(21) 08860239.6 (87) WO 2009/076217	(11) 2 223 455*	(21) 08860690.0 (87) WO 2009/076541	(11) 2 222 456*	(21) 08861137.1 (87) WO 2009/078983	(11) 2 222 668*
(21) 08860257.8 (87) WO 2009/074924	(11) 2 223 136*	(21) 08860712.2 (87) WO 2009/076070	(11) 2 222 808*	(21) 08861143.9 (87) WO 2009/078460	(11) 2 224 553
(21) 08860277.6 (87) WO 2009/076429	(11) 2 222 957*	(21) 08860735.3 (87) WO 2009/076306	(11) 2 222 373*	(21) 08861148.8 (87) WO 2009/079435	(11) 2 223 371*
(21) 08860284.2 (87) WO 2009/074220	(11) 2 222 419*	(21) 08860759.3 (87) WO 2009/075763	(11) 2 222 368*	(21) 08861164.5 (87) WO 2009/077257	(11) 2 223 423*
(21) 08860301.4 (87) WO 2009/076098	(11) 2 222 352*	(21) 08860767.6 (87) WO 2009/075760	(11) 2 223 540*	(21) 08861212.2 (87) WO 2009/077957	(11) 2 223 525*

(21) 08861216.3 (87) WO 2009/077030	(11) 2 223 345*	(21) 08861529.9 (87) WO 2009/076925	(11) 2 223 044*	(21) 08861837.6 (87) WO 2009/077724	(11) 2 222 573*
(21) 08861220.5 (87) WO 2009/078442	(11) 2 224 054	(21) 08861531.5 (87) WO 2009/077951	(11) 2 223 572*	(21) 08861852.5 (87) WO 2009/078118	(11) 2 224 592
(21) 08861230.4 (87) WO 2009/077588	(11) 2 223 340*	(21) 08861569.5 (87) WO 2009/077399	(11) 2 222 715*	(21) 08861860.8 (87) WO 2009/078354	(11) 2 224 475
(21) 08861267.6 (87) WO 2009/077420	(11) 2 222 748*	(21) 08861572.9 (87) WO 2009/077054	(11) 2 222 834*	(21) 08861868.1 (87) WO 2009/078468	(11) 2 224 509
(21) 08861278.3 (87) WO 2009/077478	(11) 2 222 856*	(21) 08861582.8 (87) WO 2009/079088	(11) 2 223 158*	(21) 08861881.4 (87) WO 2009/079368	(11) 2 222 437*
(21) 08861285.8 (87) WO 2009/078913	(11) 2 223 257*	(21) 08861584.4 (87) WO 2009/078708	(11) 2 223 186*	(21) 08861922.6 (87) WO 2009/076707	(11) 2 222 577*
(21) 08861286.6 (87) WO 2009/079071	(11) 2 222 801*	(21) 08861595.0 (87) WO 2009/076944	(11) 2 223 144*	(21) 08861933.3 (87) WO 2009/078239	(11) 2 223 960
(21) 08861289.0 (87) WO 2009/077233	(11) 2 222 483*	(21) 08861597.6 (87) WO 2009/076941	(11) 2 223 322*	(21) 08861936.6 (87) WO 2009/076879	(11) 2 224 638
(21) 08861301.3 (87) WO 2009/078789	(11) 2 222 198*	(21) 08861614.9 (87) WO 2009/079247	(11) 2 222 900*	(21) 08861954.9 (87) WO 2009/077090	(11) 2 222 523*
(21) 08861304.7 (87) WO 2009/077230	(11) 2 223 130*	(21) 08861619.8 (87) WO 2009/077619	(11) 2 223 342*	(21) 08861956.4 (87) WO 2009/077560	(11) 2 222 569*
(21) 08861319.5 (87) WO 2009/077379	(11) 2 222 151*	(21) 08861639.6 (87) WO 2009/077320	(11) 2 222 527*	(21) 08861957.2 (87) WO 2009/077830	(11) 2 222 920*
(21) 08861320.3 (87) WO 2009/076960	(11) 2 223 395*	(21) 08861645.3 (87) WO 2009/078300	(11) 2 224 577	(21) 08861979.6 (87) WO 2009/077931	(11) 2 222 221*
(21) 08861321.1 (87) WO 2009/077329	(11) 2 223 318*	(21) 08861665.1 (87) WO 2009/077583	(11) 2 223 341*	(21) 08861996.0 (87) WO 2009/077433	(11) 2 223 070*
(21) 08861326.0 (87) WO 2009/077434	(11) 2 223 059*	(21) 08861686.7 (87) WO 2009/077286	(11) 2 222 218*	(21) 08862005.9 (87) WO 2009/077614	(11) 2 222 879*
(21) 08861334.4 (87) WO 2009/078685	(11) 2 222 848*	(21) 08861690.9 (87) WO 2009/078467	(11) 2 224 023	(21) 08862010.9 (87) WO 2009/078783	(11) 2 223 117*
(21) 08861356.7 (87) WO 2009/077293	(11) 2 222 781*	(21) 08861695.8 (87) WO 2009/078987	(11) 2 222 642*	(21) 08862057.0 (87) WO 2009/077501	(11) 2 223 377*
(21) 08861358.3 (87) WO 2009/079495	(11) 2 222 780*	(21) 08861706.3 (87) WO 2009/077483	(11) 2 222 706*	(21) 08862059.6 (87) WO 2009/079013	(11) 2 222 678*
(21) 08861370.8 (87) WO 2009/079542	(11) 2 222 806*	(21) 08861717.0 (87) WO 2009/077939	(11) 2 223 172*	(21) 08862073.7 (87) WO 2009/077377	(11) 2 223 056*
(21) 08861391.4 (87) WO 2009/077383	(11) 2 222 627*	(21) 08861720.4 (87) WO 2009/076736	(11) 2 223 032*	(21) 08862077.8 (87) WO 2009/078461	(11) 2 224 155
(21) 08861429.2 (87) WO 2009/079540	(11) 2 222 805*	(21) 08861741.0 (87) WO 2009/077395	(11) 2 222 615*	(21) 08862106.5 (87) WO 2009/078966	(11) 2 223 551*
(21) 08861430.0 (87) WO 2009/077102	(11) 2 223 159*	(21) 08861745.1 (87) WO 2009/078161	(11) 2 224 219	(21) 08862138.8 (87) WO 2009/078724	(11) 2 223 179*
(21) 08861434.2 (87) WO 2009/076687	(11) 2 222 998*	(21) 08861750.1 (87) WO 2009/078784	(11) 2 223 458*	(21) 08862140.4 (87) WO 2009/079536	(11) 2 222 804*
(21) 08861452.4 (87) WO 2009/076721	(11) 2 222 369*	(21) 08861759.2 (87) WO 2009/078254	(11) 2 224 472	(21) 08862142.0 (87) WO 2009/077167	(11) 2 223 177*
(21) 08861454.0 (87) WO 2009/078583	(11) 2 223 026*	(21) 08861770.9 (87) WO 2009/078382	(11) 2 224 036	(21) 08862167.7 (87) WO 2009/078381	(11) 2 223 622
(21) 08861466.4 (87) WO 2009/079505	(11) 2 223 074*	(21) 08861772.5 (87) WO 2009/077112	(11) 2 223 175*	(21) 08862175.0 (87) WO 2009/076875	(11) 2 223 773
(21) 08861472.2 (87) WO 2009/077611	(11) 2 222 857*	(21) 08861795.6 (87) WO 2009/077126	(11) 2 222 388*	(21) 08862264.2 (87) WO 2009/079171	(11) 2 223 559*
(21) 08861497.9 (87) WO 2009/077183	(11) 2 223 088*	(21) 08861798.0 (87) WO 2009/077612	(11) 2 222 467*	(21) 08862271.7 (87) WO 2009/077129	(11) 2 223 050*
(21) 08861498.7 (87) WO 2009/079176	(11) 2 223 539*	(21) 08861800.4 (87) WO 2009/076783	(11) 2 222 930*	(21) 08862284.0 (87) WO 2009/079441	(11) 2 223 485*
(21) 08861521.6 (87) WO 2009/079151	(11) 2 223 548*	(21) 08861820.2 (87) WO 2009/079571	(11) 2 223 087*	(21) 08862303.8 (87) WO 2009/077376	(11) 2 222 398*

(21) 08862306.1 (87) WO 2009/078456	(11) 2 224 602	(21) 08862733.6 (87) WO 2009/078372	(11) 2 224 460	(21) 08863012.4 (87) WO 2009/077587	(11) 2 222 656*
(21) 08862339.2 (87) WO 2009/077510	(11) 2 223 153*	(21) 08862734.4 (87) WO 2009/078441	(11) 2 223 968	(21) 08863026.4 (87) WO 2009/079392	(11) 2 222 637*
(21) 08862356.6 (87) WO 2009/077127	(11) 2 223 118*	(21) 08862742.7 (87) WO 2009/076787	(11) 2 223 173*	(21) 08863053.8 (87) WO 2009/079349	(11) 2 223 268*
(21) 08862371.5 (87) WO 2009/078593	(11) 2 222 786*	(21) 08862747.6 (87) WO 2009/079519	(11) 2 223 541*	(21) 08863070.2 (87) WO 2009/077316	(11) 2 222 914*
(21) 08862373.1 (87) WO 2009/077561	(11) 2 222 922*	(21) 08862750.0 (87) WO 2009/077108	(11) 2 222 892*	(21) 08863081.9 (87) WO 2009/077086	(11) 2 222 601*
(21) 08862377.2 (87) WO 2009/077945	(11) 2 222 999*	(21) 08862776.5 (87) WO 2009/077694	(11) 2 222 444*	(21) 08863091.8 (87) WO 2009/077078	(11) 2 222 813*
(21) 08862384.8 (87) WO 2009/079548	(11) 2 222 858*	(21) 08862781.5 (87) WO 2009/077961	(11) 2 222 417*	(21) 08863100.7 (87) WO 2009/077268	(11) 2 223 334*
(21) 08862410.1 (87) WO 2009/077684	(11) 2 223 581*	(21) 08862786.4 (87) WO 2009/079613	(11) 2 223 546*	(21) 08863119.7 (87) WO 2009/079619	(11) 2 222 904*
(21) 08862414.3 (87) WO 2009/077708	(11) 2 223 181*	(21) 08862825.0 (87) WO 2009/077364	(11) 2 223 523*	(21) 08863145.2 (87) WO 2009/078790	(11) 2 222 262*
(21) 08862420.0 (87) WO 2009/076693	(11) 2 222 673*	(21) 08862828.4 (87) WO 2009/076967	(11) 2 223 396*	(21) 08863153.6 (87) WO 2009/076694	(11) 2 222 330*
(21) 08862422.6 (87) WO 2009/078643	(11) 2 222 486*	(21) 08862834.2 (87) WO 2009/077038	(11) 2 223 416*	(21) 08863156.9 (87) WO 2009/079070	(11) 2 222 802*
(21) 08862426.7 (87) WO 2009/078179	(11) 2 224 158	(21) 08862844.1 (87) WO 2009/078370	(11) 2 224 231	(21) 08863175.9 (87) WO 2009/077603	(11) 2 223 003*
(21) 08862435.8 (87) WO 2009/077097	(11) 2 222 495*	(21) 08862854.0 (87) WO 2009/077258	(11) 2 223 131*	(21) 08863184.1 (87) WO 2009/077593	(11) 2 223 122*
(21) 08862471.3 (87) WO 2009/077435	(11) 2 223 060*	(21) 08862859.9 (87) WO 2009/077231	(11) 2 222 481*	(21) 08863216.1 (87) WO 2009/078956	(11) 2 222 313*
(21) 08862516.5 (87) WO 2009/077615	(11) 2 222 658*	(21) 08862861.5 (87) WO 2009/077328	(11) 2 222 731*	(21) 08863217.9 (87) WO 2009/077829	(11) 2 222 737*
(21) 08862520.7 (87) WO 2009/077895	(11) 2 223 491*	(21) 08862873.0 (87) WO 2009/077041	(11) 2 223 289*	(21) 08863219.5 (87) WO 2009/078209	(11) 2 224 499
(21) 08862575.1 (87) WO 2009/079437	(11) 2 223 372*	(21) 08862875.5 (87) WO 2009/078990	(11) 2 222 677*	(21) 08863229.4 (87) WO 2009/077596	(11) 2 222 468*
(21) 08862603.1 (87) WO 2009/076745	(11) 2 222 452*	(21) 08862876.3 (87) WO 2009/078226	(11) 2 223 865	(21) 08863237.7 (87) WO 2009/077609	(11) 2 223 049*
(21) 08862608.0 (87) WO 2009/079396	(11) 2 223 358*	(21) 08862917.5 (87) WO 2009/078487	(11) 2 223 802	(21) 08863273.2 (87) WO 2009/077601	(11) 2 223 583*
(21) 08862609.8 (87) WO 2009/079523	(11) 2 222 903*	(21) 08862922.5 (87) WO 2009/079591	(11) 2 223 402*	(21) 08863322.7 (87) WO 2009/079553	(11) 2 222 255*
(21) 08862615.5 (87) WO 2009/077917	(11) 2 223 534*	(21) 08862923.3 (87) WO 2009/077552	(11) 2 222 579*	(21) 08863323.5 (87) WO 2009/077911	(11) 2 223 573*
(21) 08862623.9 (87) WO 2009/079059	(11) 2 223 100*	(21) 08862932.4 (87) WO 2009/077045	(11) 2 222 997*	(21) 08863338.3 (87) WO 2009/077055	(11) 2 222 475*
(21) 08862678.3 (87) WO 2009/078986	(11) 2 222 679*	(21) 08862943.1 (87) WO 2009/079555	(11) 2 222 349*	(21) 08863358.1 (87) WO 2009/077446	(11) 2 223 314*
(21) 08862686.6 (87) WO 2009/078202	(11) 2 224 477	(21) 08862950.6 (87) WO 2009/079259	(11) 2 222 701*	(21) 08863364.9 (87) WO 2009/079620	(11) 2 222 905*
(21) 08862690.8 (87) WO 2009/077732	(11) 2 222 280*	(21) 08862956.3 (87) WO 2009/078795	(11) 2 223 563*	(21) 08863376.3 (87) WO 2009/076788	(11) 2 223 338*
(21) 08862694.0 (87) WO 2009/077111	(11) 2 223 311*	(21) 08862997.7 (87) WO 2009/079339	(11) 2 223 317*	(21) 08863387.0 (87) WO 2009/078129	(11) 2 223 969
(21) 08862715.3 (87) WO 2009/079535	(11) 2 222 814*	(21) 08863001.7 (87) WO 2009/079406	(11) 2 223 141*	(21) 08863421.7 (87) WO 2009/081701	(11) 2 224 563
(21) 08862724.5 (87) WO 2009/078988	(11) 2 222 643*	(21) 08863006.6 (87) WO 2009/077996	(11) 2 223 549*	(21) 08863431.6 (87) WO 2009/080882	(11) 2 222 585*
(21) 08862731.0 (87) WO 2009/077107	(11) 2 223 078*	(21) 08863011.6 (87) WO 2009/077641	(11) 2 222 590*	(21) 08863436.5 (87) WO 2009/080347	(11) 2 222 265*

(21) 08863490.2 (87) WO 2009/081042	(11) 2 222 952*	(21) 08863853.1 (87) WO 2009/079749	(11) 2 223 300*	(21) 08864227.7 (87) WO 2009/081767	(11) 2 224 564
(21) 08863496.9 (87) WO 2009/080990	(11) 2 222 563*	(21) 08863865.5 (87) WO 2009/081872	(11) 2 223 912	(21) 08864237.6 (87) WO 2009/080037	(11) 2 222 453*
(21) 08863499.3 (87) WO 2009/082212	(11) 2 222 580*	(21) 08863905.9 (87) WO 2009/082358	(11) 2 223 321*	(21) 08864264.0 (87) WO 2009/079752	(11) 2 223 302*
(21) 08863546.1 (87) WO 2009/079996	(11) 2 222 518*	(21) 08863918.2 (87) WO 2009/079805	(11) 2 222 886*	(21) 08864266.5 (87) WO 2009/081657	(11) 2 224 341
(21) 08863547.9 (87) WO 2009/080005	(11) 2 222 393*	(21) 08863935.6 (87) WO 2009/081063	(11) 2 223 082*	(21) 08864275.6 (87) WO 2009/081017	(11) 2 222 921*
(21) 08863548.7 (87) WO 2009/082587	(11) 2 223 155*	(21) 08863963.8 (87) WO 2009/082318	(11) 2 223 105*	(21) 08864285.5 (87) WO 2009/080017	(11) 2 222 880*
(21) 08863551.1 (87) WO 2009/080662	(11) 2 223 576*	(21) 08863974.5 (87) WO 2009/081837	(11) 2 223 690	(21) 08864291.3 (87) WO 2009/080904	(11) 2 222 560*
(21) 08863554.5 (87) WO 2009/080294	(11) 2 222 849*	(21) 08863982.8 (87) WO 2009/081045	(11) 2 222 946*	(21) 08864298.8 (87) WO 2009/080286	(11) 2 223 128*
(21) 08863583.4 (87) WO 2009/080883	(11) 2 222 583*	(21) 08863999.2 (87) WO 2009/080229	(11) 2 223 567*	(21) 08864303.6 (87) WO 2009/080216	(11) 2 222 720*
(21) 08863595.8 (87) WO 2009/079703	(11) 2 222 850*	(21) 08864002.4 (87) WO 2009/081679	(11) 2 224 456	(21) 08864335.8 (87) WO 2009/082250	(11) 2 223 005*
(21) 08863596.6 (87) WO 2009/080869	(11) 2 223 511*	(21) 08864021.4 (87) WO 2009/080725	(11) 2 222 669*	(21) 08864352.3 (87) WO 2009/081769	(11) 2 224 798
(21) 08863597.4 (87) WO 2009/081104	(11) 2 222 574*	(21) 08864023.0 (87) WO 2009/080867	(11) 2 222 589*	(21) 08864359.8 (87) WO 2009/081714	(11) 2 224 055
(21) 08863616.2 (87) WO 2009/082208	(11) 2 222 859*	(21) 08864027.1 (87) WO 2009/080637	(11) 2 222 632*	(21) 08864365.5 (87) WO 2009/079965	(11) 2 223 367*
(21) 08863638.6 (87) WO 2009/080217	(11) 2 223 093*	(21) 08864038.8 (87) WO 2009/079731	(11) 2 222 332*	(21) 08864377.0 (87) WO 2009/080697	(11) 2 222 721*
(21) 08863659.2 (87) WO 2009/082640	(11) 2 222 718*	(21) 08864071.9 (87) WO 2009/079714	(11) 2 222 853*	(21) 08864380.4 (87) WO 2009/082442	(11) 2 222 611*
(21) 08863660.0 (87) WO 2009/080475	(11) 2 222 979*	(21) 08864076.8 (87) WO 2009/081034	(11) 2 222 983*	(21) 08864389.5 (87) WO 2009/080677	(11) 2 223 442*
(21) 08863665.9 (87) WO 2009/082621	(11) 2 223 194*	(21) 08864078.4 (87) WO 2009/080184	(11) 2 222 582*	(21) 08864420.8 (87) WO 2009/080968	(11) 2 222 538*
(21) 08863689.9 (87) WO 2009/080403	(11) 2 222 202*	(21) 08864085.9 (87) WO 2009/082334	(11) 2 223 476*	(21) 08864443.0 (87) WO 2009/081825	(11) 2 224 146
(21) 08863709.5 (87) WO 2009/080828	(11) 2 222 291*	(21) 08864112.1 (87) WO 2009/079978	(11) 2 223 354*	(21) 08864446.3 (87) WO 2009/081058	(11) 2 222 508*
(21) 08863727.7 (87) WO 2009/082457	(11) 2 223 452*	(21) 08864141.0 (87) WO 2009/080183	(11) 2 222 412*	(21) 08864461.2 (87) WO 2009/080470	(11) 2 222 290*
(21) 08863728.5 (87) WO 2009/080143	(11) 2 222 965*	(21) 08864155.0 (87) WO 2009/079674	(11) 2 222 909*	(21) 08864469.5 (87) WO 2009/082335	(11) 2 223 554*
(21) 08863734.3 (87) WO 2009/079995	(11) 2 222 394*	(21) 08864156.8 (87) WO 2009/079966	(11) 2 223 375*	(21) 08864488.5 (87) WO 2009/081830	(11) 2 224 411
(21) 08863760.8 (87) WO 2009/081817	(11) 2 224 414	(21) 08864160.0 (87) WO 2009/080209	(11) 2 222 747*	(21) 08864490.1 (87) WO 2009/080583	(11) 2 222 479*
(21) 08863772.3 (87) WO 2009/080046	(11) 2 223 013*	(21) 08864182.4 (87) WO 2009/080271	(11) 2 222 815*	(21) 08864495.0 (87) WO 2009/079796	(11) 2 222 710*
(21) 08863799.6 (87) WO 2009/081902	(11) 2 224 269	(21) 08864193.1 (87) WO 2009/081264	(11) 2 222 907*	(21) 08864500.7 (87) WO 2009/080450	(11) 2 223 560*
(21) 08863808.5 (87) WO 2009/081829	(11) 2 224 410	(21) 08864207.9 (87) WO 2009/080750	(11) 2 222 588*	(21) 08864501.5 (87) WO 2009/080616	(11) 2 222 515*
(21) 08863820.0 (87) WO 2009/082661	(11) 2 222 733*	(21) 08864208.7 (87) WO 2009/079758	(11) 2 222 619*	(21) 08864504.9 (87) WO 2009/080000	(11) 2 222 990*
(21) 08863823.4 (87) WO 2009/080156	(11) 2 223 355*	(21) 08864216.0 (87) WO 2009/081877	(11) 2 223 965	(21) 08864508.0 (87) WO 2009/082519	(11) 2 222 353*
(21) 08863845.7 (87) WO 2009/080921	(11) 2 222 507*	(21) 08864223.6 (87) WO 2009/080400	(11) 2 223 414*	(21) 08864520.5 (87) WO 2009/082638	(11) 2 222 765*

(21) 08864522.1 (87) WO 2009/080236	(11) 2 222 722*	(21) 08864838.1 (87) WO 2009/080739	(11) 2 222 346*	(21) 08865110.4 (87) WO 2009/081440	(11) 2 222 337*
(21) 08864533.8 (87) WO 2009/080486	(11) 2 223 297*	(21) 08864840.7 (87) WO 2009/082451	(11) 2 222 723*	(21) 08865113.8 (87) WO 2009/082148	(11) 2 222 845*
(21) 08864536.1 (87) WO 2009/080474	(11) 2 222 496*	(21) 08864844.9 (87) WO 2009/080696	(11) 2 222 759*	(21) 08865123.7 (87) WO 2009/080485	(11) 2 222 783*
(21) 08864543.7 (87) WO 2009/081067	(11) 2 222 260*	(21) 08864848.0 (87) WO 2009/080455	(11) 2 222 384*	(21) 08865126.0 (87) WO 2009/081798	(11) 2 224 556
(21) 08864556.9 (87) WO 2009/080706	(11) 2 222 382*	(21) 08864863.9 (87) WO 2009/080266	(11) 2 222 768*	(21) 08865132.8 (87) WO 2009/080290	(11) 2 223 453*
(21) 08864570.0 (87) WO 2009/080770	(11) 2 222 912*	(21) 08864869.6 (87) WO 2009/080707	(11) 2 223 327*	(21) 08865145.0 (87) WO 2009/081841	(11) 2 224 522
(21) 08864579.1 (87) WO 2009/080320	(11) 2 222 254*	(21) 08864910.8 (87) WO 2009/082333	(11) 2 223 557*	(21) 08865146.8 (87) WO 2009/081812	(11) 2 224 523
(21) 08864584.1 (87) WO 2009/080812	(11) 2 223 107*	(21) 08864929.8 (87) WO 2009/080771	(11) 2 223 259*	(21) 08865152.6 (87) WO 2009/080936	(11) 2 223 364*
(21) 08864588.2 (87) WO 2009/080261	(11) 2 222 816*	(21) 08864933.0 (87) WO 2009/081208	(11) 2 222 630*	(21) 08865161.7 (87) WO 2009/080635	(11) 2 223 029*
(21) 08864606.2 (87) WO 2009/081860	(11) 2 224 628	(21) 08864941.3 (87) WO 2009/081375	(11) 2 222 243*	(21) 08865175.7 (87) WO 2009/081118	(11) 2 222 608*
(21) 08864618.7 (87) WO 2009/081820	(11) 2 224 629	(21) 08864944.7 (87) WO 2009/079998	(11) 2 223 392*	(21) 08865188.0 (87) WO 2009/082437	(11) 2 222 636*
(21) 08864620.3 (87) WO 2009/080641	(11) 2 222 968*	(21) 08864948.8 (87) WO 2009/079999	(11) 2 223 391*	(21) 08865194.8 (87) WO 2009/080038	(11) 2 222 454*
(21) 08864633.6 (87) WO 2009/080703	(11) 2 222 991*	(21) 08864957.9 (87) WO 2009/080740	(11) 2 222 745*	(21) 08865199.7 (87) WO 2009/080006	(11) 2 222 320*
(21) 08864646.8 (87) WO 2009/082648	(11) 2 222 315*	(21) 08864975.1 (87) WO 2009/082320	(11) 2 223 096*	(21) 08865205.2 (87) WO 2009/080522	(11) 2 222 883*
(21) 08864650.0 (87) WO 2009/081579	(11) 2 223 919	(21) 08864986.8 (87) WO 2009/080544	(11) 2 222 209*	(21) 08865209.4 (87) WO 2009/082762	(11) 2 223 090*
(21) 08864676.5 (87) WO 2009/080929	(11) 2 222 586*	(21) 08865023.9 (87) WO 2009/080526	(11) 2 223 191*	(21) 08865210.2 (87) WO 2009/080408	(11) 2 223 492*
(21) 08864678.1 (87) WO 2009/082708	(11) 2 223 192*	(21) 08865024.7 (87) WO 2009/080168	(11) 2 222 561*	(21) 08865225.0 (87) WO 2009/080382	(11) 2 223 417*
(21) 08864694.8 (87) WO 2009/081722	(11) 2 224 249	(21) 08865030.4 (87) WO 2009/082663	(11) 2 222 761*	(21) 08865229.2 (87) WO 2009/081967	(11) 2 224 017
(21) 08864698.9 (87) WO 2009/080302	(11) 2 222 698*	(21) 08865031.2 (87) WO 2009/080497	(11) 2 222 719*	(21) 08865231.8 (87) WO 2009/080553	(11) 2 223 057*
(21) 08864709.4 (87) WO 2009/080755	(11) 2 222 628*	(21) 08865040.3 (87) WO 2009/080643	(11) 2 222 969*	(21) 08865246.6 (87) WO 2009/080795	(11) 2 222 681*
(21) 08864758.1 (87) WO 2009/080729	(11) 2 222 670*	(21) 08865045.2 (87) WO 2009/082034	(11) 2 223 677	(21) 08865253.2 (87) WO 2009/080324	(11) 2 222 788*
(21) 08864768.0 (87) WO 2009/079969	(11) 2 223 348*	(21) 08865048.6 (87) WO 2009/080518	(11) 2 223 024*	(21) 08865254.0 (87) WO 2009/081645	(11) 2 223 891
(21) 08864771.4 (87) WO 2009/081750	(11) 2 224 788	(21) 08865050.2 (87) WO 2009/079983	(11) 2 223 336*	(21) 08865264.9 (87) WO 2009/081165	(11) 2 223 114*
(21) 08864773.0 (87) WO 2009/081568	(11) 2 224 432	(21) 08865056.9 (87) WO 2009/081828	(11) 2 224 412	(21) 08865271.4 (87) WO 2009/080412	(11) 2 223 331*
(21) 08864776.3 (87) WO 2009/082575	(11) 2 222 242*	(21) 08865058.5 (87) WO 2009/082742	(11) 2 223 469*	(21) 08865272.2 (87) WO 2009/081851	(11) 2 223 599
(21) 08864782.1 (87) WO 2009/080491	(11) 2 223 154*	(21) 08865071.8 (87) WO 2009/081678	(11) 2 224 457	(21) 08865275.5 (87) WO 2009/080494	(11) 2 223 030*
(21) 08864806.8 (87) WO 2009/081890	(11) 2 224 230	(21) 08865073.4 (87) WO 2009/081998	(11) 2 222 797*	(21) 08865278.9 (87) WO 2009/081790	(11) 2 224 228
(21) 08864813.4 (87) WO 2009/081667	(11) 2 224 489	(21) 08865108.8 (87) WO 2009/079985	(11) 2 223 337*	(21) 08865285.4 (87) WO 2009/080804	(11) 2 223 449*
(21) 08864825.8 (87) WO 2009/081041	(11) 2 222 529*	(21) 08865109.6 (87) WO 2009/082316	(11) 2 223 436*	(21) 08865320.9 (87) WO 2009/080602	(11) 2 223 448*

(21) 08865325.8 (87) WO 2009/081163	(11) 2 223 378*	(21) 08865633.5 (87) WO 2009/080891	(11) 2 222 462*	(21) 08866190.5 (87) WO 2009/085857	(11) 2 222 746*
(21) 08865326.6 (87) WO 2009/079982	(11) 2 223 333*	(21) 08865634.3 (87) WO 2009/082319	(11) 2 223 097*	(21) 08866204.4 (87) WO 2009/086259	(11) 2 222 901*
(21) 08865335.7 (87) WO 2009/080407	(11) 2 223 426*	(21) 08865674.9 (87) WO 2009/080012	(11) 2 223 397*	(21) 08866256.4 (87) WO 2009/084523	(11) 2 223 790
(21) 08865344.9 (87) WO 2009/081849	(11) 2 224 207	(21) 08865694.7 (87) WO 2009/080752	(11) 2 223 429*	(21) 08866267.1 (87) WO 2009/083078	(11) 2 223 472*
(21) 08865356.3 (87) WO 2009/081857	(11) 2 224 510	(21) 08865711.9 (87) WO 2009/080801	(11) 2 222 248*	(21) 08866288.7 (87) WO 2009/085892	(11) 2 223 434*
(21) 08865368.8 (87) WO 2009/081997	(11) 2 224 033	(21) 08865715.0 (87) WO 2009/080680	(11) 2 223 384*	(21) 08866331.5 (87) WO 2009/086035	(11) 2 222 767*
(21) 08865369.6 (87) WO 2009/080889	(11) 2 222 890*	(21) 08865723.4 (87) WO 2009/080570	(11) 2 222 829*	(21) 08866378.6 (87) WO 2009/086087	(11) 2 222 790*
(21) 08865394.4 (87) WO 2009/080267	(11) 2 222 769*	(21) 08865726.7 (87) WO 2009/080821	(11) 2 222 287*	(21) 08866398.4 (87) WO 2009/083186	(11) 2 223 033*
(21) 08865400.9 (87) WO 2009/080473	(11) 2 222 980*	(21) 08865744.0 (87) WO 2009/081867	(11) 2 224 478	(21) 08866432.1 (87) WO 2009/084347	(11) 2 224 198
(21) 08865402.5 (87) WO 2009/080404	(11) 2 222 442*	(21) 08865755.6 (87) WO 2009/081199	(11) 2 222 409*	(21) 08866517.9 (87) WO 2009/085952	(11) 2 222 281*
(21) 08865412.4 (87) WO 2009/080728	(11) 2 222 671*	(21) 08865756.4 (87) WO 2009/082030	(11) 2 223 095*	(21) 08866522.9 (87) WO 2009/085764	(11) 2 222 256*
(21) 08865416.5 (87) WO 2009/081706	(11) 2 223 646	(21) 08865757.2 (87) WO 2009/082637	(11) 2 223 304*	(21) 08866535.1 (87) WO 2009/086172	(11) 2 222 233*
(21) 08865430.6 (87) WO 2009/081381	(11) 2 222 777*	(21) 08865777.0 (87) WO 2009/080531	(11) 2 223 031*	(21) 08866552.6 (87) WO 2009/082995	(11) 2 223 399*
(21) 08865434.8 (87) WO 2009/080480	(11) 2 223 493*	(21) 08865781.2 (87) WO 2009/082207	(11) 2 223 004*	(21) 08866565.8 (87) WO 2009/085396	(11) 2 223 532*
(21) 08865462.9 (87) WO 2009/081617	(11) 2 223 672	(21) 08865799.4 (87) WO 2009/080501	(11) 2 222 995*	(21) 08866576.5 (87) WO 2009/083084	(11) 2 223 027*
(21) 08865466.0 (87) WO 2009/080484	(11) 2 222 178*	(21) 08865806.7 (87) WO 2009/079686	(11) 2 222 820*	(21) 08866580.7 (87) WO 2009/083132	(11) 2 222 163*
(21) 08865468.6 (87) WO 2009/080232	(11) 2 222 760*	(21) 08865833.1 (87) WO 2009/080446	(11) 2 222 654*	(21) 08866609.4 (87) WO 2009/084835	(11) 2 222 295*
(21) 08865477.7 (87) WO 2009/081689	(11) 2 224 484	(21) 08865885.1 (87) WO 2009/081207	(11) 2 223 263*	(21) 08866614.4 (87) WO 2009/085674	(11) 2 222 910*
(21) 08865487.6 (87) WO 2009/081768	(11) 2 224 565	(21) 08865903.2 (87) WO 2009/080237	(11) 2 222 724*	(21) 08866689.6 (87) WO 2009/084205	(11) 2 223 678
(21) 08865494.2 (87) WO 2009/080880	(11) 2 222 584*	(21) 08865908.1 (87) WO 2009/080147	(11) 2 222 740*	(21) 08866706.8 (87) WO 2009/083485	(11) 2 222 156*
(21) 08865527.9 (87) WO 2009/082593	(11) 2 222 344*	(21) 08865915.6 (87) WO 2009/082322	(11) 2 222 439*	(21) 08866720.9 (87) WO 2009/086024	(11) 2 222 240*
(21) 08865547.7 (87) WO 2009/082038	(11) 2 222 296*	(21) 08865955.2 (87) WO 2009/084729	(11) 2 223 994	(21) 08866728.2 (87) WO 2009/083203	(11) 2 222 327*
(21) 08865550.1 (87) WO 2009/080176	(11) 2 222 651*	(21) 08865998.2 (87) WO 2009/086034	(11) 2 222 762*	(21) 08866745.6 (87) WO 2009/084318	(11) 2 224 024
(21) 08865553.5 (87) WO 2009/080220	(11) 2 222 712*	(21) 08866031.1 (87) WO 2009/085398	(11) 2 223 545*	(21) 08866754.8 (87) WO 2009/084321	(11) 2 224 750
(21) 08865555.0 (87) WO 2009/080879	(11) 2 222 711*	(21) 08866046.9 (87) WO 2009/083073	(11) 2 222 562*	(21) 08866756.3 (87) WO 2009/083861	(11) 2 223 286*
(21) 08865585.7 (87) WO 2009/081848	(11) 2 224 413	(21) 08866074.1 (87) WO 2009/085556	(11) 2 223 293*	(21) 08866762.1 (87) WO 2009/085407	(11) 2 222 356*
(21) 08865597.2 (87) WO 2009/080806	(11) 2 222 334*	(21) 08866088.1 (87) WO 2009/082915	(11) 2 224 780	(21) 08866771.2 (87) WO 2009/084216	(11) 2 223 683
(21) 08865614.5 (87) WO 2009/080777	(11) 2 223 422*	(21) 08866139.2 (87) WO 2009/085397	(11) 2 223 398*	(21) 08866806.6 (87) WO 2009/082928	(11) 2 224 777
(21) 08865632.7 (87) WO 2009/080532	(11) 2 222 377*	(21) 08866150.9 (87) WO 2009/085121	(11) 2 222 803*	(21) 08866830.6 (87) WO 2009/085214	(11) 2 223 133*

(21) 08866938.7 (87) WO 2009/086290	(11) 2 223 167*	(21) 08867661.4 (87) WO 2009/083542	(11) 2 223 424*	(21) 08868641.5 (87) WO 2009/085811	(11) 2 223 113*
(21) 08866988.2 (87) WO 2009/085596	(11) 2 222 193*	(21) 08867696.0 (87) WO 2009/086021	(11) 2 223 432*	(21) 08868644.9 (87) WO 2009/084270	(11) 2 224 423
(21) 08867123.5 (87) WO 2009/083569	(11) 2 223 065*	(21) 08867716.6 (87) WO 2009/086120	(11) 2 222 214*	(21) 08868668.8 (87) WO 2009/085683	(11) 2 222 464*
(21) 08867150.8 (87) WO 2009/085852	(11) 2 223 555*	(21) 08867775.2 (87) WO 2009/085670	(11) 2 223 470*	(21) 08868698.5 (87) WO 2009/084338	(11) 2 224 134
(21) 08867161.5 (87) WO 2009/082972	(11) 2 224 652	(21) 08867973.3 (87) WO 2009/086077	(11) 2 222 676*	(21) 08868720.7 (87) WO 2009/084035	(11) 2 222 640*
(21) 08867172.2 (87) WO 2009/083373	(11) 2 223 047*	(21) 08868020.2 (87) WO 2009/085093	(11) 2 222 469*	(21) 08868732.2 (87) WO 2009/083173	(11) 2 223 323*
(21) 08867180.5 (87) WO 2009/086026	(11) 2 222 763*	(21) 08868052.5 (87) WO 2009/085123	(11) 2 223 360*	(21) 08868740.5 (87) WO 2009/085493	(11) 2 223 471*
(21) 08867197.9 (87) WO 2009/085111	(11) 2 222 798*	(21) 08868067.3 (87) WO 2009/084621	(11) 2 223 926	(21) 08868778.5 (87) WO 2009/083911	(11) 2 222 391*
(21) 08867203.5 (87) WO 2009/084186	(11) 2 223 855	(21) 08868091.3 (87) WO 2009/083858	(11) 2 223 284*	(21) 08868790.0 (87) WO 2009/083083	(11) 2 222 687*
(21) 08867209.2 (87) WO 2009/085202	(11) 2 222 818*	(21) 08868113.5 (87) WO 2009/086100	(11) 2 223 324*	(21) 08868802.3 (87) WO 2009/086395	(11) 2 222 578*
(21) 08867248.0 (87) WO 2009/082956	(11) 2 223 365*	(21) 08868141.6 (87) WO 2009/083640	(11) 2 223 407*	(21) 08868804.9 (87) WO 2009/084613	(11) 2 223 712
(21) 08867275.3 (87) WO 2009/084612	(11) 2 223 930	(21) 08868161.4 (87) WO 2009/083768	(11) 2 222 316*	(21) 08868879.1 (87) WO 2009/085878	(11) 2 223 170*
(21) 08867301.7 (87) WO 2009/085231	(11) 2 223 008*	(21) 08868200.0 (87) WO 2009/084429	(11) 2 223 623	(21) 08868886.6 (87) WO 2009/083477	(11) 2 222 950*
(21) 08867325.6 (87) WO 2009/084393	(11) 2 223 822	(21) 08868223.2 (87) WO 2009/083883	(11) 2 222 489*	(21) 08868912.0 (87) WO 2009/083909	(11) 2 222 392*
(21) 08867332.2 (87) WO 2009/083773	(11) 2 222 497*	(21) 08868231.5 (87) WO 2009/083678	(11) 2 222 616*	(21) 08868913.8 (87) WO 2009/086105	(11) 2 222 413*
(21) 08867340.5 (87) WO 2009/083639	(11) 2 223 410*	(21) 08868267.9 (87) WO 2009/083070	(11) 2 222 684*	(21) 08868931.0 (87) WO 2009/086226	(11) 2 222 918*
(21) 08867345.4 (87) WO 2009/083910	(11) 2 222 390*	(21) 08868275.2 (87) WO 2009/086294	(11) 2 223 346*	(21) 08868946.8 (87) WO 2009/086262	(11) 2 223 108*
(21) 08867421.3 (87) WO 2009/085693	(11) 2 223 296*	(21) 08868318.0 (87) WO 2009/085898	(11) 2 222 779*	(21) 08869033.4 (87) WO 2009/086069	(11) 2 222 812*
(21) 08867432.0 (87) WO 2009/084697	(11) 2 224 535	(21) 08868319.8 (87) WO 2009/086305	(11) 2 222 348*	(21) 08869041.7 (87) WO 2009/083513	(11) 2 223 388*
(21) 08867449.4 (87) WO 2009/085975	(11) 2 223 393*	(21) 08868361.0 (87) WO 2009/085953	(11) 2 222 841*	(21) 08869058.1 (87) WO 2009/084348	(11) 2 224 141
(21) 08867472.6 (87) WO 2009/085805	(11) 2 223 112*	(21) 08868425.3 (87) WO 2009/083874	(11) 2 222 606*	(21) 08869067.2 (87) WO 2009/085707	(11) 2 223 178*
(21) 08867488.2 (87) WO 2009/086224	(11) 2 222 917*	(21) 08868451.9 (87) WO 2009/084526	(11) 2 224 030	(21) 08869086.2 (87) WO 2009/085705	(11) 2 223 303*
(21) 08867506.1 (87) WO 2009/085141	(11) 2 222 799*	(21) 08868467.5 (87) WO 2009/084326	(11) 2 224 445	(21) 08869097.9 (87) WO 2009/083684	(11) 2 223 481*
(21) 08867546.7 (87) WO 2009/086131	(11) 2 222 696*	(21) 08868479.0 (87) WO 2009/085439	(11) 2 223 420*	(21) 08869100.1 (87) WO 2009/085983	(11) 2 222 675*
(21) 08867548.3 (87) WO 2009/086148	(11) 2 222 520*	(21) 08868480.8 (87) WO 2009/082938	(11) 2 224 661	(21) 08869125.8 (87) WO 2009/086108	(11) 2 222 276*
(21) 08867596.2 (87) WO 2009/084162	(11) 2 224 283	(21) 08868482.4 (87) WO 2009/086464	(11) 2 222 629*	(21) 08869128.2 (87) WO 2009/085109	(11) 2 222 725*
(21) 08867607.7 (87) WO 2009/084627	(11) 2 223 893	(21) 08868527.6 (87) WO 2009/082914	(11) 2 224 758	(21) 08869129.0 (87) WO 2009/083644	(11) 2 222 931*
(21) 08867616.8 (87) WO 2009/086504	(11) 2 222 270*	(21) 08868589.6 (87) WO 2009/083069	(11) 2 222 685*	(21) 08869137.3 (87) WO 2009/085249	(11) 2 222 245*
(21) 08867622.6 (87) WO 2009/084457	(11) 2 224 184	(21) 08868627.4 (87) WO 2009/083093	(11) 2 222 195*	(21) 08869151.4 (87) WO 2009/085996	(11) 2 223 168*

(21) 08869166.2 (87) WO 2009/085549	(11) 2 223 421*	(21) 08872450.5 (87) WO 2009/101280	(11) 2 222 395*	(21) 09002200.5 (21) 09002336.7	(11) 2 223 704 (11) 2 223 600
(21) 08870010.9 (87) WO 2009/087672	(11) 2 222 663*	(21) 08872524.7 (87) WO 2009/103874	(11) 2 223 124*	(21) 09002609.7	(11) 2 224 018
(21) 08870163.6 (87) WO 2009/088283	(11) 2 222 177*	(21) 08872528.8 (87) WO 2009/105138	(11) 2 223 245*	(21) 09002618.8	(11) 2 224 218
(21) 08870423.4 (87) WO 2009/087673	(11) 2 222 375*	(21) 08872531.2 (87) WO 2009/103870	(11) 2 222 987*	(21) 09002623.8	(11) 2 224 375
(21) 08870655.1 (87) WO 2009/089709	(11) 2 224 794	(21) 08872613.8 (87) WO 2009/103894	(11) 2 222 770*	(21) 09002624.6	(11) 2 224 065
(21) 08870724.5 (87) WO 2009/091136	(11) 2 222 539*	(21) 08872749.0 (87) WO 2009/106717	(11) 2 222 688*	(21) 09002629.5	(11) 2 224 376
(21) 08870766.6 (87) WO 2009/089682	(11) 2 223 880	(21) 08872794.6 (87) WO 2009/106722	(11) 2 222 771*	(21) 09002647.7	(11) 2 224 729
(21) 08870773.2 (87) WO 2009/089743	(11) 2 224 763	(21) 08872809.2 (87) WO 2009/106711	(11) 2 223 098*	(21) 09002653.5	(11) 2 223 915
(21) 08870940.7 (87) WO 2009/089752	(11) 2 224 644	(21) 08872818.3 (87) WO 2009/106701	(11) 2 222 984*	(21) 09002694.9	(11) 2 223 592
(21) 08871037.1 (87) WO 2009/089749	(11) 2 224 640	(21) 08872829.0 (87) WO 2009/106731	(11) 2 223 319*	(21) 09002697.2	(11) 2 224 167
(21) 08871292.2 (87) WO 2009/092196	(11) 2 222 492*	(21) 08872850.6 (87) WO 2009/106723	(11) 2 222 772*	(21) 09002713.7	(11) 2 224 787
(21) 08871359.9 (87) WO 2009/092195	(11) 2 222 493*	(21) 08872877.9 (87) WO 2009/108239	(11) 2 223 104*	(21) 09002715.2	(11) 2 224 137
(21) 08871390.4 (87) WO 2009/092198	(11) 2 222 494*	(21) 08873003.1 (87) WO 2009/106719	(11) 2 222 756*	(21) 09002727.7	(11) 2 223 786
(21) 08871419.1 (87) WO 2009/092199	(11) 2 222 526*	(21) 08873016.3 (87) WO 2009/106718	(11) 2 222 626*	(21) 09002731.9	(11) 2 223 881
(21) 08871449.8 (87) WO 2009/092215	(11) 2 224 149	(21) 08873019.7 (87) WO 2009/106724	(11) 2 222 773*	(21) 09002743.4	(11) 2 224 782
(21) 08871466.2 (87) WO 2009/092151	(11) 2 222 753*	(21) 08873022.1 (87) WO 2009/106720	(11) 2 222 774*	(21) 09002744.2	(11) 2 223 667
(21) 08871741.8 (87) WO 2009/094838	(11) 2 223 825	(21) 08873025.4 (87) WO 2009/106721	(11) 2 222 775*	(21) 09002745.9	(11) 2 223 867
(21) 08871782.2 (87) WO 2009/095016	(11) 2 222 537*	(21) 08873428.0 (87) WO 2009/116978	(11) 2 223 035*	(21) 09002784.8	(11) 2 223 752
(21) 08871820.0 (87) WO 2009/094835	(11) 2 224 229	(21) 08873586.5 (87) WO 2009/120242	(11) 2 222 817*	(21) 09002808.5	(11) 2 224 296
(21) 08871973.7 (87) WO 2009/095569	(11) 2 222 717*	(21) 08874151.7 (87) WO 2009/157748	(11) 2 223 000*	(21) 09002810.1	(11) 2 224 175
(21) 08872168.3 (87) WO 2009/098365	(11) 2 222 865*	(21) 08874194.7 (87) WO 2009/136230	(11) 2 223 260*	(21) 09002828.3	(11) 2 224 300
(21) 08872214.5 (87) WO 2009/098391	(11) 2 223 022*	(21) 08874424.8 (87) WO 2009/142616	(11) 2 222 461*	(21) 09002831.7	(11) 2 224 297
(21) 08872250.9 (87) WO 2009/098414	(11) 2 223 092*	(21) 08874934.6 (87) WO 2009/074144	(11) 2 222 911*	(21) 09002832.5	(11) 2 223 869
(21) 08872264.0 (87) WO 2009/098387	(11) 2 222 545*	(21) 08875630.9 (87) WO 2009/098386	(11) 2 222 399*	(21) 09002843.2	(11) 2 224 225
(21) 08872329.1 (87) WO 2009/101303	(11) 2 222 487*	(21) 08875988.1 (87) WO 2010/020993	(11) 2 223 305*	(21) 09002851.5	(11) 2 224 369
(21) 08872333.3 (87) WO 2009/101295	(11) 2 223 267*	(21) 08876722.3 (87) WO 2010/019168	(11) 2 223 431*	(21) 09002884.6	(11) 2 224 642
(21) 08872354.9 (87) WO 2009/101660	(11) 2 224 743	(21) 08876726.4 (87) WO 2010/043726	(11) 2 223 617	(21) 09002887.9	(11) 2 224 304
(21) 08872377.0 (87) WO 2009/101287	(11) 2 222 196*	(21) 09001190.9 (21) 09002068.6	(11) 2 224 039 (11) 2 224 037	(21) 09002891.1	(11) 2 224 301
(21) 08872425.7 (87) WO 2009/102375	(11) 2 222 339*	(21) 09002170.0	(11) 2 223 607	(21) 09002892.9	(11) 2 224 101
				(21) 09002907.5	(11) 2 224 063
				(21) 09002908.3	(11) 2 223 826
				(21) 09003637.7	(11) 2 223 614
				(21) 09007525.0	(11) 2 224 067
				(21) 09010174.2	(11) 2 223 795
				(21) 09010509.9	(11) 2 224 162
				(21) 09010991.9	(11) 2 224 795
				(21) 09011480.2	(11) 2 224 627
				(21) 09011538.7	(11) 2 224 736
				(21) 09011539.5	(11) 2 224 737
				(21) 09011540.3	(11) 2 224 446
				(21) 09011671.6	(11) 2 224 730
				(21) 09012445.4	(11) 2 223 615
				(21) 09012928.9	(11) 2 223 889
				(21) 09013378.6	(11) 2 223 816
				(21) 09014114.4	(11) 2 223 808

(21) 09014192.0	(11) 2 223 957	(21) 09153608.6	(11) 2 224 205	(21) 09153831.4	(11) 2 224 748
(21) 09014195.3	(11) 2 224 058	(21) 09153609.4	(11) 2 224 153	(21) 09153832.2	(11) 2 224 753
(21) 09014260.5	(11) 2 224 573	(21) 09153610.2	(11) 2 224 383	(21) 09153833.0	(11) 2 224 352
(21) 09014782.8	(11) 2 224 796	(21) 09153614.4	(11) 2 224 384	(21) 09153834.8	(11) 2 224 779
(21) 09014824.8	(11) 2 223 818	(21) 09153620.1	(11) 2 224 378	(21) 09153835.5	(11) 2 224 665
(21) 09014979.0	(11) 2 224 107	(21) 09153623.5	(11) 2 224 349	(21) 09153861.1	(11) 2 224 716
(21) 09015092.1	(11) 2 223 860	(21) 09153624.3	(11) 2 224 326	(21) 09153864.5	(11) 2 224 242
(21) 09015223.2	(11) 2 224 576	(21) 09153627.6	(11) 2 224 385	(21) 09153865.2	(11) 2 224 666
(21) 09015454.3	(11) 2 224 458	(21) 09153636.7	(11) 2 223 853	(21) 09153866.0	(11) 2 224 303
(21) 09015493.1	(11) 2 224 377	(21) 09153643.3	(11) 2 224 663	(21) 09153867.8	(11) 2 224 667
(21) 09015715.7	(11) 2 224 363	(21) 09153647.4	(11) 2 224 350	(21) 09153874.4	(11) 2 224 096
(21) 09015912.0	(11) 2 223 819	(21) 09153653.2	(11) 2 224 386	(21) 09153876.9	(11) 2 223 774
(21) 09015967.4	(11) 2 224 105	(21) 09153655.7	(11) 2 223 650	(21) 09153877.7	(11) 2 224 331
(21) 09075059.7	(11) 2 223 742	(21) 09153656.5	(11) 2 224 480	(21) 09153878.5	(11) 2 224 226
(21) 09075064.7	(11) 2 223 705	(21) 09153670.6	(11) 2 224 574	(21) 09153881.9	(11) 2 224 362
(21) 09100156.0	(11) 2 224 124	(21) 09153698.7	(11) 2 224 719	(21) 09153882.7	(11) 2 224 332
(21) 09151856.3	(11) 2 223 917	(21) 09153710.0	(11) 2 224 233	(21) 09153883.5	(11) 2 224 704
(21) 09152293.8	(11) 2 223 711	(21) 09153711.8	(11) 2 224 664	(21) 09153884.3	(11) 2 224 632
(21) 09152294.6	(11) 2 223 903	(21) 09153712.6	(11) 2 224 425	(21) 09153886.8	(11) 2 224 633
(21) 09152301.9	(11) 2 223 986	(21) 09153718.3	(11) 2 223 944	(21) 09153889.2	(11) 2 223 936
(21) 09152392.8	(11) 2 223 892	(21) 09153723.3	(11) 2 224 431	(21) 09153893.4	(11) 2 224 678
(21) 09152701.0	(11) 2 224 524	(21) 09153728.2	(11) 2 223 707	(21) 09153895.9	(11) 2 224 679
(21) 09152758.0	(11) 2 223 616	(21) 09153739.9	(11) 2 224 586	(21) 09153912.2	(11) 2 224 746
(21) 09152808.3	(11) 2 223 741	(21) 09153746.4	(11) 2 224 302	(21) 09153915.5	(11) 2 223 719
(21) 09152837.2	(11) 2 223 746	(21) 09153751.4	(11) 2 224 117	(21) 09153920.5	(11) 2 224 163
(21) 09152856.2	(11) 2 224 032	(21) 09153752.2	(11) 2 224 351	(21) 09153924.7	(11) 2 224 294
(21) 09152913.1	(11) 2 224 519	(21) 09153760.5	(11) 2 224 253	(21) 09153934.6	(11) 2 224 689
(21) 09152942.0	(11) 2 223 974	(21) 09153762.1	(11) 2 223 806	(21) 09153936.1	(11) 2 223 829
(21) 09152975.0	(11) 2 224 031	(21) 09153764.7	(11) 2 224 348	(21) 09153947.8	(11) 2 224 658
(21) 09152982.6	(11) 2 223 747	(21) 09153774.6	(11) 2 224 244	(21) 09153948.6	(11) 2 223 629
(21) 09153049.3	(11) 2 223 987	(21) 09153796.9	(11) 2 224 286	(21) 09153958.5	(11) 2 224 045
(21) 09153403.2	(11) 2 224 382	(21) 09153797.7	(11) 2 224 575	(21) 09153966.8	(11) 2 224 344
(21) 09153440.4	(11) 2 223 602	(21) 09153806.6	(11) 2 224 712	(21) 09153970.0	(11) 2 224 757
(21) 09153443.8	(11) 2 223 598	(21) 09153808.2	(11) 2 224 270	(21) 09153971.8	(11) 2 224 705
(21) 09153508.8	(11) 2 224 312	(21) 09153810.8	(11) 2 224 160	(21) 09153976.7	(11) 2 224 104
(21) 09153554.2	(11) 2 224 426	(21) 09153812.4	(11) 2 224 702	(21) 09153977.5	(11) 2 224 600
(21) 09153555.9	(11) 2 224 557	(21) 09153813.2	(11) 2 224 703	(21) 09153978.3	(11) 2 224 709
(21) 09153565.8	(11) 2 224 589	(21) 09153819.9	(11) 2 223 942	(21) 09153981.7	(11) 2 224 578
(21) 09153581.5	(11) 2 223 943	(21) 09153820.7	(11) 2 224 046	(21) 09153982.5	(11) 2 224 391
(21) 09153590.6	(11) 2 224 461	(21) 09153821.5	(11) 2 224 048	(21) 09153986.6	(11) 2 224 601
(21) 09153592.2	(11) 2 223 966	(21) 09153822.3	(11) 2 224 047	(21) 09153989.0	(11) 2 223 884
(21) 09153598.9	(11) 2 224 085	(21) 09153824.9	(11) 2 224 416	(21) 09153990.8	(11) 2 224 710
(21) 09153601.1	(11) 2 223 638	(21) 09153825.6	(11) 2 224 762	(21) 09153991.6	(11) 2 224 680
(21) 09153603.7	(11) 2 224 662	(21) 09153827.2	(11) 2 224 653	(21) 09153996.5	(11) 2 224 497
(21) 09153605.2	(11) 2 224 123	(21) 09153828.0	(11) 2 224 316	(21) 09153997.3	(11) 2 223 875
(21) 09153607.8	(11) 2 224 405	(21) 09153830.6	(11) 2 224 631	(21) 09153998.1	(11) 2 224 699

(21) 09153999.9	(11) 2 224 715	(21) 09154055.9	(11) 2 224 761	(21) 09180336.1	(11) 2 224 626
(21) 09154003.9	(11) 2 223 879	(21) 09154056.7	(11) 2 224 655	(21) 09180359.3	(11) 2 224 791
(21) 09154005.4	(11) 2 224 681	(21) 09154057.5	(11) 2 224 388	(21) 09180471.6	(11) 2 223 715
(21) 09154007.0	(11) 2 224 717	(21) 09154058.3	(11) 2 224 772	(21) 09180716.4	(11) 2 224 424
(21) 09154008.8	(11) 2 224 353	(21) 09154059.1	(11) 2 224 656	(21) 09181015.0	(11) 2 223 680
(21) 09154010.4	(11) 2 224 354	(21) 09154061.7	(11) 2 224 687	(21) 09250535.3	(11) 2 224 771
(21) 09154011.2	(11) 2 224 682	(21) 09154062.5	(11) 2 224 324	(21) 09250536.1	(11) 2 224 448
(21) 09154012.0	(11) 2 224 322	(21) 09154063.3	(11) 2 224 389	(21) 09250538.7	(11) 2 223 628
(21) 09154013.8	(11) 2 224 392	(21) 09154064.1	(11) 2 224 657	(21) 09250539.5	(11) 2 223 863
(21) 09154014.6	(11) 2 224 393	(21) 09154164.9	(11) 2 224 317	(21) 09250541.1	(11) 2 224 738
(21) 09154015.3	(11) 2 224 760	(21) 09154240.7	(11) 2 224 325	(21) 09250542.9	(11) 2 224 739
(21) 09154016.1	(11) 2 224 394	(21) 09154463.5	(11) 2 224 701	(21) 09250547.8	(11) 2 224 718
(21) 09154017.9	(11) 2 224 355	(21) 09155490.7	(11) 2 224 011	(21) 09250553.6	(11) 2 224 773
(21) 09154018.7	(11) 2 224 683	(21) 09155642.3	(11) 2 224 670	(21) 09250554.4	(11) 2 224 397
(21) 09154019.5	(11) 2 224 713	(21) 09157295.8	(11) 2 224 543	(21) 09250558.5	(11) 2 223 776
(21) 09154020.3	(11) 2 224 421	(21) 09157584.5	(11) 2 223 864	(21) 09250562.7	(11) 2 224 769
(21) 09154021.1	(11) 2 224 690	(21) 09161602.9	(11) 2 224 334	(21) 09250565.0	(11) 2 224 740
(21) 09154022.9	(11) 2 224 333	(21) 09161818.1	(11) 2 224 688	(21) 09250566.8	(11) 2 224 357
(21) 09154023.7	(11) 2 224 684	(21) 09162645.7	(11) 2 223 663	(21) 09250568.4	(11) 2 224 706
(21) 09154026.0	(11) 2 224 395	(21) 09164082.1	(11) 2 223 656	(21) 09250572.6	(11) 2 224 427
(21) 09154027.8	(11) 2 224 387	(21) 09164683.6	(11) 2 224 550	(21) 09252333.1	(11) 2 223 675
(21) 09154028.6	(11) 2 224 714	(21) 09165137.2	(11) 2 223 858	(21) 09252566.6	(11) 2 224 434
(21) 09154029.4	(11) 2 224 711	(21) 09169817.5	(11) 2 224 731	(21) 09252685.4	(11) 2 223 743
(21) 09154030.2	(11) 2 224 598	(21) 09170319.9	(11) 2 224 309	(21) 09252720.9	(11) 2 224 346
(21) 09154031.0	(11) 2 224 370	(21) 09171081.4	(11) 2 224 735	(21) 09252911.4	(11) 2 224 057
(21) 09154032.8	(11) 2 224 313	(21) 09171141.6	(11) 2 224 364	(21) 09252941.1	(11) 2 224 120
(21) 09154033.6	(11) 2 224 749	(21) 09171872.6	(11) 2 224 696	(21) 09275008.2	(11) 2 224 038
(21) 09154034.4	(11) 2 224 323	(21) 09174362.5	(11) 2 223 731	(21) 09275010.8	(11) 2 224 611
(21) 09154035.1	(11) 2 224 356	(21) 09176300.3	(11) 2 223 764	(21) 09275011.6	(11) 2 224 409
(21) 09154036.9	(11) 2 224 668	(21) 09176343.3	(11) 2 223 932	(21) 09290134.7	(11) 2 224 590
(21) 09154037.7	(11) 2 224 685	(21) 09177264.0	(11) 2 224 482	(21) 09290135.4	(11) 2 224 770
(21) 09154039.3	(11) 2 224 525	(21) 09177802.7	(11) 2 223 655	(21) 09290137.0	(11) 2 224 774
(21) 09154040.1	(11) 2 224 606	(21) 09177951.2	(11) 2 224 185	(21) 09290138.8	(11) 2 224 659
(21) 09154042.7	(11) 2 224 700	(21) 09178024.7	(11) 2 224 625	(21) 09290142.0	(11) 2 224 767
(21) 09154043.5	(11) 2 224 698	(21) 09178031.2	(11) 2 224 579	(21) 09290146.1	(11) 2 223 937
(21) 09154044.3	(11) 2 224 318	(21) 09178706.9	(11) 2 224 102	(21) 09300005.7	(11) 2 223 630
(21) 09154045.0	(11) 2 224 697	(21) 09178820.8	(11) 2 224 172	(21) 09305173.8	(11) 2 224 399
(21) 09154046.8	(11) 2 224 686	(21) 09178826.5	(11) 2 223 728	(21) 09305180.3	(11) 2 224 358
(21) 09154047.6	(11) 2 224 396	(21) 09178926.3	(11) 2 224 503	(21) 09305182.9	(11) 2 224 671
(21) 09154048.4	(11) 2 224 654	(21) 09179066.7	(11) 2 223 833	(21) 09360015.3	(11) 2 224 145
(21) 09154049.2	(11) 2 224 695	(21) 09179399.2	(11) 2 223 844	(21) 09380021.7	(11) 2 223 612
(21) 09154050.0	(11) 2 224 781	(21) 09179426.3	(11) 2 224 752	(21) 09380031.6	(11) 2 224 305
(21) 09154051.8	(11) 2 224 530	(21) 09179443.8	(11) 2 223 843	(21) 09380033.2	(11) 2 223 635
(21) 09154052.6	(11) 2 224 314	(21) 09180072.2	(11) 2 224 692	(21) 09380035.7	(11) 2 224 551
(21) 09154053.4	(11) 2 224 669	(21) 09180136.5	(11) 2 224 022	(21) 09380038.1	(11) 2 223 861
(21) 09154054.2	(11) 2 224 691	(21) 09180190.2	(11) 2 224 436	(21) 09382024.9	(11) 2 223 923

(21) 09382236.9	(11) 2 223 798	(21) 09824518.6	(11) 2 224 435	(21) 10001342.4	(11) 2 224 186
(21) 09405038.2	(11) 2 223 866	(87) WO 2010/052817		(21) 10001353.1	(11) 2 224 595
(21) 09405197.6	(11) 2 223 824	(21) 09825957.5	(11) 2 223 924	(21) 10001361.4	(11) 2 223 785
(21) 09425052.9	(11) 2 224 025	(87) WO 2010/055704		(21) 10001413.3	(11) 2 223 589
(21) 09425075.0	(11) 2 224 407	(21) 09828764.2	(11) 2 224 106	(21) 10001430.7	(11) 2 224 518
(21) 09425076.8	(11) 2 224 256	(87) WO 2010/061514		(21) 10001447.1	(11) 2 224 491
(21) 09425077.6	(11) 2 223 854	(21) 09829487.9	(11) 2 223 347*	(21) 10001451.3	(11) 2 224 177
(21) 09425078.4	(11) 2 224 308	(87) WO 2010/062410		(21) 10001471.1	(11) 2 224 380
(21) 09425079.2	(11) 2 224 084	(21) 10000024.9	(11) 2 223 633	(21) 10001474.5	(11) 2 224 311
(21) 09447002.8	(11) 2 224 066	(21) 10000155.1	(11) 2 224 365	(21) 10001505.6	(11) 2 224 637
(21) 09450043.6	(11) 2 223 905	(21) 10000245.0	(11) 2 223 722	(21) 10001521.3	(11) 2 224 262
(21) 09450045.1	(11) 2 224 076	(21) 10000253.4	(11) 2 224 238	(21) 10001530.4	(11) 2 224 775
(21) 09700680.3	(11) 2 223 203*	(21) 10000264.1	(11) 2 224 505	(21) 10001531.2	(11) 2 224 258
(87) WO 2009/087233		(21) 10000293.8	(11) 2 223 900	(21) 10001548.6	(11) 2 223 817
(21) 09701033.4	(11) 2 224 582	(21) 10000483.7	(11) 2 224 078	(21) 10001554.4	(11) 2 224 544
(87) WO 2009/088015		(21) 10000582.6	(11) 2 223 799	(21) 10001557.7	(11) 2 223 967
(21) 09701072.2	(11) 2 223 983	(21) 10000716.0	(11) 2 223 821	(21) 10001604.7	(11) 2 223 749
(87) WO 2009/088205		(21) 10000783.0	(11) 2 223 610	(21) 10001617.9	(11) 2 224 587
(21) 09701347.8	(11) 2 223 214*	(21) 10000805.1	(11) 2 223 977	(21) 10001620.3	(11) 2 224 454
(87) WO 2009/087232		(21) 10000806.9	(11) 2 223 978	(21) 10001627.8	(11) 2 224 259
(21) 09702019.2	(11) 2 224 227	(21) 10000871.3	(11) 2 223 972	(21) 10001638.5	(11) 2 224 465
(87) WO 2009/091039		(21) 10000886.1	(11) 2 224 310	(21) 10001670.8	(11) 2 224 765
(21) 09702796.5	(11) 2 224 639	(21) 10000961.2	(11) 2 224 043	(21) 10001685.6	(11) 2 223 792
(87) WO 2009/089796		(21) 10001005.7	(11) 2 224 080	(21) 10001696.3	(11) 2 224 061
(21) 09705791.3	(11) 2 224 645	(21) 10001019.8	(11) 2 224 060	(21) 10001720.1	(11) 2 223 800
(87) WO 2009/094928		(21) 10001081.8	(11) 2 223 709	(21) 10001724.3	(11) 2 223 870
(21) 09710499.6	(11) 2 223 185*	(21) 10001082.6	(11) 2 223 777	(21) 10001729.2	(11) 2 224 195
(87) WO 2009/101771		(21) 10001083.4	(11) 2 223 779	(21) 10001736.7	(11) 2 224 192
(21) 09712399.6	(11) 2 224 119	(21) 10001084.2	(11) 2 223 778	(21) 10001737.5	(11) 2 224 193
(87) WO 2009/104655		(21) 10001084.2	(11) 2 223 778	(21) 10001751.6	(11) 2 223 645
(21) 09716844.7	(11) 2 223 001*	(21) 10001085.9	(11) 2 223 780	(21) 10001762.3	(11) 2 224 419
(87) WO 2009/111100		(21) 10001086.7	(11) 2 223 781	(21) 10001763.1	(11) 2 224 420
(21) 09720229.5	(11) 2 222 962*	(21) 10001087.5	(11) 2 223 782	(21) 10001765.6	(11) 2 223 665
(87) WO 2009/112242		(21) 10001087.5	(11) 2 223 782	(21) 10001776.3	(11) 2 224 194
(21) 09725102.9	(11) 2 222 994*	(21) 10001088.3	(11) 2 224 512	(21) 10001792.0	(11) 2 224 562
(87) WO 2009/119360		(21) 10001090.9	(11) 2 224 513	(21) 10001793.8	(11) 2 223 857
(21) 09726234.9	(11) 2 224 428	(21) 10001111.3	(11) 2 224 250	(21) 10001796.1	(11) 2 223 859
(87) WO 2009/117967		(21) 10001114.7	(11) 2 224 733	(21) 10001797.9	(11) 2 223 810
(21) 09728689.2	(11) 2 224 768	(21) 10001126.1	(11) 2 224 069	(21) 10001804.3	(11) 2 224 281
(87) WO 2009/123005		(21) 10001127.9	(11) 2 224 275	(21) 10001821.7	(11) 2 224 220
(21) 09775886.6	(11) 2 223 148*	(21) 10001140.2	(11) 2 224 099	(21) 10001833.2	(11) 2 223 759
(87) WO 2010/022693		(21) 10001141.0	(11) 2 223 856	(21) 10001848.0	(11) 2 223 631
(21) 09781630.0	(11) 2 223 285*	(21) 10001179.0	(11) 2 223 787	(21) 10001861.3	(11) 2 224 381
(87) WO 2010/015712		(21) 10001237.6	(11) 2 223 938	(21) 10001870.4	(11) 2 224 251
(21) 09781674.8	(11) 2 222 491*	(21) 10001261.6	(11) 2 224 020	(21) 10001875.3	(11) 2 223 823
(87) WO 2010/052039		(21) 10001266.5	(11) 2 224 266	(21) 10001877.9	(11) 2 224 792
(21) 09784868.3	(11) 2 222 272*	(21) 10001284.8	(11) 2 224 335		
(87) WO 2010/015818		(21) 10001285.5	(11) 2 224 538		
(21) 09812879.6	(11) 2 224 159	(21) 10001300.2	(11) 2 223 775		
(87) WO 2010/029730		(21) 10001324.2	(11) 2 224 248		
(21) 09813812.6	(11) 2 224 751				
(87) WO 2010/073492					
(21) 09815895.9	(11) 2 224 422				
(87) WO 2010/035473					

(21) 10001883.7	(11) 2 224 014	(21) 10004494.0	(11) 2 224 001	(21) 10075223.7	(11) 2 223 717
(21) 10001884.5	(11) 2 224 015	(21) 10004520.2	(11) 2 224 549	(21) 10150058.5	(11) 2 223 605
(21) 10001892.8	(11) 2 223 593	(21) 10004603.6	(11) 2 224 121	(21) 10150204.5	(11) 2 223 768
(21) 10001896.9	(11) 2 224 498	(21) 10004737.2	(11) 2 224 429	(21) 10150394.4	(11) 2 223 849
(21) 10001897.7	(11) 2 224 191	(21) 10004834.7	(11) 2 224 603	(21) 10150535.2	(11) 2 224 367
(21) 10001898.5	(11) 2 223 899	(21) 10004893.3	(11) 2 223 659	(21) 10150604.6	(11) 2 223 601
(21) 10001902.5	(11) 2 224 088	(21) 10004942.8	(11) 2 224 187	(21) 10150702.8	(11) 2 223 842
(21) 10001903.3	(11) 2 223 664	(21) 10004945.1	(11) 2 224 293	(21) 10150731.7	(11) 2 224 641
(21) 10001904.1	(11) 2 224 090	(21) 10004968.3	(11) 2 223 730	(21) 10150747.3	(11) 2 224 408
(21) 10001909.0	(11) 2 224 492	(21) 10005037.6	(11) 2 223 927	(21) 10150803.4	(11) 2 223 714
(21) 10001917.3	(11) 2 224 726	(21) 10005151.5	(11) 2 223 831	(21) 10151025.3	(11) 2 223 904
(21) 10001919.9	(11) 2 223 706	(21) 10005241.4	(11) 2 224 783	(21) 10151026.1	(11) 2 223 876
(21) 10001922.3	(11) 2 224 143	(21) 10005328.9	(11) 2 223 961	(21) 10151058.4	(11) 2 224 056
(21) 10001933.0	(11) 2 223 871	(21) 10005371.9	(11) 2 223 751	(21) 10151133.5	(11) 2 224 406
(21) 10001935.5	(11) 2 223 877	(21) 10005405.5	(11) 2 223 784	(21) 10151265.5	(11) 2 224 083
(21) 10001940.5	(11) 2 224 135	(21) 10005465.9	(11) 2 223 989	(21) 10151291.1	(11) 2 223 724
(21) 10001942.1	(11) 2 223 804	(21) 10005490.7	(11) 2 224 723	(21) 10151320.8	(11) 2 224 793
(21) 10001943.9	(11) 2 224 178	(21) 10005502.9	(11) 2 224 330	(21) 10151344.8	(11) 2 224 404
(21) 10001944.7	(11) 2 224 073	(21) 10005527.6	(11) 2 223 676	(21) 10151460.2	(11) 2 223 588
(21) 10001947.0	(11) 2 223 793	(21) 10005539.1	(11) 2 223 700	(21) 10151477.6	(11) 2 224 649
(21) 10001957.9	(11) 2 223 836	(21) 10005549.0	(11) 2 224 138	(21) 10151494.1	(11) 2 224 786
(21) 10001958.7	(11) 2 223 837	(21) 10005550.8	(11) 2 224 139	(21) 10151554.2	(11) 2 223 732
(21) 10001961.1	(11) 2 224 540	(21) 10005596.1	(11) 2 224 778	(21) 10151572.4	(11) 2 224 583
(21) 10001962.9	(11) 2 223 838	(21) 10005705.8	(11) 2 224 433	(21) 10151696.1	(11) 2 224 215
(21) 10001963.7	(11) 2 223 839	(21) 10005726.4	(11) 2 223 958	(21) 10151704.3	(11) 2 224 515
(21) 10001980.1	(11) 2 224 128	(21) 10005776.9	(11) 2 224 125	(21) 10151731.6	(11) 2 224 539
(21) 10001999.1	(11) 2 224 042	(21) 10005815.5	(11) 2 224 734	(21) 10151738.1	(11) 2 224 019
(21) 10002018.9	(11) 2 223 835	(21) 10005852.8	(11) 2 223 847	(21) 10151739.9	(11) 2 224 371
(21) 10002051.0	(11) 2 224 130	(21) 10005899.9	(11) 2 224 479	(21) 10151787.8	(11) 2 223 820
(21) 10002279.7	(11) 2 223 660	(21) 10005913.8	(11) 2 224 147	(21) 10151822.3	(11) 2 223 841
(21) 10002936.2	(11) 2 223 895	(21) 10006004.5	(11) 2 223 984	(21) 10151847.0	(11) 2 224 216
(21) 10002988.3	(11) 2 224 006	(21) 10006020.1	(11) 2 223 770	(21) 10151912.2	(11) 2 224 343
(21) 10003273.9	(11) 2 223 953	(21) 10006024.3	(11) 2 224 488	(21) 10151969.2	(11) 2 224 277
(21) 10003376.0	(11) 2 223 921	(21) 10006028.4	(11) 2 224 599	(21) 10152003.9	(11) 2 224 132
(21) 10003487.5	(11) 2 224 462	(21) 10006037.5	(11) 2 224 049	(21) 10152031.0	(11) 2 224 263
(21) 10003503.9	(11) 2 223 590	(21) 10006157.1	(11) 2 223 945	(21) 10152038.5	(11) 2 224 672
(21) 10003582.3	(11) 2 224 437	(21) 10006158.9	(11) 2 223 946	(21) 10152215.9	(11) 2 223 639
(21) 10003678.9	(11) 2 224 016	(21) 10006159.7	(11) 2 223 947	(21) 10152229.0	(11) 2 224 174
(21) 10003750.6	(11) 2 223 931	(21) 10006299.1	(11) 2 224 034	(21) 10152234.0	(11) 2 223 990
(21) 10003837.1	(11) 2 224 040	(21) 10006302.3	(11) 2 224 400	(21) 10152244.9	(11) 2 224 552
(21) 10003907.2	(11) 2 223 619	(21) 10006305.6	(11) 2 224 790	(21) 10152252.2	(11) 2 224 152
(21) 10004014.6	(11) 2 223 809	(21) 10006488.0	(11) 2 224 646	(21) 10152267.0	(11) 2 223 898
(21) 10004122.7	(11) 2 223 995	(21) 10006489.8	(11) 2 224 647	(21) 10152271.2	(11) 2 224 051
(21) 10004225.8	(11) 2 223 908	(21) 10006490.6	(11) 2 224 648	(21) 10152290.2	(11) 2 223 940
(21) 10004304.1	(11) 2 224 157	(21) 10075034.8	(11) 2 223 882	(21) 10152292.8	(11) 2 223 941
(21) 10004305.8	(11) 2 224 027	(21) 10075181.7	(11) 2 224 280	(21) 10152335.5	(11) 2 224 545

(21) 10152343.9	(11) 2 223 803	(21) 10153375.0	(11) 2 223 595	(21) 10154089.6	(11) 2 224 173
(21) 10152362.9	(11) 2 223 756	(21) 10153382.6	(11) 2 223 738	(21) 10154090.4	(11) 2 224 379
(21) 10152462.7	(11) 2 223 976	(21) 10153386.7	(11) 2 223 737	(21) 10154094.6	(11) 2 224 449
(21) 10152477.5	(11) 2 224 481	(21) 10153405.5	(11) 2 224 211	(21) 10154121.7	(11) 2 224 285
(21) 10152492.4	(11) 2 224 555	(21) 10153410.5	(11) 2 224 079	(21) 10154123.3	(11) 2 224 271
(21) 10152537.6	(11) 2 224 199	(21) 10153412.1	(11) 2 224 784	(21) 10154129.0	(11) 2 223 733
(21) 10152636.6	(11) 2 224 272	(21) 10153516.9	(11) 2 224 111	(21) 10154131.6	(11) 2 224 114
(21) 10152661.4	(11) 2 223 585	(21) 10153546.6	(11) 2 224 759	(21) 10154140.7	(11) 2 223 632
(21) 10152717.4	(11) 2 223 634	(21) 10153553.2	(11) 2 223 648	(21) 10154144.9	(11) 2 224 727
(21) 10152743.0	(11) 2 224 223	(21) 10153554.0	(11) 2 224 255	(21) 10154149.8	(11) 2 224 728
(21) 10152746.3	(11) 2 224 127	(21) 10153569.8	(11) 2 224 744	(21) 10154156.3	(11) 2 224 401
(21) 10152753.9	(11) 2 224 217	(21) 10153588.8	(11) 2 224 504	(21) 10154162.1	(11) 2 223 872
(21) 10152765.3	(11) 2 224 077	(21) 10153595.3	(11) 2 223 641	(21) 10154166.2	(11) 2 223 603
(21) 10152813.1	(11) 2 224 693	(21) 10153612.6	(11) 2 223 794	(21) 10154203.3	(11) 2 224 206
(21) 10152829.7	(11) 2 224 273	(21) 10153634.0	(11) 2 224 532	(21) 10154204.1	(11) 2 223 894
(21) 10152848.7	(11) 2 224 168	(21) 10153656.3	(11) 2 224 527	(21) 10154209.0	(11) 2 224 213
(21) 10152852.9	(11) 2 224 336	(21) 10153660.5	(11) 2 224 511	(21) 10154238.9	(11) 2 223 814
(21) 10152853.7	(11) 2 224 170	(21) 10153673.8	(11) 2 223 727	(21) 10154252.0	(11) 2 223 845
(21) 10152870.1	(11) 2 224 561	(21) 10153683.7	(11) 2 223 988	(21) 10154264.5	(11) 2 224 476
(21) 10152948.5	(11) 2 223 627	(21) 10153688.6	(11) 2 224 327	(21) 10154269.4	(11) 2 224 417
(21) 10152972.5	(11) 2 224 243	(21) 10153689.4	(11) 2 223 796	(21) 10154303.1	(11) 2 223 852
(21) 10153014.5	(11) 2 224 126	(21) 10153723.1	(11) 2 224 537	(21) 10154306.4	(11) 2 224 289
(21) 10153015.2	(11) 2 224 596	(21) 10153738.9	(11) 2 224 050	(21) 10154316.3	(11) 2 224 098
(21) 10153018.6	(11) 2 224 570	(21) 10153784.3	(11) 2 224 485	(21) 10154320.5	(11) 2 223 848
(21) 10153019.4	(11) 2 223 725	(21) 10153785.0	(11) 2 224 486	(21) 10154322.1	(11) 2 223 636
(21) 10153102.8	(11) 2 223 928	(21) 10153786.8	(11) 2 224 086	(21) 10154330.4	(11) 2 223 620
(21) 10153108.5	(11) 2 224 608	(21) 10153787.6	(11) 2 224 087	(21) 10154332.0	(11) 2 224 287
(21) 10153134.1	(11) 2 224 103	(21) 10153793.4	(11) 2 224 013	(21) 10154335.3	(11) 2 223 637
(21) 10153142.4	(11) 2 224 097	(21) 10153794.2	(11) 2 224 212	(21) 10154352.8	(11) 2 224 214
(21) 10153143.2	(11) 2 224 113	(21) 10153817.1	(11) 2 224 165	(21) 10154365.0	(11) 2 224 252
(21) 10153150.7	(11) 2 223 901	(21) 10153838.7	(11) 2 224 267	(21) 10154369.2	(11) 2 224 197
(21) 10153152.3	(11) 2 223 686	(21) 10153852.8	(11) 2 224 566	(21) 10154390.8	(11) 2 223 883
(21) 10153156.4	(11) 2 224 444	(21) 10153857.7	(11) 2 224 514	(21) 10154393.2	(11) 2 223 913
(21) 10153169.7	(11) 2 224 501	(21) 10153876.7	(11) 2 224 232	(21) 10154401.3	(11) 2 224 789
(21) 10153170.5	(11) 2 224 502	(21) 10153907.0	(11) 2 223 640	(21) 10154403.9	(11) 2 224 459
(21) 10153182.0	(11) 2 224 455	(21) 10153911.2	(11) 2 223 963	(21) 10154417.9	(11) 2 224 237
(21) 10153183.8	(11) 2 223 789	(21) 10153914.6	(11) 2 223 964	(21) 10154419.5	(11) 2 224 546
(21) 10153205.9	(11) 2 224 196	(21) 10153943.5	(11) 2 223 748	(21) 10154424.5	(11) 2 224 547
(21) 10153214.1	(11) 2 223 902	(21) 10153950.0	(11) 2 224 359	(21) 10154439.3	(11) 2 224 469
(21) 10153240.6	(11) 2 223 740	(21) 10153961.7	(11) 2 224 288	(21) 10154453.4	(11) 2 224 725
(21) 10153263.8	(11) 2 223 669	(21) 10153982.3	(11) 2 223 606	(21) 10154461.7	(11) 2 223 681
(21) 10153270.3	(11) 2 224 035	(21) 10154027.6	(11) 2 223 587	(21) 10154463.3	(11) 2 223 914
(21) 10153278.6	(11) 2 224 129	(21) 10154047.4	(11) 2 224 328	(21) 10154476.5	(11) 2 224 707
(21) 10153300.8	(11) 2 223 723	(21) 10154053.2	(11) 2 224 295	(21) 10154481.5	(11) 2 224 169
(21) 10153307.3	(11) 2 223 594	(21) 10154056.5	(11) 2 224 299	(21) 10154482.3	(11) 2 224 541
(21) 10153322.2	(11) 2 224 526	(21) 10154067.2	(11) 2 224 319	(21) 10154483.1	(11) 2 223 991

(21) 10154484.9	(11) 2 224 567	(21) 10154833.7	(11) 2 224 278	(21) 10159279.8	(11) 2 224 609
(21) 10154489.8	(11) 2 223 827	(21) 10154837.8	(11) 2 224 257	(21) 10159659.1	(11) 2 223 885
(21) 10154496.3	(11) 2 224 224	(21) 10154840.2	(11) 2 224 720	(21) 10159662.5	(11) 2 224 372
(21) 10154497.1	(11) 2 224 247	(21) 10154841.0	(11) 2 224 329	(21) 10159717.7	(11) 2 224 026
(21) 10154500.2	(11) 2 224 581	(21) 10154850.1	(11) 2 224 136	(21) 10160375.1	(11) 2 223 907
(21) 10154509.3	(11) 2 224 315	(21) 10154866.7	(11) 2 224 075	(21) 10160687.9	(11) 2 224 053
(21) 10154516.8	(11) 2 224 607	(21) 10154871.7	(11) 2 223 618	(21) 10160795.0	(11) 2 224 500
(21) 10154523.4	(11) 2 224 766	(21) 10154878.2	(11) 2 224 650	(21) 10160850.3	(11) 2 223 609
(21) 10154532.5	(11) 2 223 765	(21) 10154884.0	(11) 2 223 840	(21) 10161092.1	(11) 2 224 466
(21) 10154534.1	(11) 2 224 745	(21) 10154887.3	(11) 2 224 585	(21) 10161094.7	(11) 2 224 467
(21) 10154542.4	(11) 2 224 062	(21) 10154893.1	(11) 2 223 807	(21) 10161589.6	(11) 2 224 613
(21) 10154546.5	(11) 2 224 776	(21) 10154913.7	(11) 2 224 474	(21) 10161608.4	(11) 2 224 614
(21) 10154553.1	(11) 2 224 201	(21) 10154924.4	(11) 2 224 560	(21) 10161614.2	(11) 2 224 615
(21) 10154557.2	(11) 2 223 887	(21) 10154926.9	(11) 2 224 634	(21) 10161617.5	(11) 2 224 616
(21) 10154558.0	(11) 2 224 536	(21) 10154933.5	(11) 2 224 068	(21) 10161650.6	(11) 2 224 617
(21) 10154560.6	(11) 2 224 176	(21) 10154936.8	(11) 2 224 261	(21) 10161654.8	(11) 2 224 618
(21) 10154585.3	(11) 2 223 783	(21) 10154954.1	(11) 2 224 109	(21) 10161657.1	(11) 2 224 619
(21) 10154593.7	(11) 2 224 268	(21) 10154972.3	(11) 2 223 591	(21) 10161672.0	(11) 2 224 620
(21) 10154598.6	(11) 2 223 973	(21) 10155002.8	(11) 2 224 142	(21) 10161676.1	(11) 2 224 621
(21) 10154616.6	(11) 2 224 487	(21) 10155021.8	(11) 2 224 148	(21) 10161677.9	(11) 2 224 622
(21) 10154632.3	(11) 2 223 613	(21) 10155029.1	(11) 2 224 306	(21) 10161808.0	(11) 2 223 744
(21) 10154646.3	(11) 2 224 236	(21) 10155036.6	(11) 2 224 493	(21) 10161887.4	(11) 2 223 729
(21) 10154654.7	(11) 2 224 151	(21) 10155067.1	(11) 2 224 559	(21) 10162236.3	(11) 2 224 584
(21) 10154661.2	(11) 2 224 209	(21) 10155074.7	(11) 2 223 878	(21) 10162385.8	(11) 2 223 679
(21) 10154662.0	(11) 2 224 210	(21) 10155080.4	(11) 2 224 003	(21) 10162573.9	(11) 2 223 956
(21) 10154664.6	(11) 2 224 180	(21) 10155102.6	(11) 2 223 739	(21) 10162579.6	(11) 2 224 081
(21) 10154678.6	(11) 2 224 202	(21) 10155105.9	(11) 2 224 694	(21) 10162653.9	(11) 2 223 687
(21) 10154685.1	(11) 2 224 208	(21) 10155357.6	(11) 2 223 596	(21) 10162667.9	(11) 2 223 688
(21) 10154706.5	(11) 2 223 647	(21) 10155358.4	(11) 2 223 597	(21) 10162668.7	(11) 2 223 726
(21) 10154709.9	(11) 2 223 708	(21) 10155532.4	(11) 2 224 010	(21) 10162865.9	(11) 2 223 916
(21) 10154715.6	(11) 2 223 604	(21) 10155553.0	(11) 2 224 438	(21) 10163074.7	(11) 2 224 651
(21) 10154719.8	(11) 2 224 064	(21) 10155555.5	(11) 2 224 447	(21) 10163087.9	(11) 2 224 116
(21) 10154726.3	(11) 2 224 360	(21) 10155656.1	(11) 2 224 439	(21) 10163178.6	(11) 2 224 012
(21) 10154727.1	(11) 2 224 361	(21) 10155842.7	(11) 2 223 890	(21) 10163257.8	(11) 2 223 797
(21) 10154734.7	(11) 2 224 161	(21) 10156276.7	(11) 2 223 981	(21) 10163354.3	(11) 2 224 366
(21) 10154735.4	(11) 2 223 862	(21) 10156277.5	(11) 2 223 982	(21) 10163379.0	(11) 2 223 971
(21) 10154748.7	(11) 2 224 588	(21) 10157144.6	(11) 2 223 713	(21) 10163434.3	(11) 2 223 922
(21) 10154769.3	(11) 2 224 260	(21) 10157197.4	(11) 2 224 604	(21) 10163485.5	(11) 2 224 282
(21) 10154772.7	(11) 2 223 642	(21) 10157747.6	(11) 2 224 612	(21) 10163496.2	(11) 2 224 004
(21) 10154773.5	(11) 2 224 732	(21) 10158341.7	(11) 2 224 074	(21) 10163498.8	(11) 2 224 005
(21) 10154776.8	(11) 2 224 122	(21) 10158651.9	(11) 2 223 718	(21) 10163499.6	(11) 2 223 692
(21) 10154782.6	(11) 2 224 764	(21) 10158688.1	(11) 2 224 593	(21) 10163500.1	(11) 2 223 693
(21) 10154806.3	(11) 2 223 760	(21) 10158769.9	(11) 2 224 572	(21) 10163501.9	(11) 2 223 694
(21) 10154829.5	(11) 2 224 591	(21) 10158836.6	(11) 2 223 873	(21) 10163502.7	(11) 2 223 695
(21) 10154831.1	(11) 2 224 150	(21) 10158843.2	(11) 2 223 874	(21) 10163565.4	(11) 2 224 463
(21) 10154832.9	(11) 2 224 183	(21) 10158947.1	(11) 2 224 373	(21) 10163650.4	(11) 2 224 597

(21) 10163667.8	(11) 2 223 696	(21) 10166151.0	(11) 2 223 691	(21) 10250324.0	(11) 2 223 643
(21) 10163675.1	(11) 2 223 710	(21) 10166222.9	(11) 2 224 635	(21) 10250328.1	(11) 2 224 374
(21) 10163782.5	(11) 2 223 761	(21) 10166255.9	(11) 2 223 716	(21) 10250329.9	(11) 2 224 722
(21) 10163784.1	(11) 2 223 762	(21) 10166312.8	(11) 2 223 815	(21) 10250334.9	(11) 2 223 661
(21) 10163803.9	(11) 2 224 673	(21) 10166327.6	(11) 2 223 698	(21) 10250339.8	(11) 2 224 548
(21) 10163808.8	(11) 2 223 644	(21) 10166407.6	(11) 2 224 451	(21) 10250343.0	(11) 2 224 188
(21) 10163839.3	(11) 2 223 935	(21) 10166418.3	(11) 2 224 674	(21) 10250345.5	(11) 2 224 568
(21) 10163856.7	(11) 2 223 745	(21) 10166460.5	(11) 2 224 245	(21) 10250347.1	(11) 2 224 092
(21) 10163906.0	(11) 2 224 154	(21) 10166470.4	(11) 2 224 340	(21) 10250349.7	(11) 2 224 189
(21) 10163909.4	(11) 2 224 605	(21) 10166473.8	(11) 2 224 440	(21) 10250351.3	(11) 2 224 100
(21) 10163934.2	(11) 2 223 750	(21) 10166474.6	(11) 2 224 441	(21) 10250356.2	(11) 2 224 569
(21) 10163984.7	(11) 2 224 298	(21) 10166476.1	(11) 2 224 442	(21) 10290018.0	(11) 2 223 888
(21) 10164066.2	(11) 2 223 920	(21) 10166477.9	(11) 2 224 443	(21) 10290057.8	(11) 2 224 118
(21) 10164289.0	(11) 2 223 651	(21) 10166479.5	(11) 2 224 246	(21) 10305038.1	(11) 2 223 828
(21) 10164295.7	(11) 2 223 652	(21) 10166488.6	(11) 2 223 666	(21) 10366001.5	(11) 2 223 586
(21) 10164299.9	(11) 2 223 653	(21) 10166569.3	(11) 2 224 677	(21) 10388002.7	(11) 2 224 071
(21) 10164317.9	(11) 2 223 909	(21) 10166593.3	(11) 2 223 657	(21) 10388003.5	(11) 2 224 070
(21) 10164514.1	(11) 2 224 450	(21) 10166611.3	(11) 2 223 658	(21) 10401017.8	(11) 2 224 140
(21) 10164530.7	(11) 2 224 345	(21) 10166612.1	(11) 2 224 747	(21) 10405034.9	(11) 2 224 292
(21) 10164549.7	(11) 2 223 649	(21) 10166660.0	(11) 2 224 580	(21) 10405037.2	(11) 2 224 091
(21) 10164615.6	(11) 2 223 668	(21) 10166688.1	(11) 2 224 368	(21) 10447004.2	(11) 2 224 089
(21) 10164659.4	(11) 2 223 834	(21) 10166701.2	(11) 2 224 468	(21) 10450004.6	(11) 2 223 763
(21) 10164906.9	(11) 2 224 402	(21) 10166705.3	(11) 2 224 009	(21) 10450018.6	(11) 2 223 846
(21) 10164916.8	(11) 2 224 221	(21) 10166763.2	(11) 2 224 008	(21) 10450030.1	(11) 2 224 179
(21) 10165016.6	(11) 2 224 320	(21) 10166800.2	(11) 2 223 682		
(21) 10165022.4	(11) 2 224 741	(21) 10250029.5	(11) 2 224 516		
(21) 10165143.8	(11) 2 223 925	(21) 10250048.5	(11) 2 223 755		
(21) 10165215.4	(11) 2 224 623	(21) 10250052.7	(11) 2 223 624		
(21) 10165280.8	(11) 2 224 675	(21) 10250122.8	(11) 2 223 897		
(21) 10165283.2	(11) 2 224 676	(21) 10250132.7	(11) 2 224 274		
(21) 10165464.8	(11) 2 224 724	(21) 10250166.5	(11) 2 224 307		
(21) 10165531.4	(11) 2 224 430	(21) 10250183.0	(11) 2 223 896		
(21) 10165573.6	(11) 2 223 868	(21) 10250184.8	(11) 2 223 766		
(21) 10165589.2	(11) 2 223 832	(21) 10250185.5	(11) 2 223 767		
(21) 10165730.2	(11) 2 224 415	(21) 10250192.1	(11) 2 224 531		
(21) 10165764.1	(11) 2 224 115	(21) 10250206.9	(11) 2 224 517	(11) 1 182 520	(51) G03G 21/18
(21) 10165856.5	(11) 2 224 072	(21) 10250234.1	(11) 2 224 321	(84) DE FR GB	
(21) 10165895.3	(11) 2 224 204	(21) 10250243.2	(11) 2 223 753	(11) 1 193 573	(51) G03G 15/20
(21) 10166044.7	(11) 2 224 337	(21) 10250264.8	(11) 2 224 708	(84) DE FR GB IT	
(21) 10166050.4	(11) 2 224 338	(21) 10250268.9	(11) 2 223 769	(11) 1 246 262	(51) H01J 63/06
(21) 10166051.2	(11) 2 224 636	(21) 10250290.3	(11) 2 223 952	(84) DE FR GB	
(21) 10166052.0	(11) 2 224 339	(21) 10250304.2	(11) 2 223 805	(11) 1 260 324	(51) B25J 9/16
(21) 10166118.9	(11) 2 223 850	(21) 10250310.9	(11) 2 224 203	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 10166121.3	(11) 2 224 156	(21) 10250312.5	(11) 2 224 721	(11) 1 321 853	(51) G06F 9/46
(21) 10166122.1	(11) 2 223 851	(21) 10250313.3	(11) 2 223 674	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(21) 10166127.0	(11) 2 224 508	(21) 10250317.4	(11) 2 224 398	(11) 1 324 568	(51) H04L 12/24
				(84) DE ES FR GB IT	

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

- (11) **1 341 277** (51) *H01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 353 311** (51) *G09G 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 447 647** (51) *G01C 21/34*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 450 503** (51) *H04H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 469 236** (51) *F16H 61/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 473 971** (51) *H04S 3/00*
(84) DE GB
- (11) **1 487 023** (51) *H01L 29/78*
(84) DE FR IT
- (11) **1 488 949** (51) *B60K 28/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 488 974** (51) *B60T 8/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 507 076** (51) *F02B 61/02*
(84) ES FR IT
- (11) **1 511 285** (51) *H04M 3/523*
(84) DE FR GB
- (11) **1 511 357** (51) *H04R 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 513 169** (51) *H01F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 517 583** (51) *H04R 25/00*
(84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 524 692** (51) *H01L 23/473*
(84) DE
- (11) **1 531 614** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 548 264** (51) *F02F 1/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 550 825** (51) *F16N 31/00*
(84) DE
- (11) **1 550 916** (51) *G03G 13/20*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 560 386** (51) *H04Q 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 568 968** (51) *G01C 19/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 593 516** (51) *B41J 2/165*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 601 176** (51) *H04N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 608 199** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 612 004** (51) *B25J 9/16*
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 612 841** (51) *H01J 61/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 616 749** (51) *B60N 2/66*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 626 453** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 628 153** (51) *G02B 21/24*
(84) DE
- (11) **1 643 122** (51) *F03D 7/04*
(84) DE DK ES
- (11) **1 643 563** (51) *H01L 31/0232*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 650 621** (51) *G05B 19/406*
(84) DE GB
- (11) **1 650 664** (51) *G06F 11/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 683** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FI GB SE
- (11) **1 658 874** (51) *A61M 16/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 869** (51) *C04B 35/30*
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 667 143** (51) *G11B 20/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 669 218** (51) *B60C 11/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 670 245** (51) *H04N 7/035*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 234** (51) *F16D 13/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 293** (51) *B60C 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 675 424** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 152** (51) *F16H 37/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 084** (51) *H01L 27/06*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 710 718** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 450** (51) *F04D 29/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 817** (51) *B62J 27/00*
(84) DE GB
- (11) **1 721 819** (51) *B62J 27/00*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 732 296** (51) *H04M 1/64*
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 683** (51) *H04L 1/18*
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 739 814** (51) *H02K 41/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 986** (51) *H04W 8/18*
(84) AT DE ES FR GB IT NL SE
- (11) **1 741 586** (51) *B60J 1/00*
(84) DE FR
- (11) **1 741 772** (51) *C10M 133/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 225** (51) *E05B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 722** (51) *H03H 9/17*
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 919** (51) *H04H 1/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 762 476** (51) *B62J 27/00*
(84) DE GB
- (11) **1 762 912** (51) *G03G 15/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 764 496** (51) *F02D 41/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 788** (51) *G05B 19/05*
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 480** (51) *F15B 21/08*
(84) DK FR GB IT
- (11) **1 780 930** (51) *H04L 25/49*
(84) DE FR GB NL TR
- (11) **1 785 424** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 787 630** (51) *A61K 8/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 801** (51) *E05B 63/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 123** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 808 211** (51) *A63F 13/10*
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 811 081** (51) *D21F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 123** (51) *E06B 9/72*
(84) DE FR
- (11) **1 819 194** (51) *H04R 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 050** (51) *F25B 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 821 306** (51) *G11B 27/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 299** (51) *D01H 4/02*
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 830 051** (51) *F02B 75/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 419** (51) *B41F 13/193*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 609** (51) *C08F 210/02*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 833 121** (51) *H01R 13/193*
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 545** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 017** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 843 632** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 229** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 849 959** (51) *F01D 5/06*
(84) DE FR
- (11) **1 850 113** (51) *G01N 21/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 103** (51) *G01N 21/95*
(84) DE FR
- (11) **1 857 918** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 860 527** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 222** (51) *B05B 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 277** (51) *H04N 5/445*
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 865 174** (51) *F02D 31/00*
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 867 971** (51) *G01M 17/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 868 150** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 870 500** (51) *D01H 5/56*
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 874 106** (51) *H05K 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 991** (51) *B25J 9/16*
(84) DE
- (11) **1 885 115** (51) *H04N 1/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 529** (51) *G07C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 552** (51) *A44B 19/26*
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 889 753** (51) *B60R 19/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 962** (51) *D06F 33/02*
(84) DE
- (11) **1 889 963** (51) *D06F 33/02*
(84) DE FR
- (11) **1 890 142** (51) *G01N 21/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 733** (51) *H01C 17/242*
(84) DE FR
- (11) **1 892 858** (51) *H04B 7/26*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 895 215** (51) *F16K 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 715** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 264** (51) *G03G 9/093*
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 294** (51) *A23L 1/304*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 523** (51) *B41F 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 430** (51) *H03K 19/0185*
(84) FR IT
- (11) **1 902 627** (51) *A23D 9/05*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 902 634** (51) *A24D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 951** (51) *F01D 5/18*
(84) DE GB
- (11) **1 906 198** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 276** (51) *G05B 19/042*
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 290** (51) *F25B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 323** (51) *G06F 17/50*
(84) FR GB
- (11) **1 906 716** (51) *H05K 3/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 560** (51) *B25G 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 418** (51) *H04M 1/247*
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 407** (51) *F02C 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 532** (51) *G01M 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 231** (51) *C07C 17/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 959** (51) *B60J 5/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 921 704** (51) *H01M 8/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 781** (51) *H04H 60/59*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 088** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 715** (51) *D06F 58/26*
(84) DE GB IT

- (11) **1 925 818** (51) *F03D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 355** (51) *H05K 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 926 359** (51) *H05K 5/02*
(84) AT DE NL TR
- (11) **1 930 080** (51) *B03B 9/06*
(84) DE
- (11) **1 936 126** (51) *F01D 25/30*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 936 747** (51) *H01R 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 763** (51) *H02G 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 936** (51) *H04M 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 961** (51) *H04N 5/445*
(84) DE GB NL
- (11) **1 939 004** (51) *B41J 2/51*
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 942 467** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 595** (51) *G01L 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 779** (51) *H01H 1/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 944 912** (51) *H04W 88/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 944 958** (51) *H04N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 946 847** (51) *B05C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 037** (51) *B41F 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 662** (51) *H01L 31/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 786** (51) *B41J 29/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 961 599** (51) *B60H 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 605** (51) *B60K 31/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 961 955** (51) *F03D 1/00*
(84) DE ES GB
- (11) **1 962 340** (51) *H01L 21/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 767** (51) *B62K 25/02*
(84) DE
- (11) **1 965 185** (51) *G01K 1/08*
(84) DE FR
- (11) **1 965 406** (51) *H01J 5/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 619** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 285** (51) *H04M 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 336** (51) *B65H 7/18*
(84) DE GB
- (11) **1 970 650** (51) *F25B 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 724** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 972 496** (51) *B60R 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 769** (51) *F02D 41/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 104** (51) *G10L 21/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 974 945** (51) *B41M 5/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 007** (51) *B60R 13/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 859** (51) *G06N 3/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 145** (51) *D06F 39/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 981 127** (51) *H01R 13/627*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 286** (51) *H04N 9/31*
(84) DE GB
- (11) **1 983 086** (51) *D06F 25/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 983 617** (51) *H01R 13/187*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 489** (51) *B60K 31/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 870** (51) *F16B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 919** (51) *F22B 37/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 213** (51) *H01J 17/04*
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 991 041** (51) *H05K 7/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 993 315** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 686** (51) *B60R 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 547** (51) *H04N 1/21*
(84) DE FR GB
- (11) **2 000 115** (51) *A61F 2/24*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 000 909** (51) *G06F 11/34*
(84) DE FR GB
- (11) **2 001 233** (51) *H04N 7/20*
(84) GB IT
- (11) **2 003 559** (51) *G06F 11/07*
(84) DE FR GB PL SE
- (11) **2 006 738** (51) *G03F 7/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 678** (51) *A61M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 008 960** (51) *B66F 9/075*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 308** (51) *F16D 25/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 282** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 284** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 015 271** (51) **G08B 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 424** (51) **H02J 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 015 540** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR
- (11) **2 017 789** (51) **G06T 15/00**
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 019 241** (51) **F16L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 580** (51) **H04Q 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 551** (51) **F16K 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 607** (51) **G01S 1/00**
(84) DE GB
- (11) **2 023 596** (51) **H04N 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 350** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 839** (51) **H04N 5/232**
(84) DE GB
- (11) **2 031 488** (51) **G06F 3/023**
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 489** (51) **G06F 3/023**
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 684** (51) **H01M 4/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 951** (51) **C07D 213/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **2 036 547** (51) **A61K 31/496**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 037 166** (51) **F16P 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 365** (51) **G06F 11/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 571** (51) **H03D 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 709** (51) **H04W 36/28**
(84) DE GB
- (11) **2 039 303** (51) **A61B 17/115**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 039 514** (51) **B41J 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 543** (51) **B60H 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 713** (51) **C08G 18/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 110** (51) **G02F 1/13**
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 040 379** (51) **H03K 17/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 330** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 771** (51) **F16F 9/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 861** (51) **G01N 27/02**
(84) DE
- (11) **2 045 462** (51) **F02M 35/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 626** (51) **G01T 1/164**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 048 051** (51) **B60T 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 066** (51) **B62H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 536** (51) **G02B 27/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 691** (51) **H01J 37/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 514** (51) **B28B 11/04**
(84) DE ES IT PL TR
- (11) **2 051 050** (51) **G01J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 233** (51) **G09G 3/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 299** (51) **F16L 59/147**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 511** (51) **G06F 11/14**
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 055 740** (51) **C08L 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 447** (51) **H03C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 965** (51) **A61C 15/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 058 213** (51) **B62D 33/06**
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **2 058 281** (51) **C01G 53/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 764** (51) **G06T 15/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 058 842** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR
- (11) **2 059 102** (51) **H05K 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 400** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 314** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 065 204** (51) **B41J 2/21**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 065 205** (51) **B41J 2/21**
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 375** (51) **B62D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 562** (51) **G01L 5/24**
(84) DE ES GB
- (11) **2 075 865** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 964** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 494** (51) **A61B 8/06**
(84) DE FR IT
- (11) **2 078 937** (51) **G01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 064** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 041** (51) *C08J 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 302** (51) *B62J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 679** (51) *F16M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 014** (51) *H01L 29/786*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 090 449** (51) *B60H 1/34*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 090 608** (51) *C08G 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 913** (51) *G02B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 551** (51) *G01L 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 668** (51) *G06F 9/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 790** (51) *H01L 21/321*
(84) DE FR
- (11) **2 095 980** (51) *B60H 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 553** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 323** (51) *B23K 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 847** (51) *G01M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 223** (51) *H04N 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **2 100 498** (51) *A01F 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 506** (51) *H04N 9/64*
(84) DE FR GB
- (11) **2 103 337** (51) *B01D 46/24*
(84) DE FR
- (11) **2 105 185** (51) *B01D 46/24*
(84) DE FR
- (11) **2 105 400** (51) *B65H 54/38*
(84) DE IT
- (11) **2 107 620** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 785** (51) *H04N 1/387*
(84) DE FR GB
- (11) **2 107 786** (51) *H04N 1/387*
(84) DE FR GB
- (11) **2 110 775** (51) *G06K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 199** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 799** (51) *F25D 11/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 119 476** (51) *A61P 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 134 045** (51) *H04L 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 135 498** (51) *A01B 79/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 135 506** (51) *A01K 63/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 509** (51) *A21B 1/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 512** (51) *A23L 1/00*
• B1 veröffentlicht am 16.06.2010
• B1 published on 16.06.2010
• B1 publié le 16.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 518** (51) *A43B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 519** (51) *A44C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 529** (51) *A47F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 531** (51) *A47G 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 135 532** (51) *A47J 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 536** (51) *A47K 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 539** (51) *A47K 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 540** (51) *A47L 11/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 546** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 554** (51) *A61B 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 567** (51) *A61B 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 574** (51) *A61B 17/70*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 135 575** (51) *A61B 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 135 580** (51) *A61C 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 581** (51) *A61C 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 584** (51) *A61F 2/18*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 135 595** (51) *A61J 3/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 598** (51) *A61K 8/11*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 135 599** (51) *A61K 8/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 135 614** (51) **A61K 35/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 615** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 616** (51) **A61K 36/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 621** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 626** (51) **A61L 15/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 629** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 645** (51) **A63C 9/08**
(84) AT DE FI FR NO SE
- (11) **2 135 650** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 135 656** (51) **B01D 3/36**
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 135 666** (51) **B01F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 668** (51) **B01F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 677** (51) **B02C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 700** (51) **B23K 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 708** (51) **B25B 13/46**
(84) DE ES GB IT
- (11) **2 135 715** (51) **B26B 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 719** (51) **B26F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 720** (51) **B27D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 738** (51) **B32B 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 744** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 135 760** (51) **B60J 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 135 766** (51) **B60K 6/448**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 782** (51) **B60T 8/1755**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 783** (51) **B60T 8/1755**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 784** (51) **B60T 11/236**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 785** (51) **B60W 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 795** (51) **B62D 1/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 811** (51) **B65C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 813** (51) **B65D 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 814** (51) **B65D 6/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 816** (51) **B65D 25/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 824** (51) **B65G 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 825** (51) **B65G 47/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 832** (51) **B66B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 834** (51) **B66C 13/46**
(84) DE FR IT
- (11) **2 135 844** (51) **C01B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 850** (51) **C03C 3/064**
(84) DE FR GB
- (11) **2 135 872** (51) **C07D 519/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 887** (51) **C08G 63/08**
(84) DE FI FR NL PL
- (11) **2 135 893** (51) **C08L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 894** (51) **C08L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 914** (51) **C09K 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 923** (51) **C10G 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 931** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 932** (51) **C11D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 933** (51) **C11D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 934** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100
Victoria Embankment, London EC4Y
ODY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 937** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 938** (51) **C12M 1/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 135 939** (51) **C12N 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 975** (51) **C25C 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 989** (51) **D06F 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 997** (51) **D21H 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 000** (51) **E01F 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 001** (51) **E02D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 012** (51) **E04F 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 024** (51) **E06B 3/263**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 028** (51) **E06B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 052** (51) **F02C 7/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 054** (51) **F02D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 057** (51) **F02D 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 089** (51) **F16B 39/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 136 090** (51) **F16C 19/16**
(84) DE GB
- (11) **2 136 091** (51) **F16C 33/20**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 136 095** (51) **F16D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 100** (51) **F16D 65/097**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 118** (51) **F16L 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 119** (51) **F16L 19/028**
(84) DE FR
- (11) **2 136 121** (51) **F16L 33/207**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 125** (51) **F21S 8/00**
• B1 veröffentlicht am 11.08.2010
• B1 published on 11.08.2010
• B1 publié le 11.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 126** (51) **F21S 8/00**
• B1 veröffentlicht am 25.08.2010
• B1 published on 25.08.2010
• B1 publié le 25.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 127** (51) **F21S 8/00**
(84) CH DE FR GB IT LI PL
- (11) **2 136 128** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 129** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 132** (51) **F21V 5/00**
(84) DE FR IT SI
- (11) **2 136 136** (51) **F21V 21/40**
(84) CZ DE FR GB IT
- (11) **2 136 148** (51) **F24F 11/02**
• B1 veröffentlicht am 11.08.2010
• B1 published on 11.08.2010
• B1 publié le 11.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 168** (51) **F25D 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 175** (51) **F28D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 136 182** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 190** (51) **G01J 3/433**
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 191** (51) **G01J 3/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 192** (51) **G01L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 194** (51) **G01M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 216** (51) **G01R 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 221** (51) **G01S 13/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 222** (51) **G01S 13/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 223** (51) **G01V 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 226** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 237** (51) **G02C 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 248** (51) **G03B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 271** (51) **G04B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 275** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 289** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 294** (51) **G06F 9/445**
(84) DE GB NL
- (11) **2 136 301** (51) **G06F 17/21**
(84) DE GB
- (11) **2 136 303** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 308** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 136 312** (51) *G06F 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 314** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 323** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 328** (51) *G06Q 30/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 331** (51) *G06T 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 335** (51) *G06T 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 342** (51) *G08B 29/04*
(84) FR GB
- (11) **2 136 370** (51) *G11B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 371** (51) *G11B 33/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 375** (51) *G21G 1/02*
(84) BE FR GB NL
- (11) **2 136 381** (51) *H01H 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 382** (51) *H01H 33/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 402** (51) *H01L 23/58*
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 405** (51) *H01L 29/786*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 421** (51) *H01L 51/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 423** (51) *H01L 51/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 445** (51) *H01S 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 449** (51) *H02J 3/38*
• B1 veröffentlicht am 10.02.2010
• B1 published on 10.02.2010
• B1 publié le 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 455** (51) *H02K 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 456** (51) *H02K 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 465** (51) *H02M 7/539*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 466** (51) *H02P 7/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 469** (51) *H03F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 476** (51) *H04B 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 477** (51) *H04B 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 478** (51) *H04W 52/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 487** (51) *H04B 10/148*
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 489** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 493** (51) *H04H 60/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 497** (51) *H04L 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 505** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 513** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 514** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 515** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 136 520** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 522** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 529** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
(84) DE FR GB
- (11) **2 136 538** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 580** (51) *H04W 4/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 581** (51) *H04W 12/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 597** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 604** (51) *H05B 6/68*
(84) DE IT
- (11) **2 136 612** (51) *H05K 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **1 126 384** 20.07.2010
(11) **1 217 161** 20.07.2010
(11) **1 237 229** 06.07.2010
(11) **1 363 399** 01.07.2010

(11) 1 384 649	23.07.2010	(11) 1 771 002	19.07.2010	(11) 1 939 492	21.07.2010
(11) 1 410 907	15.07.2010	(11) 1 777 795	20.07.2010	(11) 1 946 926	26.06.2010
(11) 1 416 355	20.07.2010	(11) 1 780 790	20.07.2010	(11) 1 946 936	21.07.2010
(11) 1 450 474	20.07.2010	(11) 1 787 583	21.07.2010	(11) 1 947 455	14.07.2010
(11) 1 473 174	06.07.2010	(11) 1 792 557	13.07.2010	(11) 1 950 578	19.07.2010
(11) 1 505 441	13.07.2010	(11) 1 795 675	19.07.2010	(11) 1 959 049	16.07.2010
(11) 1 515 546	15.07.2010	(11) 1 795 683	15.07.2010	(11) 1 959 223	15.07.2010
(11) 1 517 556	23.07.2010	(11) 1 798 384	21.07.2010	(11) 1 959 475	20.07.2010
(11) 1 521 455	13.07.2010	(11) 1 808 639	14.07.2010	(11) 1 961 686	20.07.2010
(11) 1 522 738	20.07.2010	(11) 1 811 584	15.07.2010	(11) 1 961 960	20.07.2010
(11) 1 522 903	20.07.2010	(11) 1 816 836	13.07.2010	(11) 1 962 292	20.07.2010
(11) 1 524 171	21.07.2010	(11) 1 821 347	19.07.2010	(11) 1 962 385	20.07.2010
(11) 1 524 264	20.07.2010	(11) 1 826 507	20.07.2010	(11) 1 962 566	19.07.2010
(11) 1 526 240	13.07.2010	(11) 1 832 487	20.07.2010	(11) 1 964 808	19.07.2010
(11) 1 529 541	19.07.2010	(11) 1 832 766	13.07.2010	(11) 1 965 096	20.07.2010
(11) 1 531 232	20.07.2010	(11) 1 832 780	21.07.2010	(11) 1 965 331	21.07.2010
(11) 1 555 578	13.07.2010	(11) 1 837 227	20.07.2010	(11) 1 965 507	20.07.2010
(11) 1 557 402	20.07.2010	(11) 1 840 800	20.07.2010	(11) 1 967 657	15.07.2010
(11) 1 560 417	20.07.2010	(11) 1 843 025	15.07.2010	(11) 1 967 668	19.07.2010
(11) 1 579 850	17.02.2010	(11) 1 843 140	19.07.2010	(11) 1 968 207	20.07.2010
(11) 1 580 980	20.07.2010	(11) 1 845 220	20.07.2010	(11) 1 969 967	19.07.2010
(11) 1 582 932	20.07.2010	(11) 1 847 880	21.07.2010	(11) 1 970 114	12.07.2010
(11) 1 587 134	02.07.2010	(11) 1 849 360	14.07.2010	(11) 1 971 032	13.07.2010
(11) 1 612 841	17.06.2010	(11) 1 849 369	20.07.2010	(11) 1 972 322	14.06.2010
(11) 1 615 235	20.07.2010	(11) 1 849 520	20.07.2010	(11) 1 972 501	20.07.2010
(11) 1 619 470	20.07.2010	(11) 1 857 982	15.07.2010	(11) 1 972 781	20.07.2010
(11) 1 621 885	14.07.2010	(11) 1 871 118	20.07.2010	(11) 1 972 992	21.07.2010
(11) 1 630 095	14.07.2010	(11) 1 881 202	20.07.2010	(11) 1 973 326	19.07.2010
(11) 1 645 211	14.07.2010	(11) 1 887 699	21.07.2010	(11) 1 975 716	13.07.2010
(11) 1 655 039	15.07.2010	(11) 1 890 370	13.07.2010	(11) 1 976 016	14.07.2010
(11) 1 659 724	13.07.2010	(11) 1 892 060	20.07.2010	(11) 1 983 574	14.07.2010
(11) 1 661 502	21.07.2010	(11) 1 892 110	20.07.2010	(11) 1 985 448	20.07.2010
(11) 1 662 848	20.07.2010	(11) 1 895 196	19.07.2010	(11) 1 985 831	20.07.2010
(11) 1 667 228	20.07.2010	(11) 1 897 694	15.07.2010	(11) 1 988 001	20.07.2010
(11) 1 677 021	20.07.2010	(11) 1 897 695	19.07.2010	(11) 1 992 319	21.07.2010
(11) 1 686 255	15.07.2010	(11) 1 898 016	13.07.2010	(11) 1 995 133	16.07.2010
(11) 1 695 790	20.07.2010	(11) 1 898 050	20.07.2010	(11) 1 995 524	20.07.2010
(11) 1 703 613	14.07.2010	(11) 1 898 575	20.07.2010	(11) 1 996 006	20.07.2010
(11) 1 707 616	21.07.2010	(11) 1 900 310	21.07.2010	(11) 1 997 841	20.07.2010
(11) 1 710 485	14.07.2010	(11) 1 901 550	13.07.2010	(11) 1 998 022	20.07.2010
(11) 1 710 686	20.07.2010	(11) 1 906 275	14.07.2010	(11) 2 000 091	13.07.2010
(11) 1 718 063	20.07.2010	(11) 1 906 723	19.07.2010	(11) 2 000 796	20.07.2010
(11) 1 719 852	20.07.2010	(11) 1 908 636	16.07.2010	(11) 2 001 156	20.07.2010
(11) 1 720 083	14.07.2010	(11) 1 911 550	19.07.2010	(11) 2 003 039	15.07.2010
(11) 1 722 210	19.07.2010	(11) 1 914 539	20.07.2010	(11) 2 003 693	13.07.2010
(11) 1 729 254	20.07.2010	(11) 1 916 581	14.07.2010	(11) 2 006 175	19.07.2010
(11) 1 736 327	13.07.2010	(11) 1 916 713	19.07.2010	(11) 2 009 673	19.07.2010
(11) 1 744 362	19.07.2010	(11) 1 921 399	21.07.2010	(11) 2 009 961	20.07.2010
(11) 1 746 225	22.06.2010	(11) 1 923 860	13.07.2010	(11) 2 011 673	20.07.2010
(11) 1 747 893	20.07.2010	(11) 1 926 361	21.07.2010	(11) 2 014 951	21.06.2010
(11) 1 759 788	15.07.2010	(11) 1 936 969	12.07.2010	(11) 2 017 885	13.07.2010
(11) 1 762 694	20.07.2010	(11) 1 938 764	23.07.2010	(11) 2 019 016	16.07.2010
(11) 1 768 194	09.06.2010	(11) 1 939 430	20.07.2010	(11) 2 019 272	21.07.2010

(11) 2 020 533	14.07.2010	(11) 2 093 325	20.07.2010	(11) 2 141 505	05.07.2010
(11) 2 022 429	19.07.2010	(11) 2 098 788	22.07.2010	(11) 2 141 553	19.07.2010
(11) 2 023 476	13.07.2010	(11) 2 099 059	15.07.2010	(11) 2 141 842	06.07.2010
(11) 2 025 547	20.07.2010	(11) 2 103 277	19.07.2010	(11) 2 141 843	06.07.2010
(11) 2 028 303	01.07.2010	(11) 2 103 806	20.07.2010	(11) 2 141 892	21.07.2010
(11) 2 028 520	15.07.2010	(11) 2 105 149	23.07.2010	(11) 2 143 354	20.07.2010
(11) 2 030 515	20.07.2010	(11) 2 105 322	12.07.2010	(11) 2 143 355	20.07.2010
(11) 2 030 968	13.07.2010	(11) 2 105 741	19.07.2010	(11) 2 143 373	13.07.2010
(11) 2 031 104	06.07.2010	(11) 2 106 178	13.07.2010	(11) 2 143 374	13.07.2010
(11) 2 031 596	20.07.2010	(11) 2 107 038	20.07.2010	(11) 2 143 380	13.07.2010
(11) 2 031 597	20.07.2010	(11) 2 107 090	20.07.2010	(11) 2 143 402	13.07.2010
(11) 2 031 905	23.07.2010	(11) 2 107 199	20.07.2010	(11) 2 143 420	13.07.2010
(11) 2 034 807	20.07.2010	(11) 2 107 272	23.07.2010	(11) 2 143 467	13.07.2010
(11) 2 037 446	19.07.2010	(11) 2 108 448	16.07.2010	(11) 2 143 652	12.07.2010
(11) 2 039 361	13.07.2010	(11) 2 108 531	21.07.2010	(11) 2 143 769	13.07.2010
(11) 2 040 232	21.07.2010	(11) 2 108 836	20.07.2010	(11) 2 143 783	12.07.2010
(11) 2 042 338	19.07.2010	(11) 2 110 075	21.07.2010	(11) 2 143 828	13.07.2010
(11) 2 042 339	15.07.2010	(11) 2 110 794	19.07.2010	(11) 2 143 878	13.07.2010
(11) 2 043 154	13.07.2010	(11) 2 111 878	23.07.2010	(11) 2 143 879	13.07.2010
(11) 2 045 047	21.07.2010	(11) 2 112 047	21.07.2010	(11) 2 143 988	17.06.2010
(11) 2 045 196	20.07.2010	(11) 2 112 174	20.07.2010	(11) 2 143 996	12.07.2010
(11) 2 045 451	19.07.2010	(11) 2 112 260	16.07.2010	(11) 2 144 079	13.07.2010
(11) 2 048 023	20.07.2010	(11) 2 113 208	19.07.2010	(11) 2 144 181	13.07.2010
(11) 2 048 091	20.07.2010	(11) 2 113 219	21.07.2010	(11) 2 144 225	13.07.2010
(11) 2 048 920	20.07.2010	(11) 2 113 318	19.07.2010	(11) 2 144 239	13.07.2010
(11) 2 051 063	19.07.2010	(11) 2 113 350	20.07.2010	(11) 2 144 251	13.07.2010
(11) 2 051 226	12.07.2010	(11) 2 113 512	13.07.2010	(11) 2 144 354	13.07.2010
(11) 2 051 498	20.07.2010	(11) 2 113 520	20.07.2010	(11) 2 144 356	13.07.2010
(11) 2 052 671	14.07.2010	(11) 2 116 186	19.07.2010	(11) 2 144 362	13.07.2010
(11) 2 053 184	19.07.2010	(11) 2 116 603	23.07.2010	(11) 2 144 365	13.07.2010
(11) 2 053 517	22.07.2010	(11) 2 116 617	19.07.2010	(11) 2 144 427	13.07.2010
(11) 2 055 613	19.07.2010	(11) 2 119 614	19.07.2010	(11) 2 144 447	13.07.2010
(11) 2 059 011	23.07.2010	(11) 2 120 091	13.07.2010	(11) 2 144 463	12.07.2010
(11) 2 062 945	20.07.2010	(11) 2 120 382	20.07.2010	(11) 2 144 482	12.07.2010
(11) 2 063 181	20.07.2010	(11) 2 123 665	20.07.2010	(11) 2 145 245	20.07.2010
(11) 2 063 234	15.07.2010	(11) 2 123 831	21.07.2010	(11) 2 145 519	20.07.2010
(11) 2 063 253	21.07.2010	(11) 2 129 038	21.07.2010	(11) 2 145 522	20.07.2010
(11) 2 067 556	14.07.2010	(11) 2 133 087	20.07.2010	(11) 2 145 523	20.07.2010
(11) 2 070 862	20.07.2010	(11) 2 133 206	13.07.2010	(11) 2 145 528	20.07.2010
(11) 2 075 864	15.07.2010	(11) 2 133 238	26.03.2010	(11) 2 145 539	20.07.2010
(11) 2 076 016	20.07.2010	(11) 2 133 297	16.07.2010	(11) 2 145 540	20.07.2010
(11) 2 077 428	22.07.2010	(11) 2 133 636	08.06.2009	(11) 2 145 566	16.07.2010
(11) 2 078 531	20.07.2010	(11) 2 136 087	11.01.2010	(11) 2 145 570	20.07.2010
(11) 2 078 754	19.07.2010	(11) 2 136 270	20.07.2010	(11) 2 145 577	20.07.2010
(11) 2 081 060	20.07.2010	(11) 2 138 472	15.07.2010	(11) 2 145 581	20.07.2010
(11) 2 084 984	13.07.2010	(11) 2 138 998	20.07.2010	(11) 2 145 590	20.07.2010
(11) 2 085 218	20.07.2010	(11) 2 139 299	20.07.2010	(11) 2 145 600	20.07.2010
(11) 2 086 044	20.07.2010	(11) 2 140 436	21.07.2010	(11) 2 145 608	20.07.2010
(11) 2 088 095	14.07.2010	(11) 2 140 975	23.07.2010	(11) 2 145 624	20.07.2010
(11) 2 090 458	16.07.2010	(11) 2 141 076	05.07.2010	(11) 2 145 626	20.07.2010
(11) 2 090 459	09.07.2010	(11) 2 141 146	16.06.2010	(11) 2 145 627	13.07.2010
(11) 2 090 902	20.07.2010	(11) 2 141 302	06.07.2010	(11) 2 145 628	20.07.2010
(11) 2 090 903	20.07.2010	(11) 2 141 314	06.07.2010	(11) 2 145 645	20.07.2010

(11) 2 145 652	20.07.2010	(11) 2 145 921	20.07.2010	(11) 2 146 385	19.07.2010
(11) 2 145 668	20.07.2010	(11) 2 145 932	20.07.2010	(11) 2 146 390	20.07.2010
(11) 2 145 670	15.07.2010	(11) 2 145 938	20.07.2010	(11) 2 146 393	20.07.2010
(11) 2 145 679	20.07.2010	(11) 2 145 960	20.07.2010	(11) 2 146 395	20.07.2010
(11) 2 145 680	20.07.2010	(11) 2 145 976	20.07.2010	(11) 2 146 410	20.07.2010
(11) 2 145 681	20.07.2010	(11) 2 145 980	20.07.2010	(11) 2 146 429	20.07.2010
(11) 2 145 686	20.07.2010	(11) 2 145 992	20.07.2010	(11) 2 146 450	19.07.2010
(11) 2 145 688	20.07.2010	(11) 2 145 993	20.07.2010	(11) 2 146 462	20.07.2010
(11) 2 145 689	16.07.2010	(11) 2 145 999	20.07.2010	(11) 2 146 473	20.07.2010
(11) 2 145 691	20.07.2010	(11) 2 146 006	20.07.2010	(11) 2 146 484	19.07.2010
(11) 2 145 692	19.07.2010	(11) 2 146 009	20.07.2010	(11) 2 146 485	20.07.2010
(11) 2 145 693	20.07.2010	(11) 2 146 026	13.07.2010	(11) 2 146 490	20.07.2010
(11) 2 145 695	20.07.2010	(11) 2 146 029	13.07.2010	(11) 2 146 495	20.07.2010
(11) 2 145 698	20.07.2010	(11) 2 146 031	20.07.2010	(11) 2 146 496	20.07.2010
(11) 2 145 699	20.07.2010	(11) 2 146 035	20.07.2010	(11) 2 146 499	20.07.2010
(11) 2 145 702	20.07.2010	(11) 2 146 051	20.07.2010	(11) 2 146 501	19.07.2010
(11) 2 145 710	13.07.2010	(11) 2 146 055	20.07.2010	(11) 2 146 506	20.07.2010
(11) 2 145 716	19.07.2010	(11) 2 146 059	19.07.2010	(11) 2 146 508	16.07.2010
(11) 2 145 720	17.07.2010	(11) 2 146 062	22.06.2010	(11) 2 146 519	14.07.2010
(11) 2 145 726	20.07.2010	(11) 2 146 066	20.07.2010	(11) 2 146 523	20.07.2010
(11) 2 145 727	20.07.2010	(11) 2 146 083	20.07.2010	(11) 2 146 527	19.07.2010
(11) 2 145 734	20.07.2010	(11) 2 146 085	20.07.2010	(11) 2 146 532	20.07.2010
(11) 2 145 735	19.07.2010	(11) 2 146 109	20.07.2010	(11) 2 146 535	19.07.2010
(11) 2 145 739	19.07.2010	(11) 2 146 118	17.07.2010	(11) 2 146 545	16.07.2010
(11) 2 145 754	15.07.2010	(11) 2 146 154	13.07.2010	(11) 2 146 546	13.07.2010
(11) 2 145 765	20.07.2010	(11) 2 146 159	16.07.2010	(11) 2 146 862	21.07.2010
(11) 2 145 780	14.07.2010	(11) 2 146 168	20.07.2010	(11) 2 146 863	21.07.2010
(11) 2 145 781	20.07.2010	(11) 2 146 169	20.07.2010	(11) 2 146 864	21.07.2010
(11) 2 145 785	20.07.2010	(11) 2 146 170	20.07.2010	(11) 2 147 592	20.07.2010
(11) 2 145 788	20.07.2010	(11) 2 146 195	20.07.2010	(11) 2 147 605	22.07.2010
(11) 2 145 789	13.07.2010	(11) 2 146 205	20.07.2010	(11) 2 147 612	14.07.2010
(11) 2 145 793	20.07.2010	(11) 2 146 211	19.07.2010	(11) 2 147 624	23.07.2010
(11) 2 145 801	20.07.2010	(11) 2 146 213	19.07.2010	(11) 2 147 639	16.07.2010
(11) 2 145 802	20.07.2010	(11) 2 146 220	20.07.2010	(11) 2 147 641	23.07.2010
(11) 2 145 803	20.07.2010	(11) 2 146 225	20.07.2010	(11) 2 147 644	20.07.2010
(11) 2 145 818	20.07.2010	(11) 2 146 226	20.07.2010	(11) 2 147 648	14.07.2010
(11) 2 145 845	20.07.2010	(11) 2 146 234	19.07.2010	(11) 2 147 681	22.07.2010
(11) 2 145 851	20.07.2010	(11) 2 146 242	20.07.2010	(11) 2 147 686	23.07.2010
(11) 2 145 856	20.07.2010	(11) 2 146 249	20.07.2010	(11) 2 147 702	19.07.2010
(11) 2 145 857	20.07.2010	(11) 2 146 252	20.07.2010	(11) 2 147 710	22.07.2010
(11) 2 145 859	20.07.2010	(11) 2 146 254	20.07.2010	(11) 2 147 726	21.07.2010
(11) 2 145 860	20.07.2010	(11) 2 146 259	14.07.2010	(11) 2 147 727	23.07.2010
(11) 2 145 861	20.07.2010	(11) 2 146 262	20.07.2010	(11) 2 147 753	23.07.2010
(11) 2 145 868	20.07.2010	(11) 2 146 295	19.07.2010	(11) 2 147 768	22.07.2010
(11) 2 145 881	15.07.2010	(11) 2 146 297	20.07.2010	(11) 2 147 783	20.07.2010
(11) 2 145 882	19.07.2010	(11) 2 146 302	20.07.2010	(11) 2 147 809	23.07.2010
(11) 2 145 888	20.07.2010	(11) 2 146 303	20.07.2010	(11) 2 147 812	23.07.2010
(11) 2 145 891	20.07.2010	(11) 2 146 304	13.07.2010	(11) 2 147 816	13.07.2010
(11) 2 145 900	20.07.2010	(11) 2 146 321	20.07.2010	(11) 2 147 823	20.07.2010
(11) 2 145 906	20.07.2010	(11) 2 146 352	20.07.2010	(11) 2 147 824	23.07.2010
(11) 2 145 909	20.07.2010	(11) 2 146 353	20.07.2010	(11) 2 147 828	23.07.2010
(11) 2 145 919	19.07.2010	(11) 2 146 362	16.07.2010	(11) 2 147 852	23.07.2010
(11) 2 145 920	20.07.2010	(11) 2 146 374	14.07.2010	(11) 2 147 856	23.07.2010

(11) 2 147 857	23.07.2010	(11) 2 149 813	14.07.2010	(11) 2 157 273	16.07.2010
(11) 2 147 877	21.07.2010	(11) 2 149 814	14.07.2010	(11) 2 157 517	19.07.2010
(11) 2 147 898	22.07.2010	(11) 2 150 007	21.07.2010	(11) 2 157 570	21.07.2010
(11) 2 147 910	23.07.2010	(11) 2 150 044	16.07.2010	(11) 2 157 583	20.07.2010
(11) 2 147 956	02.07.2010	(11) 2 150 056	20.07.2010	(11) 2 157 800	22.07.2010
(11) 2 147 984	15.07.2010	(11) 2 151 171	13.07.2010	(11) 2 158 844	20.07.2010
(11) 2 147 985	15.07.2010	(11) 2 151 173	13.07.2010	(11) 2 158 915	16.07.2010
(11) 2 148 012	13.07.2010	(11) 2 151 199	21.07.2010	(11) 2 158 918	21.07.2010
(11) 2 148 023	12.07.2010	(11) 2 151 201	23.07.2010	(11) 2 158 919	21.07.2010
(11) 2 148 032	15.07.2010	(11) 2 151 218	21.07.2010	(11) 2 158 931	19.07.2010
(11) 2 148 108	13.07.2010	(11) 2 151 238	12.07.2010	(11) 2 158 971	16.07.2010
(11) 2 148 158	21.07.2010	(11) 2 151 294	14.06.2010	(11) 2 159 225	15.07.2010
(11) 2 148 222	23.07.2010	(11) 2 151 311	15.07.2010	(11) 2 159 227	21.07.2010
(11) 2 148 259	20.07.2010	(11) 2 151 336	16.07.2010	(11) 2 159 364	15.06.2010
(11) 2 148 285	12.07.2010	(11) 2 151 348	23.07.2010	(11) 2 159 412	19.07.2010
(11) 2 148 292	15.07.2010	(11) 2 151 358	23.07.2010	(11) 2 159 521	21.07.2010
(11) 2 148 294	21.07.2010	(11) 2 151 364	19.07.2010	(11) 2 159 653	19.07.2010
(11) 2 148 305	13.07.2010	(11) 2 151 382	19.07.2010	(11) 2 159 656	19.07.2010
(11) 2 148 306	15.07.2010	(11) 2 151 397	16.07.2010	(11) 2 159 747	23.07.2010
(11) 2 148 324	21.07.2010	(11) 2 151 412	16.07.2010	(11) 2 159 761	10.07.2010
(11) 2 148 325	20.07.2010	(11) 2 151 526	21.07.2010	(11) 2 159 768	19.07.2010
(11) 2 148 327	22.07.2010	(11) 2 151 625	20.07.2010	(11) 2 160 971	23.07.2010
(11) 2 148 328	22.07.2010	(11) 2 151 710	14.07.2010	(11) 2 160 972	22.07.2010
(11) 2 148 349	19.07.2010	(11) 2 151 717	19.07.2010	(11) 2 160 998	25.06.2010
(11) 2 148 352	19.07.2010	(11) 2 151 723	22.07.2010	(11) 2 161 079	23.07.2010
(11) 2 148 353	19.07.2010	(11) 2 151 727	19.07.2010	(11) 2 161 149	21.07.2010
(11) 2 148 416	15.07.2010	(11) 2 151 766	14.07.2010	(11) 2 161 269	15.07.2010
(11) 2 148 474	14.07.2010	(11) 2 151 782	23.07.2010	(11) 2 161 270	15.07.2010
(11) 2 148 488	23.07.2010	(11) 2 151 800	22.07.2010	(11) 2 161 288	19.07.2010
(11) 2 148 506	23.07.2010	(11) 2 151 825	23.07.2010	(11) 2 161 303	23.07.2010
(11) 2 148 537	21.07.2010	(11) 2 151 843	21.07.2010	(11) 2 161 434	21.07.2010
(11) 2 148 549	21.07.2010	(11) 2 151 947	22.07.2010	(11) 2 161 587	14.07.2010
(11) 2 148 553	21.07.2010	(11) 2 151 998	20.07.2010	(11) 2 161 637	19.07.2010
(11) 2 149 308	22.07.2010	(11) 2 152 000	21.07.2010	(11) 2 161 793	19.07.2010
(11) 2 149 369	22.07.2010	(11) 2 153 726	22.07.2010	(11) 2 163 157	22.07.2010
(11) 2 149 370	21.07.2010	(11) 2 153 772	19.07.2010	(11) 2 163 233	15.07.2010
(11) 2 149 377	22.07.2010	(11) 2 153 808	16.07.2010	(11) 2 163 380	19.07.2010
(11) 2 149 378	22.07.2010	(11) 2 153 809	16.07.2010	(11) 2 163 568	13.07.2010
(11) 2 149 411	16.07.2010	(11) 2 153 876	20.07.2010	(11) 2 164 042	21.07.2010
(11) 2 149 464	22.07.2010	(11) 2 153 903	12.07.2010	(11) 2 164 085	22.07.2010
(11) 2 149 470	21.07.2010	(11) 2 154 022	20.07.2010	(11) 2 165 770	16.07.2010
(11) 2 149 481	13.07.2010	(11) 2 154 048	20.07.2010	(11) 2 165 846	23.07.2010
(11) 2 149 503	21.07.2010	(11) 2 154 104	23.07.2010	(11) 2 165 912	16.07.2010
(11) 2 149 559	20.07.2010	(11) 2 154 271	22.07.2010	(11) 2 166 204	16.07.2010
(11) 2 149 575	21.07.2010	(11) 2 154 437	20.07.2010	(11) 2 166 236	15.07.2010
(11) 2 149 577	21.07.2010	(11) 2 154 499	14.07.2010	(11) 2 166 250	20.07.2010
(11) 2 149 585	19.07.2010	(11) 2 154 780	22.07.2010	(11) 2 166 333	16.07.2010
(11) 2 149 615	16.07.2010	(11) 2 155 169	21.07.2010	(11) 2 166 365	16.07.2010
(11) 2 149 631	19.07.2010	(11) 2 156 744	14.07.2010	(11) 2 166 509	14.07.2010
(11) 2 149 632	19.07.2010	(11) 2 156 785	15.07.2010	(11) 2 166 630	16.07.2010
(11) 2 149 712	16.07.2010	(11) 2 156 870	14.07.2010	(11) 2 168 561	15.07.2010
(11) 2 149 739	14.07.2010	(11) 2 157 071	21.07.2010	(11) 2 168 618	21.07.2010
(11) 2 149 756	15.07.2010	(11) 2 157 224	16.07.2010	(11) 2 168 620	22.07.2010

(11) 2 168 640	19.07.2010	(11) 2 189 676	20.07.2010	(11) 2 209 541	11.05.2010
(11) 2 168 846	16.07.2010	(11) 2 191 940	15.07.2010	(11) 2 210 338	21.07.2010
(11) 2 168 903	19.07.2010	(11) 2 192 105	20.07.2010	(11) 2 211 153	19.07.2010
(11) 2 168 932	20.07.2010	(11) 2 192 245	22.07.2010	(11) 2 211 337	16.07.2010
(11) 2 169 060	20.07.2010	(11) 2 192 377	19.07.2010	(11) 2 213 062	25.02.2010
(11) 2 169 116	22.07.2010	(11) 2 192 412	19.07.2010	(11) 2 213 972	13.07.2010
(11) 2 169 511	22.07.2010	(11) 2 192 658	19.07.2010	(11) 2 221 170	23.07.2010
(11) 2 172 159	19.07.2010	(11) 2 193 172	21.07.2010	(11) 2 221 657	21.07.2010
(11) 2 172 235	22.07.2010	(11) 2 193 907	13.07.2010	(11) 2 221 747	02.07.2010
(11) 2 172 345	15.07.2010	(11) 2 194 033	17.07.2010	(11) 2 222 151	30.06.2010
(11) 2 172 546	21.07.2010	(11) 2 194 061	20.07.2010	(11) 2 222 152	26.05.2010
(11) 2 174 720	16.07.2010	(11) 2 194 146	13.07.2010	(11) 2 222 153	07.07.2010
(11) 2 174 747	21.07.2010	(11) 2 194 238	21.07.2010	(11) 2 222 154	19.03.2010
(11) 2 175 036	22.07.2010	(11) 2 194 600	19.07.2010	(11) 2 222 155	21.05.2010
(11) 2 175 386	13.07.2010	(11) 2 194 624	20.07.2010	(11) 2 222 156	14.04.2010
(11) 2 175 546	15.07.2010	(11) 2 194 762	21.07.2010	(11) 2 222 157	14.06.2010
(11) 2 177 133	23.07.2010	(11) 2 196 151	23.07.2010	(11) 2 222 158	09.06.2010
(11) 2 177 306	21.07.2010	(11) 2 196 503	20.07.2010	(11) 2 222 159	16.06.2010
(11) 2 177 778	19.07.2010	(11) 2 196 953	19.07.2010	(11) 2 222 160	18.06.2010
(11) 2 177 923	19.07.2010	(11) 2 197 090	20.07.2010	(11) 2 222 161	17.06.2010
(11) 2 178 066	21.07.2010	(11) 2 197 228	21.07.2010	(11) 2 222 162	22.06.2010
(11) 2 178 327	19.07.2010	(11) 2 197 247	20.07.2010	(11) 2 222 163	21.07.2010
(11) 2 179 661	21.07.2010	(11) 2 197 272	21.07.2010	(11) 2 222 164	09.06.2010
(11) 2 179 859	15.07.2010	(11) 2 197 277	21.07.2010	(11) 2 222 165	21.06.2010
(11) 2 179 931	13.07.2010	(11) 2 197 505	21.07.2010	(11) 2 222 166	21.06.2010
(11) 2 179 952	15.07.2010	(11) 2 198 702	15.07.2010	(11) 2 222 167	23.06.2010
(11) 2 180 101	03.07.2010	(11) 2 198 801	12.07.2010	(11) 2 222 168	18.06.2010
(11) 2 180 348	19.07.2010	(11) 2 199 137	23.07.2010	(11) 2 222 170	25.06.2010
(11) 2 180 387	15.07.2010	(11) 2 199 321	19.07.2010	(11) 2 222 171	14.06.2010
(11) 2 180 502	15.07.2010	(11) 2 199 344	13.07.2010	(11) 2 222 172	21.06.2010
(11) 2 181 664	19.07.2010	(11) 2 199 680	21.07.2010	(11) 2 222 173	16.06.2010
(11) 2 181 692	15.07.2010	(11) 2 199 732	23.07.2010	(11) 2 222 174	05.07.2010
(11) 2 181 747	19.07.2010	(11) 2 199 932	15.07.2010	(11) 2 222 175	29.06.2010
(11) 2 181 799	21.07.2010	(11) 2 199 971	23.07.2010	(11) 2 222 176	29.06.2010
(11) 2 181 813	22.07.2010	(11) 2 200 086	21.07.2010	(11) 2 222 177	23.06.2010
(11) 2 181 926	22.07.2010	(11) 2 200 342	19.07.2010	(11) 2 222 178	17.06.2010
(11) 2 182 154	21.07.2010	(11) 2 200 370	19.07.2010	(11) 2 222 179	14.06.2010
(11) 2 182 523	21.07.2010	(11) 2 200 672	21.07.2010	(11) 2 222 180	23.06.2010
(11) 2 184 086	13.07.2010	(11) 2 201 852	15.07.2010	(11) 2 222 181	28.04.2010
(11) 2 184 323	21.07.2010	(11) 2 201 998	16.07.2010	(11) 2 222 182	18.06.2010
(11) 2 184 805	14.07.2010	(11) 2 202 280	13.07.2010	(11) 2 222 183	18.06.2010
(11) 2 186 399	01.07.2010	(11) 2 202 550	22.07.2010	(11) 2 222 184	28.04.2010
(11) 2 186 435	20.07.2010	(11) 2 202 776	17.07.2010	(11) 2 222 185	17.06.2010
(11) 2 186 482	23.07.2010	(11) 2 203 732	16.07.2010	(11) 2 222 186	14.06.2010
(11) 2 186 694	20.07.2010	(11) 2 204 213	23.07.2010	(11) 2 222 187	11.06.2010
(11) 2 186 797	19.07.2010	(11) 2 204 796	21.07.2010	(11) 2 222 188	31.05.2010
(11) 2 186 798	15.07.2010	(11) 2 204 884	15.07.2010	(11) 2 222 189	12.02.2010
(11) 2 187 225	19.07.2010	(11) 2 207 320	13.07.2010	(11) 2 222 190	14.06.2010
(11) 2 187 417	15.07.2010	(11) 2 207 542	21.07.2010	(11) 2 222 191	18.06.2010
(11) 2 189 321	19.07.2010	(11) 2 208 235	21.07.2010	(11) 2 222 192	12.07.2010
(11) 2 189 373	20.07.2010	(11) 2 208 607	19.07.2010	(11) 2 222 193	31.05.2010
(11) 2 189 374	20.07.2010	(11) 2 208 838	14.07.2010	(11) 2 222 194	08.06.2010
(11) 2 189 421	19.07.2010	(11) 2 209 070	13.07.2010	(11) 2 222 195	26.05.2010

(11) 2 222 196	19.07.2010	(11) 2 222 249	10.05.2010	(11) 2 222 303	21.06.2010
(11) 2 222 197	17.06.2010	(11) 2 222 250	07.06.2010	(11) 2 222 304	12.03.2010
(11) 2 222 198	22.06.2010	(11) 2 222 251	16.06.2010	(11) 2 222 305	02.06.2010
(11) 2 222 199	06.07.2010	(11) 2 222 252	21.06.2010	(11) 2 222 306	16.06.2010
(11) 2 222 200	01.07.2010	(11) 2 222 253	01.06.2010	(11) 2 222 307	21.06.2010
(11) 2 222 201	14.06.2010	(11) 2 222 254	31.03.2010	(11) 2 222 308	21.06.2010
(11) 2 222 202	13.07.2010	(11) 2 222 255	25.06.2010	(11) 2 222 309	24.06.2010
(11) 2 222 203	04.06.2010	(11) 2 222 256	22.06.2010	(11) 2 222 310	26.04.2010
(11) 2 222 204	07.06.2010	(11) 2 222 257	07.06.2010	(11) 2 222 311	21.06.2010
(11) 2 222 205	06.07.2010	(11) 2 222 258	02.07.2010	(11) 2 222 312	14.06.2010
(11) 2 222 206	30.06.2010	(11) 2 222 259	04.06.2010	(11) 2 222 313	17.06.2010
(11) 2 222 207	19.02.2010	(11) 2 222 260	17.06.2010	(11) 2 222 314	23.06.2010
(11) 2 222 208	12.07.2010	(11) 2 222 261	08.05.2010	(11) 2 222 315	17.06.2010
(11) 2 222 209	27.05.2010	(11) 2 222 262	03.06.2010	(11) 2 222 316	18.05.2010
(11) 2 222 210	12.07.2010	(11) 2 222 263	17.05.2010	(11) 2 222 317	17.06.2010
(11) 2 222 211	12.07.2010	(11) 2 222 264	27.05.2010	(11) 2 222 318	11.06.2010
(11) 2 222 212	12.07.2010	(11) 2 222 265	17.06.2010	(11) 2 222 319	17.06.2010
(11) 2 222 213	02.06.2010	(11) 2 222 266	18.06.2010	(11) 2 222 320	23.06.2010
(11) 2 222 214	17.06.2010	(11) 2 222 267	08.06.2010	(11) 2 222 321	17.06.2010
(11) 2 222 215	28.06.2010	(11) 2 222 268	23.06.2010	(11) 2 222 322	17.06.2010
(11) 2 222 216	27.05.2010	(11) 2 222 269	11.06.2010	(11) 2 222 323	17.06.2010
(11) 2 222 217	22.06.2010	(11) 2 222 270	19.05.2010	(11) 2 222 324	17.06.2010
(11) 2 222 218	14.07.2010	(11) 2 222 271	17.06.2010	(11) 2 222 325	21.06.2010
(11) 2 222 219	12.07.2010	(11) 2 222 272	15.06.2010	(11) 2 222 326	17.06.2010
(11) 2 222 220	05.07.2010	(11) 2 222 273	14.06.2010	(11) 2 222 327	08.07.2010
(11) 2 222 221	19.07.2010	(11) 2 222 274	16.06.2010	(11) 2 222 328	15.06.2010
(11) 2 222 222	02.06.2010	(11) 2 222 275	07.05.2010	(11) 2 222 329	08.06.2010
(11) 2 222 223	10.03.2010	(11) 2 222 276	11.06.2010	(11) 2 222 330	08.07.2010
(11) 2 222 224	21.06.2010	(11) 2 222 277	15.06.2010	(11) 2 222 331	08.04.2010
(11) 2 222 225	07.06.2010	(11) 2 222 278	21.06.2010	(11) 2 222 332	17.06.2010
(11) 2 222 226	17.05.2010	(11) 2 222 280	22.06.2010	(11) 2 222 333	08.06.2010
(11) 2 222 227	15.06.2010	(11) 2 222 281	17.06.2010	(11) 2 222 334	30.03.2010
(11) 2 222 228	29.06.2010	(11) 2 222 282	17.05.2010	(11) 2 222 335	21.06.2010
(11) 2 222 229	18.05.2010	(11) 2 222 283	28.05.2010	(11) 2 222 336	25.05.2010
(11) 2 222 230	05.07.2010	(11) 2 222 284	16.06.2010	(11) 2 222 337	07.06.2010
(11) 2 222 231	19.04.2010	(11) 2 222 285	11.06.2010	(11) 2 222 338	21.06.2010
(11) 2 222 232	17.05.2010	(11) 2 222 286	09.06.2010	(11) 2 222 339	22.06.2010
(11) 2 222 233	18.06.2010	(11) 2 222 287	02.06.2010	(11) 2 222 340	17.06.2010
(11) 2 222 234	02.07.2010	(11) 2 222 288	08.06.2010	(11) 2 222 341	21.06.2010
(11) 2 222 235	05.07.2010	(11) 2 222 289	16.06.2010	(11) 2 222 342	23.06.2010
(11) 2 222 236	19.05.2010	(11) 2 222 290	22.06.2010	(11) 2 222 343	16.06.2010
(11) 2 222 237	21.04.2010	(11) 2 222 291	01.06.2010	(11) 2 222 344	18.06.2010
(11) 2 222 238	20.05.2010	(11) 2 222 292	12.06.2010	(11) 2 222 345	21.06.2010
(11) 2 222 239	20.05.2010	(11) 2 222 293	22.06.2010	(11) 2 222 346	07.06.2010
(11) 2 222 240	12.07.2010	(11) 2 222 294	14.06.2010	(11) 2 222 347	18.06.2010
(11) 2 222 241	20.05.2010	(11) 2 222 295	21.06.2010	(11) 2 222 348	21.06.2010
(11) 2 222 242	22.06.2010	(11) 2 222 296	21.05.2010	(11) 2 222 349	17.06.2010
(11) 2 222 243	18.06.2010	(11) 2 222 297	16.06.2010	(11) 2 222 352	09.07.2010
(11) 2 222 244	21.06.2010	(11) 2 222 298	02.06.2010	(11) 2 222 353	30.03.2010
(11) 2 222 245	21.06.2010	(11) 2 222 299	17.06.2010	(11) 2 222 354	13.05.2010
(11) 2 222 246	07.07.2010	(11) 2 222 300	18.06.2010	(11) 2 222 355	14.06.2010
(11) 2 222 247	18.06.2010	(11) 2 222 301	18.06.2010	(11) 2 222 356	09.06.2010
(11) 2 222 248	20.06.2010	(11) 2 222 302	21.06.2010	(11) 2 222 357	18.06.2010

(11) 2 222 358	18.06.2010	(11) 2 222 411	27.05.2010	(11) 2 222 465	10.05.2010
(11) 2 222 359	05.07.2010	(11) 2 222 412	02.06.2010	(11) 2 222 466	27.05.2010
(11) 2 222 360	05.07.2010	(11) 2 222 413	23.06.2010	(11) 2 222 467	19.07.2010
(11) 2 222 361	21.06.2010	(11) 2 222 414	09.06.2010	(11) 2 222 468	19.07.2010
(11) 2 222 362	12.07.2010	(11) 2 222 415	14.06.2010	(11) 2 222 469	17.06.2010
(11) 2 222 363	28.05.2010	(11) 2 222 416	07.06.2010	(11) 2 222 470	07.07.2010
(11) 2 222 364	18.06.2010	(11) 2 222 418	21.06.2010	(11) 2 222 471	13.07.2010
(11) 2 222 365	22.06.2010	(11) 2 222 419	12.07.2010	(11) 2 222 472	13.07.2010
(11) 2 222 366	15.06.2010	(11) 2 222 420	26.05.2010	(11) 2 222 473	11.03.2010
(11) 2 222 367	17.06.2010	(11) 2 222 421	29.04.2010	(11) 2 222 474	18.06.2010
(11) 2 222 368	02.07.2010	(11) 2 222 422	05.07.2010	(11) 2 222 475	14.07.2010
(11) 2 222 369	29.06.2010	(11) 2 222 423	17.06.2010	(11) 2 222 476	27.04.2010
(11) 2 222 370	18.05.2010	(11) 2 222 424	14.06.2010	(11) 2 222 477	05.05.2010
(11) 2 222 371	26.05.2010	(11) 2 222 425	21.06.2010	(11) 2 222 478	03.06.2010
(11) 2 222 372	06.07.2010	(11) 2 222 426	05.07.2010	(11) 2 222 479	27.05.2010
(11) 2 222 373	07.07.2010	(11) 2 222 427	29.06.2010	(11) 2 222 480	17.05.2010
(11) 2 222 374	25.06.2010	(11) 2 222 428	11.06.2010	(11) 2 222 481	19.07.2010
(11) 2 222 375	18.06.2010	(11) 2 222 429	06.07.2010	(11) 2 222 482	01.06.2010
(11) 2 222 376	22.06.2010	(11) 2 222 430	22.06.2010	(11) 2 222 483	15.07.2010
(11) 2 222 377	15.06.2010	(11) 2 222 431	05.07.2010	(11) 2 222 484	16.06.2010
(11) 2 222 378	31.05.2010	(11) 2 222 432	09.06.2010	(11) 2 222 485	12.07.2010
(11) 2 222 379	14.06.2010	(11) 2 222 433	09.06.2010	(11) 2 222 486	16.06.2010
(11) 2 222 380	28.06.2010	(11) 2 222 434	09.06.2010	(11) 2 222 487	04.06.2010
(11) 2 222 381	16.06.2010	(11) 2 222 435	22.06.2010	(11) 2 222 488	13.07.2010
(11) 2 222 382	02.06.2010	(11) 2 222 436	04.06.2010	(11) 2 222 489	27.05.2010
(11) 2 222 383	13.07.2010	(11) 2 222 437	30.03.2010	(11) 2 222 490	13.07.2010
(11) 2 222 384	28.05.2010	(11) 2 222 438	08.06.2010	(11) 2 222 491	14.07.2010
(11) 2 222 385	16.06.2010	(11) 2 222 439	18.06.2010	(11) 2 222 492	30.03.2010
(11) 2 222 386	28.05.2010	(11) 2 222 440	13.07.2010	(11) 2 222 493	30.03.2010
(11) 2 222 387	17.05.2010	(11) 2 222 441	07.07.2010	(11) 2 222 494	30.03.2010
(11) 2 222 388	15.07.2010	(11) 2 222 442	20.07.2010	(11) 2 222 495	04.05.2010
(11) 2 222 389	11.06.2010	(11) 2 222 443	31.05.2010	(11) 2 222 496	25.05.2010
(11) 2 222 390	15.06.2010	(11) 2 222 444	31.05.2010	(11) 2 222 497	21.06.2010
(11) 2 222 391	15.06.2010	(11) 2 222 445	01.03.2010	(11) 2 222 498	12.07.2010
(11) 2 222 392	14.06.2010	(11) 2 222 446	18.06.2010	(11) 2 222 499	23.03.2010
(11) 2 222 393	10.06.2010	(11) 2 222 447	10.06.2010	(11) 2 222 501	12.07.2010
(11) 2 222 394	10.06.2010	(11) 2 222 448	05.07.2010	(11) 2 222 502	06.07.2010
(11) 2 222 395	06.07.2010	(11) 2 222 449	14.07.2010	(11) 2 222 503	11.05.2010
(11) 2 222 396	05.07.2010	(11) 2 222 450	05.07.2010	(11) 2 222 504	20.04.2010
(11) 2 222 397	11.05.2010	(11) 2 222 451	06.07.2010	(11) 2 222 505	21.06.2010
(11) 2 222 398	14.07.2010	(11) 2 222 452	07.01.2010	(11) 2 222 506	20.04.2009
(11) 2 222 399	29.06.2010	(11) 2 222 453	21.06.2010	(11) 2 222 507	08.06.2010
(11) 2 222 400	10.06.2010	(11) 2 222 454	21.06.2010	(11) 2 222 508	13.07.2010
(11) 2 222 401	19.05.2010	(11) 2 222 455	03.06.2010	(11) 2 222 509	12.07.2010
(11) 2 222 402	25.05.2010	(11) 2 222 456	05.07.2010	(11) 2 222 510	23.04.2010
(11) 2 222 403	23.04.2010	(11) 2 222 457	08.04.2010	(11) 2 222 511	12.07.2010
(11) 2 222 404	03.06.2010	(11) 2 222 458	28.06.2010	(11) 2 222 512	21.06.2010
(11) 2 222 405	15.06.2010	(11) 2 222 459	05.07.2010	(11) 2 222 513	21.05.2010
(11) 2 222 406	11.06.2010	(11) 2 222 460	02.07.2010	(11) 2 222 514	22.06.2010
(11) 2 222 407	11.06.2010	(11) 2 222 461	02.06.2010	(11) 2 222 515	17.06.2010
(11) 2 222 408	07.07.2010	(11) 2 222 462	27.07.2009	(11) 2 222 516	13.07.2010
(11) 2 222 409	22.06.2010	(11) 2 222 463	24.06.2010	(11) 2 222 517	30.03.2010
(11) 2 222 410	08.06.2010	(11) 2 222 464	05.07.2010	(11) 2 222 518	13.07.2010

(11) 2 222 519	12.07.2010	(11) 2 222 572	17.06.2010	(11) 2 222 625	11.06.2010
(11) 2 222 520	18.06.2010	(11) 2 222 573	11.06.2010	(11) 2 222 626	29.06.2010
(11) 2 222 521	22.06.2010	(11) 2 222 574	25.05.2010	(11) 2 222 627	21.06.2010
(11) 2 222 522	22.06.2010	(11) 2 222 575	03.03.2010	(11) 2 222 628	07.06.2010
(11) 2 222 523	14.07.2010	(11) 2 222 576	07.06.2010	(11) 2 222 629	22.06.2010
(11) 2 222 524	21.06.2010	(11) 2 222 577	16.06.2010	(11) 2 222 630	15.06.2010
(11) 2 222 525	08.06.2010	(11) 2 222 578	05.05.2010	(11) 2 222 632	15.06.2010
(11) 2 222 526	30.03.2010	(11) 2 222 579	21.05.2010	(11) 2 222 633	21.06.2010
(11) 2 222 527	25.05.2010	(11) 2 222 580	29.06.2010	(11) 2 222 634	21.06.2010
(11) 2 222 528	18.06.2010	(11) 2 222 581	11.06.2010	(11) 2 222 635	17.06.2010
(11) 2 222 529	08.06.2010	(11) 2 222 582	05.05.2010	(11) 2 222 636	24.06.2010
(11) 2 222 530	26.05.2010	(11) 2 222 583	14.06.2010	(11) 2 222 637	18.06.2010
(11) 2 222 531	13.07.2010	(11) 2 222 584	14.06.2010	(11) 2 222 638	21.06.2010
(11) 2 222 532	27.04.2010	(11) 2 222 585	14.06.2010	(11) 2 222 639	21.06.2010
(11) 2 222 533	29.04.2010	(11) 2 222 586	20.07.2010	(11) 2 222 640	17.06.2010
(11) 2 222 534	31.05.2010	(11) 2 222 587	22.06.2010	(11) 2 222 641	23.03.2010
(11) 2 222 535	31.05.2010	(11) 2 222 588	08.06.2010	(11) 2 222 642	15.06.2010
(11) 2 222 536	19.03.2010	(11) 2 222 589	12.07.2010	(11) 2 222 643	15.06.2010
(11) 2 222 537	22.06.2010	(11) 2 222 590	12.07.2010	(11) 2 222 644	26.05.2010
(11) 2 222 538	24.06.2010	(11) 2 222 591	06.07.2010	(11) 2 222 645	15.06.2010
(11) 2 222 539	17.06.2010	(11) 2 222 592	27.05.2010	(11) 2 222 646	19.04.2010
(11) 2 222 540	09.06.2010	(11) 2 222 593	07.07.2010	(11) 2 222 647	27.03.2009
(11) 2 222 541	21.06.2010	(11) 2 222 594	05.07.2010	(11) 2 222 648	22.06.2010
(11) 2 222 542	18.06.2010	(11) 2 222 595	18.06.2010	(11) 2 222 649	31.03.2010
(11) 2 222 543	31.05.2010	(11) 2 222 596	05.07.2010	(11) 2 222 650	15.06.2010
(11) 2 222 544	07.07.2010	(11) 2 222 597	22.06.2010	(11) 2 222 651	17.06.2010
(11) 2 222 545	10.06.2010	(11) 2 222 598	21.06.2010	(11) 2 222 652	22.06.2010
(11) 2 222 546	02.06.2010	(11) 2 222 599	22.06.2010	(11) 2 222 653	17.06.2010
(11) 2 222 547	09.06.2010	(11) 2 222 600	26.04.2010	(11) 2 222 654	17.06.2010
(11) 2 222 548	18.06.2010	(11) 2 222 601	09.06.2010	(11) 2 222 655	16.06.2010
(11) 2 222 549	23.06.2010	(11) 2 222 602	23.06.2010	(11) 2 222 656	17.06.2010
(11) 2 222 550	23.06.2010	(11) 2 222 603	11.05.2010	(11) 2 222 657	07.06.2010
(11) 2 222 551	17.06.2010	(11) 2 222 604	28.06.2010	(11) 2 222 658	21.06.2010
(11) 2 222 552	31.03.2010	(11) 2 222 605	11.05.2010	(11) 2 222 659	16.06.2010
(11) 2 222 553	22.06.2010	(11) 2 222 606	10.06.2010	(11) 2 222 660	16.06.2010
(11) 2 222 554	16.06.2010	(11) 2 222 607	17.06.2010	(11) 2 222 661	21.06.2010
(11) 2 222 555	09.06.2010	(11) 2 222 608	17.05.2010	(11) 2 222 662	04.06.2010
(11) 2 222 556	22.06.2010	(11) 2 222 609	11.06.2010	(11) 2 222 663	21.06.2010
(11) 2 222 557	18.05.2010	(11) 2 222 610	21.06.2010	(11) 2 222 664	18.06.2010
(11) 2 222 558	08.06.2010	(11) 2 222 611	26.05.2010	(11) 2 222 665	15.06.2010
(11) 2 222 559	01.06.2010	(11) 2 222 612	12.07.2010	(11) 2 222 666	08.06.2010
(11) 2 222 560	06.05.2010	(11) 2 222 613	03.06.2010	(11) 2 222 667	12.07.2010
(11) 2 222 561	01.06.2010	(11) 2 222 614	21.06.2010	(11) 2 222 668	05.07.2010
(11) 2 222 562	18.06.2010	(11) 2 222 615	25.05.2010	(11) 2 222 669	18.06.2010
(11) 2 222 563	21.06.2010	(11) 2 222 616	04.06.2010	(11) 2 222 670	18.06.2010
(11) 2 222 564	01.04.2010	(11) 2 222 617	14.04.2010	(11) 2 222 671	18.06.2010
(11) 2 222 565	24.06.2010	(11) 2 222 618	24.06.2010	(11) 2 222 672	16.06.2010
(11) 2 222 566	18.06.2010	(11) 2 222 619	18.06.2010	(11) 2 222 673	18.06.2010
(11) 2 222 567	15.06.2010	(11) 2 222 620	25.05.2010	(11) 2 222 674	21.06.2010
(11) 2 222 568	21.06.2010	(11) 2 222 621	28.10.2009	(11) 2 222 675	14.06.2010
(11) 2 222 569	07.07.2010	(11) 2 222 622	23.06.2010	(11) 2 222 676	21.06.2010
(11) 2 222 570	21.06.2010	(11) 2 222 623	21.06.2010	(11) 2 222 677	16.06.2010
(11) 2 222 571	24.05.2010	(11) 2 222 624	17.06.2010	(11) 2 222 678	15.06.2010

(11) 2 222 679	15.06.2010	(11) 2 222 733	23.06.2010	(11) 2 222 786	21.06.2010
(11) 2 222 680	30.06.2010	(11) 2 222 734	15.04.2010	(11) 2 222 787	13.07.2010
(11) 2 222 681	21.06.2010	(11) 2 222 735	15.06.2010	(11) 2 222 788	31.03.2010
(11) 2 222 682	23.06.2010	(11) 2 222 736	24.06.2010	(11) 2 222 789	30.06.2010
(11) 2 222 683	16.06.2010	(11) 2 222 737	17.06.2010	(11) 2 222 790	28.06.2010
(11) 2 222 684	18.06.2010	(11) 2 222 738	12.07.2010	(11) 2 222 791	25.05.2010
(11) 2 222 685	21.06.2010	(11) 2 222 739	17.06.2010	(11) 2 222 792	14.07.2010
(11) 2 222 686	27.11.2009	(11) 2 222 740	21.06.2010	(11) 2 222 793	04.06.2010
(11) 2 222 687	03.05.2010	(11) 2 222 741	30.06.2010	(11) 2 222 794	21.06.2010
(11) 2 222 688	22.06.2010	(11) 2 222 742	12.05.2010	(11) 2 222 795	08.04.2010
(11) 2 222 689	22.06.2010	(11) 2 222 743	08.07.2010	(11) 2 222 796	25.05.2010
(11) 2 222 690	30.03.2010	(11) 2 222 744	12.07.2010	(11) 2 222 797	08.07.2010
(11) 2 222 691	21.06.2010	(11) 2 222 745	31.05.2010	(11) 2 222 798	17.06.2010
(11) 2 222 692	15.06.2010	(11) 2 222 746	14.06.2010	(11) 2 222 799	18.06.2010
(11) 2 222 693	25.06.2010	(11) 2 222 747	31.03.2010	(11) 2 222 800	28.05.2010
(11) 2 222 694	13.07.2010	(11) 2 222 748	07.07.2010	(11) 2 222 801	17.06.2010
(11) 2 222 696	28.05.2010	(11) 2 222 749	20.03.2010	(11) 2 222 802	10.06.2010
(11) 2 222 697	01.06.2010	(11) 2 222 750	23.06.2010	(11) 2 222 803	01.07.2010
(11) 2 222 698	30.04.2010	(11) 2 222 751	12.03.2010	(11) 2 222 804	24.05.2010
(11) 2 222 699	16.06.2010	(11) 2 222 752	02.07.2010	(11) 2 222 805	01.06.2010
(11) 2 222 700	28.06.2010	(11) 2 222 753	05.07.2010	(11) 2 222 806	27.05.2010
(11) 2 222 701	02.07.2010	(11) 2 222 754	26.05.2010	(11) 2 222 807	02.07.2010
(11) 2 222 702	22.06.2010	(11) 2 222 755	12.07.2010	(11) 2 222 808	24.06.2010
(11) 2 222 703	21.06.2010	(11) 2 222 756	29.06.2010	(11) 2 222 809	21.06.2010
(11) 2 222 704	21.06.2010	(11) 2 222 757	24.06.2010	(11) 2 222 810	17.06.2010
(11) 2 222 705	18.06.2010	(11) 2 222 758	23.06.2010	(11) 2 222 811	11.05.2010
(11) 2 222 706	14.07.2010	(11) 2 222 759	06.07.2010	(11) 2 222 812	09.07.2010
(11) 2 222 707	14.06.2010	(11) 2 222 760	29.06.2010	(11) 2 222 813	15.07.2010
(11) 2 222 708	24.06.2010	(11) 2 222 761	15.06.2010	(11) 2 222 814	21.06.2010
(11) 2 222 709	18.06.2010	(11) 2 222 762	24.06.2010	(11) 2 222 815	22.06.2010
(11) 2 222 710	22.06.2010	(11) 2 222 763	15.06.2010	(11) 2 222 816	16.06.2010
(11) 2 222 711	21.06.2010	(11) 2 222 764	30.06.2010	(11) 2 222 817	16.06.2010
(11) 2 222 712	18.06.2010	(11) 2 222 765	29.06.2010	(11) 2 222 818	27.05.2010
(11) 2 222 713	27.05.2010	(11) 2 222 766	23.06.2010	(11) 2 222 819	17.06.2010
(11) 2 222 714	17.06.2010	(11) 2 222 767	24.06.2010	(11) 2 222 820	22.06.2010
(11) 2 222 715	20.05.2010	(11) 2 222 768	28.05.2010	(11) 2 222 821	08.03.2010
(11) 2 222 716	21.06.2010	(11) 2 222 769	28.05.2010	(11) 2 222 822	03.05.2010
(11) 2 222 717	25.06.2010	(11) 2 222 770	02.07.2010	(11) 2 222 823	02.06.2010
(11) 2 222 718	23.06.2010	(11) 2 222 771	01.07.2010	(11) 2 222 824	03.05.2010
(11) 2 222 719	25.05.2010	(11) 2 222 772	02.07.2010	(11) 2 222 825	11.06.2010
(11) 2 222 720	27.05.2010	(11) 2 222 773	02.07.2010	(11) 2 222 826	19.03.2010
(11) 2 222 721	15.06.2010	(11) 2 222 774	01.07.2010	(11) 2 222 827	21.06.2010
(11) 2 222 722	27.05.2010	(11) 2 222 775	01.07.2010	(11) 2 222 828	22.04.2010
(11) 2 222 723	06.05.2010	(11) 2 222 776	30.06.2010	(11) 2 222 829	27.04.2010
(11) 2 222 724	27.05.2010	(11) 2 222 777	18.06.2010	(11) 2 222 830	12.07.2010
(11) 2 222 725	30.04.2010	(11) 2 222 778	29.06.2010	(11) 2 222 831	12.07.2010
(11) 2 222 726	06.07.2010	(11) 2 222 779	25.06.2010	(11) 2 222 832	14.06.2010
(11) 2 222 727	11.05.2010	(11) 2 222 780	20.05.2010	(11) 2 222 833	29.06.2010
(11) 2 222 728	12.07.2010	(11) 2 222 781	18.05.2010	(11) 2 222 834	15.07.2010
(11) 2 222 729	12.07.2010	(11) 2 222 782	12.05.2010	(11) 2 222 835	07.05.2010
(11) 2 222 730	20.05.2010	(11) 2 222 783	24.05.2010	(11) 2 222 836	01.07.2010
(11) 2 222 731	05.05.2010	(11) 2 222 784	19.05.2010	(11) 2 222 837	08.02.2010
(11) 2 222 732	02.07.2010	(11) 2 222 785	29.04.2010	(11) 2 222 838	11.06.2010

(11) 2 222 839	31.05.2010	(11) 2 222 892	08.07.2010	(11) 2 222 946	18.06.2010
(11) 2 222 840	21.06.2010	(11) 2 222 893	13.05.2010	(11) 2 222 947	08.06.2010
(11) 2 222 841	25.06.2010	(11) 2 222 894	10.06.2010	(11) 2 222 948	21.06.2010
(11) 2 222 842	14.06.2010	(11) 2 222 895	06.07.2010	(11) 2 222 949	12.07.2010
(11) 2 222 843	15.06.2010	(11) 2 222 896	23.06.2010	(11) 2 222 950	22.06.2010
(11) 2 222 844	17.05.2010	(11) 2 222 897	22.06.2010	(11) 2 222 951	28.05.2010
(11) 2 222 845	18.06.2010	(11) 2 222 898	08.06.2010	(11) 2 222 952	03.06.2010
(11) 2 222 846	16.06.2010	(11) 2 222 899	12.05.2010	(11) 2 222 953	08.06.2010
(11) 2 222 847	15.06.2010	(11) 2 222 900	29.06.2010	(11) 2 222 954	22.06.2010
(11) 2 222 848	18.06.2010	(11) 2 222 901	10.06.2010	(11) 2 222 955	28.05.2010
(11) 2 222 849	25.06.2010	(11) 2 222 902	12.07.2010	(11) 2 222 956	14.06.2010
(11) 2 222 850	24.06.2010	(11) 2 222 903	20.05.2010	(11) 2 222 957	31.05.2010
(11) 2 222 851	18.06.2010	(11) 2 222 904	17.06.2010	(11) 2 222 958	11.06.2010
(11) 2 222 852	04.06.2010	(11) 2 222 905	28.06.2010	(11) 2 222 959	28.05.2010
(11) 2 222 853	22.06.2010	(11) 2 222 906	07.06.2010	(11) 2 222 960	22.03.2010
(11) 2 222 854	17.06.2010	(11) 2 222 907	17.06.2010	(11) 2 222 961	21.06.2010
(11) 2 222 855	25.06.2010	(11) 2 222 908	24.06.2010	(11) 2 222 962	02.06.2010
(11) 2 222 856	14.07.2010	(11) 2 222 909	12.05.2010	(11) 2 222 963	14.06.2010
(11) 2 222 857	19.07.2010	(11) 2 222 910	16.06.2010	(11) 2 222 964	18.06.2010
(11) 2 222 858	07.06.2010	(11) 2 222 911	09.07.2010	(11) 2 222 965	11.05.2010
(11) 2 222 859	16.06.2010	(11) 2 222 912	21.07.2010	(11) 2 222 966	20.05.2010
(11) 2 222 860	31.05.2010	(11) 2 222 913	31.12.2009	(11) 2 222 967	08.06.2010
(11) 2 222 861	08.07.2010	(11) 2 222 914	14.07.2010	(11) 2 222 968	21.05.2010
(11) 2 222 862	14.06.2010	(11) 2 222 915	13.07.2010	(11) 2 222 969	21.05.2010
(11) 2 222 863	21.06.2010	(11) 2 222 916	09.06.2010	(11) 2 222 970	21.06.2010
(11) 2 222 864	21.06.2010	(11) 2 222 917	29.06.2010	(11) 2 222 971	28.05.2010
(11) 2 222 865	21.06.2010	(11) 2 222 918	29.06.2010	(11) 2 222 972	12.07.2010
(11) 2 222 866	12.07.2010	(11) 2 222 919	18.05.2010	(11) 2 222 973	14.07.2010
(11) 2 222 867	12.07.2010	(11) 2 222 920	16.06.2010	(11) 2 222 974	28.05.2010
(11) 2 222 868	29.06.2010	(11) 2 222 921	18.06.2010	(11) 2 222 975	10.06.2010
(11) 2 222 869	16.04.2010	(11) 2 222 922	08.06.2010	(11) 2 222 976	16.06.2010
(11) 2 222 870	10.05.2010	(11) 2 222 923	19.04.2010	(11) 2 222 977	21.06.2010
(11) 2 222 871	24.06.2010	(11) 2 222 924	02.06.2010	(11) 2 222 978	08.06.2010
(11) 2 222 872	26.05.2010	(11) 2 222 925	09.06.2010	(11) 2 222 979	25.05.2010
(11) 2 222 873	28.05.2010	(11) 2 222 926	28.05.2010	(11) 2 222 980	25.05.2010
(11) 2 222 874	28.05.2010	(11) 2 222 927	17.06.2010	(11) 2 222 981	16.06.2010
(11) 2 222 875	02.06.2010	(11) 2 222 928	21.06.2010	(11) 2 222 982	21.06.2010
(11) 2 222 876	28.05.2010	(11) 2 222 929	04.06.2010	(11) 2 222 983	17.06.2010
(11) 2 222 877	14.06.2010	(11) 2 222 930	19.05.2010	(11) 2 222 984	04.06.2010
(11) 2 222 878	13.07.2010	(11) 2 222 931	02.06.2010	(11) 2 222 985	15.06.2010
(11) 2 222 879	21.06.2010	(11) 2 222 932	15.06.2010	(11) 2 222 986	20.03.2010
(11) 2 222 880	23.06.2010	(11) 2 222 933	09.06.2010	(11) 2 222 987	21.06.2010
(11) 2 222 881	16.06.2010	(11) 2 222 934	02.06.2010	(11) 2 222 988	16.06.2010
(11) 2 222 882	01.07.2010	(11) 2 222 935	14.06.2010	(11) 2 222 989	05.07.2010
(11) 2 222 883	31.05.2010	(11) 2 222 936	21.06.2010	(11) 2 222 990	21.06.2010
(11) 2 222 884	31.05.2010	(11) 2 222 937	27.05.2010	(11) 2 222 991	21.07.2010
(11) 2 222 885	30.06.2010	(11) 2 222 938	14.06.2010	(11) 2 222 992	21.06.2010
(11) 2 222 886	14.06.2010	(11) 2 222 939	01.03.2010	(11) 2 222 993	13.07.2010
(11) 2 222 887	10.06.2010	(11) 2 222 940	07.05.2010	(11) 2 222 994	16.06.2010
(11) 2 222 888	16.06.2010	(11) 2 222 941	12.05.2010	(11) 2 222 995	26.05.2010
(11) 2 222 889	27.05.2010	(11) 2 222 942	08.06.2010	(11) 2 222 996	21.06.2010
(11) 2 222 890	03.06.2010	(11) 2 222 944	12.05.2010	(11) 2 222 997	03.07.2009
(11) 2 222 891	21.06.2010	(11) 2 222 945	10.05.2010	(11) 2 222 998	20.05.2010

(11) 2 222 999	06.07.2010	(11) 2 223 053	28.06.2010	(11) 2 223 106	11.06.2010
(11) 2 223 000	06.11.2009	(11) 2 223 054	10.05.2010	(11) 2 223 107	21.06.2010
(11) 2 223 001	05.07.2010	(11) 2 223 055	19.05.2010	(11) 2 223 108	22.06.2010
(11) 2 223 002	18.06.2010	(11) 2 223 056	10.05.2010	(11) 2 223 109	09.06.2010
(11) 2 223 003	14.06.2010	(11) 2 223 057	19.05.2010	(11) 2 223 110	05.05.2010
(11) 2 223 004	21.07.2010	(11) 2 223 058	18.06.2010	(11) 2 223 111	28.05.2010
(11) 2 223 005	29.12.2009	(11) 2 223 059	19.05.2010	(11) 2 223 112	22.06.2010
(11) 2 223 006	22.06.2010	(11) 2 223 060	19.05.2010	(11) 2 223 113	22.06.2010
(11) 2 223 007	21.06.2010	(11) 2 223 061	11.05.2010	(11) 2 223 114	27.05.2010
(11) 2 223 008	23.06.2010	(11) 2 223 062	12.07.2010	(11) 2 223 115	12.07.2010
(11) 2 223 009	23.06.2010	(11) 2 223 063	21.06.2010	(11) 2 223 116	12.07.2010
(11) 2 223 010	04.06.2010	(11) 2 223 064	23.06.2010	(11) 2 223 117	09.06.2010
(11) 2 223 011	28.04.2010	(11) 2 223 065	22.06.2010	(11) 2 223 118	15.07.2010
(11) 2 223 012	25.06.2010	(11) 2 223 066	31.05.2010	(11) 2 223 119	01.06.2010
(11) 2 223 013	16.06.2010	(11) 2 223 067	25.06.2010	(11) 2 223 120	14.06.2010
(11) 2 223 014	18.06.2010	(11) 2 223 068	12.07.2010	(11) 2 223 121	19.05.2010
(11) 2 223 015	17.05.2010	(11) 2 223 069	28.06.2010	(11) 2 223 122	25.06.2010
(11) 2 223 016	08.06.2010	(11) 2 223 070	19.05.2010	(11) 2 223 123	25.06.2010
(11) 2 223 017	07.06.2010	(11) 2 223 071	21.06.2010	(11) 2 223 124	06.05.2010
(11) 2 223 018	16.06.2010	(11) 2 223 072	13.05.2010	(11) 2 223 125	13.07.2010
(11) 2 223 019	28.06.2010	(11) 2 223 073	25.05.2010	(11) 2 223 126	23.06.2010
(11) 2 223 020	20.05.2010	(11) 2 223 074	24.06.2010	(11) 2 223 127	05.07.2010
(11) 2 223 021	11.06.2010	(11) 2 223 075	28.04.2010	(11) 2 223 128	26.05.2010
(11) 2 223 023	14.06.2010	(11) 2 223 076	02.06.2010	(11) 2 223 129	21.06.2010
(11) 2 223 024	21.07.2010	(11) 2 223 077	05.07.2010	(11) 2 223 130	19.07.2010
(11) 2 223 025	07.06.2010	(11) 2 223 078	23.06.2010	(11) 2 223 131	19.07.2010
(11) 2 223 026	14.06.2010	(11) 2 223 079	12.07.2010	(11) 2 223 132	21.06.2010
(11) 2 223 027	22.04.2010	(11) 2 223 080	12.07.2010	(11) 2 223 133	02.07.2010
(11) 2 223 028	07.06.2010	(11) 2 223 081	25.06.2010	(11) 2 223 134	13.07.2010
(11) 2 223 029	21.07.2010	(11) 2 223 082	21.06.2010	(11) 2 223 135	12.07.2010
(11) 2 223 030	21.07.2010	(11) 2 223 083	27.05.2010	(11) 2 223 136	12.07.2010
(11) 2 223 031	21.07.2010	(11) 2 223 084	18.06.2010	(11) 2 223 137	12.07.2010
(11) 2 223 032	08.07.2010	(11) 2 223 085	14.07.2010	(11) 2 223 138	12.07.2010
(11) 2 223 033	28.05.2010	(11) 2 223 086	02.07.2010	(11) 2 223 139	12.07.2010
(11) 2 223 034	27.05.2010	(11) 2 223 087	29.06.2010	(11) 2 223 140	05.07.2010
(11) 2 223 035	08.07.2010	(11) 2 223 088	21.06.2010	(11) 2 223 141	07.07.2010
(11) 2 223 036	14.06.2010	(11) 2 223 089	14.07.2010	(11) 2 223 142	26.05.2010
(11) 2 223 037	02.07.2010	(11) 2 223 090	04.06.2010	(11) 2 223 143	18.03.2010
(11) 2 223 038	21.06.2010	(11) 2 223 091	17.06.2010	(11) 2 223 144	12.04.2010
(11) 2 223 039	17.06.2010	(11) 2 223 092	21.06.2010	(11) 2 223 145	05.05.2010
(11) 2 223 040	26.03.2010	(11) 2 223 093	18.06.2010	(11) 2 223 146	16.06.2010
(11) 2 223 041	14.06.2010	(11) 2 223 094	28.06.2010	(11) 2 223 147	21.06.2010
(11) 2 223 042	14.05.2010	(11) 2 223 095	03.12.2009	(11) 2 223 148	14.07.2010
(11) 2 223 043	26.05.2010	(11) 2 223 096	20.05.2010	(11) 2 223 149	12.07.2010
(11) 2 223 044	25.06.2010	(11) 2 223 097	20.05.2010	(11) 2 223 150	14.06.2010
(11) 2 223 045	26.05.2010	(11) 2 223 098	23.06.2010	(11) 2 223 151	12.07.2010
(11) 2 223 046	14.06.2010	(11) 2 223 099	22.06.2010	(11) 2 223 152	18.06.2010
(11) 2 223 047	21.06.2010	(11) 2 223 100	12.08.2009	(11) 2 223 153	18.06.2010
(11) 2 223 048	22.06.2010	(11) 2 223 101	22.06.2010	(11) 2 223 154	19.06.2010
(11) 2 223 049	14.05.2010	(11) 2 223 102	18.06.2010	(11) 2 223 155	15.04.2010
(11) 2 223 050	30.04.2010	(11) 2 223 103	28.06.2010	(11) 2 223 156	02.06.2010
(11) 2 223 051	13.07.2010	(11) 2 223 104	12.07.2010	(11) 2 223 157	24.06.2010
(11) 2 223 052	28.06.2010	(11) 2 223 105	21.06.2010	(11) 2 223 158	25.06.2010

(11) 2 223 159	02.06.2010	(11) 2 223 213	15.06.2010	(11) 2 223 266	14.06.2010
(11) 2 223 160	14.04.2010	(11) 2 223 214	03.02.2010	(11) 2 223 267	10.06.2010
(11) 2 223 161	23.06.2010	(11) 2 223 215	04.06.2010	(11) 2 223 268	19.05.2010
(11) 2 223 163	25.06.2010	(11) 2 223 216	02.06.2010	(11) 2 223 269	07.06.2010
(11) 2 223 164	07.07.2010	(11) 2 223 217	15.06.2010	(11) 2 223 270	12.07.2010
(11) 2 223 165	18.06.2010	(11) 2 223 218	19.06.2009	(11) 2 223 271	28.06.2010
(11) 2 223 166	05.07.2010	(11) 2 223 219	07.06.2010	(11) 2 223 272	31.05.2010
(11) 2 223 167	13.10.2009	(11) 2 223 220	13.07.2010	(11) 2 223 273	01.06.2010
(11) 2 223 168	25.06.2010	(11) 2 223 221	02.06.2010	(11) 2 223 274	10.06.2010
(11) 2 223 169	06.07.2010	(11) 2 223 222	16.06.2010	(11) 2 223 275	14.07.2010
(11) 2 223 170	18.06.2010	(11) 2 223 223	25.05.2010	(11) 2 223 276	07.06.2010
(11) 2 223 171	12.07.2010	(11) 2 223 224	21.06.2010	(11) 2 223 277	15.06.2010
(11) 2 223 172	14.07.2010	(11) 2 223 225	15.06.2010	(11) 2 223 278	15.06.2010
(11) 2 223 173	22.06.2010	(11) 2 223 226	28.05.2010	(11) 2 223 279	31.05.2010
(11) 2 223 174	21.06.2010	(11) 2 223 227	25.05.2010	(11) 2 223 280	14.06.2010
(11) 2 223 175	22.04.2010	(11) 2 223 228	25.05.2010	(11) 2 223 281	15.06.2010
(11) 2 223 176	17.06.2010	(11) 2 223 229	09.06.2010	(11) 2 223 282	15.06.2010
(11) 2 223 177	19.05.2010	(11) 2 223 230	09.06.2010	(11) 2 223 283	17.06.2010
(11) 2 223 178	17.06.2010	(11) 2 223 231	15.06.2010	(11) 2 223 284	20.07.2010
(11) 2 223 179	21.06.2010	(11) 2 223 232	09.06.2010	(11) 2 223 285	01.07.2010
(11) 2 223 180	04.05.2010	(11) 2 223 233	16.06.2010	(11) 2 223 286	20.07.2010
(11) 2 223 181	25.06.2010	(11) 2 223 234	11.06.2010	(11) 2 223 287	12.07.2010
(11) 2 223 182	21.06.2010	(11) 2 223 235	02.06.2010	(11) 2 223 288	03.06.2010
(11) 2 223 183	12.07.2010	(11) 2 223 236	17.06.2010	(11) 2 223 289	27.03.2010
(11) 2 223 184	05.07.2010	(11) 2 223 237	07.06.2010	(11) 2 223 290	26.05.2010
(11) 2 223 185	21.06.2010	(11) 2 223 238	04.06.2010	(11) 2 223 291	12.07.2010
(11) 2 223 186	07.06.2010	(11) 2 223 239	07.06.2010	(11) 2 223 292	30.06.2010
(11) 2 223 187	07.07.2010	(11) 2 223 240	21.06.2010	(11) 2 223 293	18.06.2010
(11) 2 223 188	29.06.2010	(11) 2 223 241	14.06.2010	(11) 2 223 294	16.06.2010
(11) 2 223 189	24.06.2010	(11) 2 223 242	07.06.2010	(11) 2 223 295	18.06.2010
(11) 2 223 190	18.06.2010	(11) 2 223 243	17.06.2010	(11) 2 223 296	01.07.2010
(11) 2 223 191	30.06.2010	(11) 2 223 244	04.06.2010	(11) 2 223 297	04.06.2010
(11) 2 223 192	21.06.2010	(11) 2 223 245	29.06.2010	(11) 2 223 298	11.06.2010
(11) 2 223 193	08.06.2010	(11) 2 223 246	12.05.2010	(11) 2 223 299	28.06.2010
(11) 2 223 194	21.06.2010	(11) 2 223 247	11.06.2010	(11) 2 223 300	30.04.2010
(11) 2 223 195	31.05.2010	(11) 2 223 248	31.05.2010	(11) 2 223 301	28.05.2010
(11) 2 223 196	28.05.2010	(11) 2 223 249	23.06.2010	(11) 2 223 302	29.04.2010
(11) 2 223 197	15.06.2010	(11) 2 223 250	12.07.2010	(11) 2 223 303	23.06.2010
(11) 2 223 198	12.07.2010	(11) 2 223 251	11.05.2010	(11) 2 223 304	17.06.2010
(11) 2 223 199	16.06.2010	(11) 2 223 252	20.05.2010	(11) 2 223 305	16.06.2010
(11) 2 223 200	11.06.2010	(11) 2 223 253	02.06.2010	(11) 2 223 306	21.06.2010
(11) 2 223 201	31.05.2010	(11) 2 223 254	07.06.2010	(11) 2 223 307	17.06.2010
(11) 2 223 202	31.05.2010	(11) 2 223 255	02.06.2010	(11) 2 223 308	08.06.2010
(11) 2 223 203	11.02.2010	(11) 2 223 256	26.05.2010	(11) 2 223 309	22.06.2010
(11) 2 223 204	15.06.2010	(11) 2 223 257	02.07.2010	(11) 2 223 310	25.06.2010
(11) 2 223 205	14.06.2010	(11) 2 223 258	07.06.2010	(11) 2 223 311	17.06.2010
(11) 2 223 206	03.06.2010	(11) 2 223 259	05.07.2010	(11) 2 223 312	16.06.2010
(11) 2 223 207	11.06.2010	(11) 2 223 260	01.06.2010	(11) 2 223 313	02.06.2010
(11) 2 223 208	28.05.2010	(11) 2 223 261	07.06.2010	(11) 2 223 314	21.06.2010
(11) 2 223 209	03.06.2010	(11) 2 223 262	12.07.2010	(11) 2 223 315	20.07.2010
(11) 2 223 210	31.05.2010	(11) 2 223 263	30.06.2010	(11) 2 223 316	21.06.2010
(11) 2 223 211	22.04.2010	(11) 2 223 264	16.07.2010	(11) 2 223 317	23.06.2010
(11) 2 223 212	17.06.2010	(11) 2 223 265	18.06.2010	(11) 2 223 318	19.05.2010

(11) 2 223 319	07.05.2010	(11) 2 223 372	08.06.2010	(11) 2 223 425	12.07.2010
(11) 2 223 320	19.05.2010	(11) 2 223 373	23.06.2010	(11) 2 223 426	10.05.2010
(11) 2 223 321	14.06.2010	(11) 2 223 374	09.07.2010	(11) 2 223 427	14.07.2010
(11) 2 223 322	19.07.2010	(11) 2 223 375	25.03.2010	(11) 2 223 428	15.06.2010
(11) 2 223 323	16.06.2010	(11) 2 223 376	19.05.2010	(11) 2 223 429	18.06.2010
(11) 2 223 324	29.06.2010	(11) 2 223 377	25.05.2010	(11) 2 223 430	18.06.2010
(11) 2 223 325	30.06.2010	(11) 2 223 378	18.02.2010	(11) 2 223 431	12.02.2010
(11) 2 223 326	14.06.2010	(11) 2 223 379	21.06.2010	(11) 2 223 432	07.07.2010
(11) 2 223 327	25.06.2010	(11) 2 223 380	09.06.2010	(11) 2 223 433	04.06.2010
(11) 2 223 328	07.07.2010	(11) 2 223 381	15.06.2010	(11) 2 223 434	08.06.2010
(11) 2 223 329	03.06.2010	(11) 2 223 382	30.06.2010	(11) 2 223 435	28.05.2010
(11) 2 223 330	02.06.2010	(11) 2 223 383	12.07.2010	(11) 2 223 436	31.03.2010
(11) 2 223 331	01.04.2010	(11) 2 223 384	17.06.2010	(11) 2 223 437	17.06.2010
(11) 2 223 332	05.07.2010	(11) 2 223 385	21.05.2010	(11) 2 223 438	31.05.2010
(11) 2 223 333	30.03.2010	(11) 2 223 386	18.05.2010	(11) 2 223 439	12.05.2010
(11) 2 223 334	14.07.2010	(11) 2 223 387	02.07.2010	(11) 2 223 440	23.06.2010
(11) 2 223 335	14.07.2010	(11) 2 223 388	21.06.2010	(11) 2 223 441	04.06.2010
(11) 2 223 336	11.03.2010	(11) 2 223 389	30.06.2010	(11) 2 223 442	31.05.2010
(11) 2 223 337	05.07.2010	(11) 2 223 390	19.07.2010	(11) 2 223 443	14.07.2010
(11) 2 223 338	22.06.2010	(11) 2 223 391	22.06.2010	(11) 2 223 444	04.06.2010
(11) 2 223 339	23.06.2010	(11) 2 223 392	22.06.2010	(11) 2 223 445	12.07.2010
(11) 2 223 340	27.05.2010	(11) 2 223 393	18.06.2010	(11) 2 223 446	14.06.2010
(11) 2 223 341	02.06.2010	(11) 2 223 394	10.06.2010	(11) 2 223 447	03.06.2010
(11) 2 223 342	09.06.2010	(11) 2 223 395	14.06.2010	(11) 2 223 448	21.06.2010
(11) 2 223 343	25.06.2010	(11) 2 223 396	10.06.2010	(11) 2 223 449	21.06.2010
(11) 2 223 344	16.06.2010	(11) 2 223 397	20.07.2010	(11) 2 223 450	16.06.2010
(11) 2 223 345	18.06.2010	(11) 2 223 398	21.06.2010	(11) 2 223 451	26.05.2010
(11) 2 223 346	12.07.2010	(11) 2 223 399	14.06.2010	(11) 2 223 452	02.06.2010
(11) 2 223 347	22.03.2010	(11) 2 223 400	07.07.2010	(11) 2 223 453	21.06.2010
(11) 2 223 348	05.05.2010	(11) 2 223 401	27.05.2010	(11) 2 223 454	01.07.2010
(11) 2 223 349	21.06.2010	(11) 2 223 402	17.06.2010	(11) 2 223 455	07.06.2010
(11) 2 223 350	01.07.2010	(11) 2 223 403	14.07.2010	(11) 2 223 456	08.07.2010
(11) 2 223 351	12.07.2010	(11) 2 223 404	06.07.2010	(11) 2 223 457	07.07.2010
(11) 2 223 352	12.07.2010	(11) 2 223 405	02.06.2010	(11) 2 223 458	03.06.2010
(11) 2 223 353	12.07.2010	(11) 2 223 406	21.06.2010	(11) 2 223 459	07.06.2010
(11) 2 223 354	29.06.2010	(11) 2 223 407	25.05.2010	(11) 2 223 460	29.12.2009
(11) 2 223 355	30.03.2010	(11) 2 223 408	12.07.2010	(11) 2 223 461	08.07.2010
(11) 2 223 356	17.06.2010	(11) 2 223 409	21.06.2010	(11) 2 223 462	01.07.2010
(11) 2 223 357	14.07.2010	(11) 2 223 410	25.05.2010	(11) 2 223 463	02.07.2010
(11) 2 223 358	15.06.2010	(11) 2 223 411	22.06.2010	(11) 2 223 464	17.06.2010
(11) 2 223 359	15.06.2010	(11) 2 223 412	21.06.2010	(11) 2 223 465	31.05.2010
(11) 2 223 360	18.06.2010	(11) 2 223 413	17.06.2010	(11) 2 223 466	31.05.2010
(11) 2 223 361	28.06.2010	(11) 2 223 414	11.06.2010	(11) 2 223 467	12.07.2010
(11) 2 223 362	15.04.2010	(11) 2 223 415	31.03.2010	(11) 2 223 468	12.07.2010
(11) 2 223 363	07.07.2010	(11) 2 223 416	31.05.2010	(11) 2 223 469	31.03.2010
(11) 2 223 364	23.06.2010	(11) 2 223 417	15.04.2010	(11) 2 223 470	22.04.2010
(11) 2 223 365	25.03.2010	(11) 2 223 418	03.05.2010	(11) 2 223 471	03.05.2010
(11) 2 223 366	23.06.2010	(11) 2 223 419	20.05.2010	(11) 2 223 472	07.05.2010
(11) 2 223 367	25.03.2010	(11) 2 223 420	17.06.2010	(11) 2 223 473	14.04.2010
(11) 2 223 368	04.11.2009	(11) 2 223 421	17.06.2010	(11) 2 223 474	09.06.2010
(11) 2 223 369	12.05.2010	(11) 2 223 422	28.06.2010	(11) 2 223 475	03.06.2010
(11) 2 223 370	06.07.2010	(11) 2 223 423	14.07.2010	(11) 2 223 476	11.05.2010
(11) 2 223 371	08.06.2010	(11) 2 223 424	18.06.2010	(11) 2 223 477	01.07.2010

(11) 2 223 478	22.06.2010	(11) 2 223 531	25.06.2010	(11) 2 223 584	05.07.2010
(11) 2 223 479	10.06.2010	(11) 2 223 532	18.06.2010	(11) 2 223 599	22.06.2010
(11) 2 223 480	09.06.2010	(11) 2 223 533	06.07.2010	(11) 2 223 601	13.01.2010
(11) 2 223 481	08.07.2010	(11) 2 223 534	19.07.2010	(11) 2 223 604	25.02.2010
(11) 2 223 482	05.07.2010	(11) 2 223 535	18.06.2010	(11) 2 223 608	20.05.2010
(11) 2 223 483	14.07.2010	(11) 2 223 536	08.06.2010	(11) 2 223 611	20.05.2010
(11) 2 223 484	05.07.2010	(11) 2 223 537	18.06.2010	(11) 2 223 613	25.02.2010
(11) 2 223 485	05.07.2010	(11) 2 223 538	03.06.2010	(11) 2 223 617	22.01.2010
(11) 2 223 486	14.06.2010	(11) 2 223 539	29.03.2010	(11) 2 223 619	13.04.2010
(11) 2 223 487	01.06.2010	(11) 2 223 540	08.07.2010	(11) 2 223 621	05.07.2010
(11) 2 223 488	12.07.2010	(11) 2 223 541	04.06.2010	(11) 2 223 622	18.06.2010
(11) 2 223 489	10.11.2009	(11) 2 223 542	29.06.2010	(11) 2 223 623	05.06.2010
(11) 2 223 490	07.06.2010	(11) 2 223 543	12.07.2010	(11) 2 223 625	01.07.2010
(11) 2 223 491	16.06.2010	(11) 2 223 544	09.06.2010	(11) 2 223 626	01.07.2010
(11) 2 223 492	30.06.2010	(11) 2 223 545	02.06.2010	(11) 2 223 627	08.02.2010
(11) 2 223 493	11.05.2010	(11) 2 223 546	14.05.2010	(11) 2 223 628	09.09.2009
(11) 2 223 494	22.06.2010	(11) 2 223 547	20.05.2010	(11) 2 223 629	19.11.2009
(11) 2 223 495	14.05.2010	(11) 2 223 548	28.04.2010	(11) 2 223 634	04.02.2010
(11) 2 223 496	10.05.2010	(11) 2 223 549	20.04.2010	(11) 2 223 644	25.05.2010
(11) 2 223 497	06.05.2010	(11) 2 223 550	05.07.2010	(11) 2 223 646	03.03.2010
(11) 2 223 498	09.06.2010	(11) 2 223 551	14.07.2010	(11) 2 223 649	01.06.2010
(11) 2 223 499	07.07.2010	(11) 2 223 552	10.06.2010	(11) 2 223 654	13.07.2010
(11) 2 223 500	10.06.2010	(11) 2 223 553	02.06.2010	(11) 2 223 656	29.04.2010
(11) 2 223 501	14.05.2010	(11) 2 223 554	20.05.2010	(11) 2 223 662	18.06.2010
(11) 2 223 502	23.06.2010	(11) 2 223 555	08.07.2010	(11) 2 223 670	02.07.2010
(11) 2 223 503	14.06.2010	(11) 2 223 556	14.06.2010	(11) 2 223 671	14.05.2010
(11) 2 223 504	15.06.2010	(11) 2 223 557	19.05.2010	(11) 2 223 672	01.07.2010
(11) 2 223 505	17.05.2010	(11) 2 223 558	31.05.2010	(11) 2 223 673	25.06.2010
(11) 2 223 506	16.06.2010	(11) 2 223 559	28.04.2010	(11) 2 223 676	22.06.2010
(11) 2 223 507	21.06.2010	(11) 2 223 560	18.06.2010	(11) 2 223 677	22.06.2010
(11) 2 223 508	02.06.2010	(11) 2 223 561	26.05.2010	(11) 2 223 678	23.06.2010
(11) 2 223 509	19.05.2010	(11) 2 223 562	04.06.2010	(11) 2 223 679	10.05.2010
(11) 2 223 510	11.06.2010	(11) 2 223 563	20.04.2010	(11) 2 223 683	18.06.2010
(11) 2 223 511	11.05.2010	(11) 2 223 564	08.06.2010	(11) 2 223 684	23.06.2010
(11) 2 223 512	24.06.2010	(11) 2 223 565	21.06.2010	(11) 2 223 685	14.06.2010
(11) 2 223 513	18.06.2010	(11) 2 223 566	24.05.2010	(11) 2 223 687	12.05.2010
(11) 2 223 514	10.06.2010	(11) 2 223 567	23.06.2010	(11) 2 223 688	12.05.2010
(11) 2 223 515	10.06.2010	(11) 2 223 568	30.06.2010	(11) 2 223 689	16.06.2010
(11) 2 223 516	04.06.2010	(11) 2 223 569	30.06.2010	(11) 2 223 690	18.06.2010
(11) 2 223 517	05.07.2010	(11) 2 223 570	21.07.2010	(11) 2 223 691	16.06.2010
(11) 2 223 518	25.05.2010	(11) 2 223 571	10.06.2010	(11) 2 223 697	17.06.2010
(11) 2 223 519	08.06.2010	(11) 2 223 572	14.07.2010	(11) 2 223 698	17.06.2010
(11) 2 223 520	11.06.2010	(11) 2 223 573	14.07.2010	(11) 2 223 699	18.06.2010
(11) 2 223 521	08.09.2009	(11) 2 223 574	19.07.2010	(11) 2 223 700	27.05.2010
(11) 2 223 522	17.06.2010	(11) 2 223 575	12.07.2010	(11) 2 223 701	07.06.2010
(11) 2 223 523	28.05.2010	(11) 2 223 576	11.06.2010	(11) 2 223 702	17.06.2010
(11) 2 223 524	31.03.2010	(11) 2 223 577	07.06.2010	(11) 2 223 703	17.06.2010
(11) 2 223 525	19.07.2010	(11) 2 223 578	12.07.2010	(11) 2 223 712	17.05.2010
(11) 2 223 526	16.06.2010	(11) 2 223 579	26.05.2010	(11) 2 223 713	22.03.2010
(11) 2 223 527	18.06.2010	(11) 2 223 580	04.06.2010	(11) 2 223 717	26.05.2010
(11) 2 223 528	14.06.2010	(11) 2 223 581	31.05.2010	(11) 2 223 718	31.03.2010
(11) 2 223 529	14.06.2010	(11) 2 223 582	02.07.2010	(11) 2 223 720	05.07.2010
(11) 2 223 530	18.06.2010	(11) 2 223 583	18.06.2010	(11) 2 223 721	28.06.2010

(11) 2 223 728	11.12.2009	(11) 2 223 906	15.06.2010	(11) 2 223 994	21.06.2010
(11) 2 223 732	25.01.2010	(11) 2 223 908	21.04.2010	(11) 2 223 996	25.06.2010
(11) 2 223 734	30.11.2009	(11) 2 223 910	12.05.2010	(11) 2 223 997	21.06.2010
(11) 2 223 735	08.06.2010	(11) 2 223 911	17.06.2010	(11) 2 223 998	17.06.2010
(11) 2 223 736	13.07.2010	(11) 2 223 912	17.06.2010	(11) 2 223 999	25.06.2010
(11) 2 223 742	05.08.2009	(11) 2 223 918	17.06.2010	(11) 2 224 000	21.05.2010
(11) 2 223 750	26.05.2010	(11) 2 223 919	17.06.2010	(11) 2 224 002	29.06.2010
(11) 2 223 752	19.08.2009	(11) 2 223 922	20.05.2010	(11) 2 224 003	01.03.2010
(11) 2 223 754	08.06.2010	(11) 2 223 924	01.06.2010	(11) 2 224 007	05.07.2010
(11) 2 223 757	07.05.2010	(11) 2 223 926	22.06.2010	(11) 2 224 010	04.03.2010
(11) 2 223 758	18.06.2010	(11) 2 223 927	12.05.2010	(11) 2 224 012	18.05.2010
(11) 2 223 761	25.05.2010	(11) 2 223 929	28.04.2010	(11) 2 224 017	10.06.2010
(11) 2 223 762	25.05.2010	(11) 2 223 930	11.03.2010	(11) 2 224 021	11.06.2010
(11) 2 223 769	07.07.2010	(11) 2 223 932	18.11.2009	(11) 2 224 023	18.06.2010
(11) 2 223 770	10.06.2010	(11) 2 223 933	22.06.2010	(11) 2 224 024	08.06.2010
(11) 2 223 771	21.05.2010	(11) 2 223 934	10.06.2010	(11) 2 224 028	01.06.2010
(11) 2 223 772	08.06.2010	(11) 2 223 935	25.05.2010	(11) 2 224 029	04.06.2010
(11) 2 223 773	08.06.2010	(11) 2 223 938	05.02.2010	(11) 2 224 030	09.06.2010
(11) 2 223 774	27.02.2009	(11) 2 223 940	01.02.2010	(11) 2 224 033	16.06.2010
(11) 2 223 786	13.03.2010	(11) 2 223 941	01.02.2010	(11) 2 224 034	17.06.2010
(11) 2 223 788	21.05.2010	(11) 2 223 945	22.06.2010	(11) 2 224 036	14.06.2010
(11) 2 223 789	10.02.2010	(11) 2 223 946	23.06.2010	(11) 2 224 040	09.04.2010
(11) 2 223 790	17.06.2010	(11) 2 223 947	23.06.2010	(11) 2 224 041	02.06.2010
(11) 2 223 791	21.04.2010	(11) 2 223 948	01.06.2010	(11) 2 224 044	29.06.2010
(11) 2 223 801	24.06.2010	(11) 2 223 949	07.07.2010	(11) 2 224 052	21.05.2010
(11) 2 223 802	21.06.2010	(11) 2 223 950	07.07.2010	(11) 2 224 054	23.06.2010
(11) 2 223 811	16.06.2010	(11) 2 223 951	07.07.2010	(11) 2 224 055	17.06.2010
(11) 2 223 812	21.06.2010	(11) 2 223 954	17.06.2010	(11) 2 224 057	06.01.2010
(11) 2 223 813	14.06.2010	(11) 2 223 955	02.07.2010	(11) 2 224 059	05.07.2010
(11) 2 223 822	10.03.2010	(11) 2 223 957	12.11.2009	(11) 2 224 067	27.04.2010
(11) 2 223 825	21.06.2010	(11) 2 223 958	09.06.2010	(11) 2 224 082	17.03.2010
(11) 2 223 830	21.06.2010	(11) 2 223 959	06.07.2010	(11) 2 224 092	09.03.2010
(11) 2 223 832	10.06.2010	(11) 2 223 960	07.07.2010	(11) 2 224 093	21.06.2010
(11) 2 223 836	25.02.2010	(11) 2 223 961	21.05.2010	(11) 2 224 094	21.06.2010
(11) 2 223 837	25.02.2010	(11) 2 223 962	30.06.2010	(11) 2 224 095	21.06.2010
(11) 2 223 838	25.02.2010	(11) 2 223 965	17.06.2010	(11) 2 224 106	17.06.2010
(11) 2 223 839	25.02.2010	(11) 2 223 966	28.05.2010	(11) 2 224 108	18.06.2010
(11) 2 223 842	14.01.2010	(11) 2 223 968	17.06.2010	(11) 2 224 109	26.02.2010
(11) 2 223 847	11.06.2010	(11) 2 223 969	28.06.2010	(11) 2 224 110	21.06.2010
(11) 2 223 848	22.03.2010	(11) 2 223 970	31.03.2010	(11) 2 224 112	21.06.2010
(11) 2 223 852	22.02.2010	(11) 2 223 975	05.07.2010	(11) 2 224 119	08.06.2010
(11) 2 223 854	09.07.2010	(11) 2 223 977	05.07.2010	(11) 2 224 125	02.06.2010
(11) 2 223 855	21.08.2009	(11) 2 223 978	21.07.2010	(11) 2 224 131	28.05.2010
(11) 2 223 860	22.06.2010	(11) 2 223 979	19.05.2010	(11) 2 224 133	27.05.2010
(11) 2 223 865	12.07.2010	(11) 2 223 980	21.05.2010	(11) 2 224 134	26.02.2010
(11) 2 223 880	17.06.2010	(11) 2 223 981	12.03.2010	(11) 2 224 135	25.02.2010
(11) 2 223 881	22.08.2009	(11) 2 223 982	12.03.2010	(11) 2 224 137	02.02.2010
(11) 2 223 886	07.07.2010	(11) 2 223 983	02.07.2010	(11) 2 224 141	21.05.2010
(11) 2 223 891	31.03.2010	(11) 2 223 984	10.06.2010	(11) 2 224 144	11.05.2010
(11) 2 223 893	16.06.2010	(11) 2 223 985	23.06.2010	(11) 2 224 146	21.06.2010
(11) 2 223 894	12.04.2010	(11) 2 223 989	08.06.2010	(11) 2 224 149	14.05.2010
(11) 2 223 900	18.01.2010	(11) 2 223 992	05.05.2010	(11) 2 224 155	22.06.2010
(11) 2 223 904	19.01.2010	(11) 2 223 993	20.05.2010	(11) 2 224 157	22.04.2010

(11) 2 224 158	21.06.2010	(11) 2 224 284	06.07.2010	(11) 2 224 395	27.02.2009
(11) 2 224 159	22.06.2010	(11) 2 224 285	19.02.2010	(11) 2 224 396	27.02.2009
(11) 2 224 160	26.02.2009	(11) 2 224 286	27.02.2009	(11) 2 224 397	05.03.2009
(11) 2 224 161	25.02.2010	(11) 2 224 290	21.06.2010	(11) 2 224 400	17.06.2010
(11) 2 224 165	31.03.2010	(11) 2 224 291	03.06.2010	(11) 2 224 403	02.03.2010
(11) 2 224 166	04.06.2010	(11) 2 224 303	22.01.2010	(11) 2 224 404	26.02.2010
(11) 2 224 168	05.02.2010	(11) 2 224 305	02.03.2009	(11) 2 224 406	19.01.2010
(11) 2 224 170	05.02.2010	(11) 2 224 306	01.03.2010	(11) 2 224 407	29.03.2010
(11) 2 224 171	18.05.2010	(11) 2 224 307	25.02.2010	(11) 2 224 410	17.06.2010
(11) 2 224 181	28.05.2010	(11) 2 224 312	24.02.2009	(11) 2 224 411	02.06.2010
(11) 2 224 182	28.05.2010	(11) 2 224 313	27.02.2009	(11) 2 224 413	10.06.2010
(11) 2 224 184	07.04.2010	(11) 2 224 314	01.03.2009	(11) 2 224 414	04.06.2010
(11) 2 224 190	27.05.2010	(11) 2 224 316	26.02.2009	(11) 2 224 415	11.06.2010
(11) 2 224 197	23.02.2010	(11) 2 224 317	02.03.2009	(11) 2 224 416	26.02.2009
(11) 2 224 198	30.04.2010	(11) 2 224 318	01.03.2009	(11) 2 224 418	21.06.2010
(11) 2 224 200	01.07.2010	(11) 2 224 319	19.02.2010	(11) 2 224 421	03.03.2009
(11) 2 224 203	19.03.2010	(11) 2 224 321	05.03.2010	(11) 2 224 422	21.06.2010
(11) 2 224 207	17.06.2010	(11) 2 224 322	03.03.2009	(11) 2 224 423	26.05.2010
(11) 2 224 215	26.01.2010	(11) 2 224 323	27.02.2009	(11) 2 224 424	22.01.2010
(11) 2 224 216	27.01.2010	(11) 2 224 324	01.03.2009	(11) 2 224 425	26.11.2009
(11) 2 224 219	18.06.2010	(11) 2 224 325	04.03.2009	(11) 2 224 426	26.02.2009
(11) 2 224 222	05.08.2009	(11) 2 224 326	26.02.2009	(11) 2 224 427	05.03.2009
(11) 2 224 226	27.02.2009	(11) 2 224 331	27.02.2009	(11) 2 224 428	21.06.2010
(11) 2 224 227	08.07.2010	(11) 2 224 332	27.02.2009	(11) 2 224 429	05.05.2010
(11) 2 224 228	01.06.2010	(11) 2 224 333	27.02.2009	(11) 2 224 431	26.02.2009
(11) 2 224 229	27.05.2010	(11) 2 224 334	29.05.2009	(11) 2 224 432	21.06.2010
(11) 2 224 230	02.07.2010	(11) 2 224 335	08.02.2010	(11) 2 224 433	01.06.2010
(11) 2 224 231	30.07.2009	(11) 2 224 336	05.02.2010	(11) 2 224 434	24.11.2009
(11) 2 224 232	28.05.2010	(11) 2 224 341	21.06.2010	(11) 2 224 435	25.06.2010
(11) 2 224 234	24.06.2010	(11) 2 224 342	16.06.2010	(11) 2 224 438	04.03.2010
(11) 2 224 235	23.06.2010	(11) 2 224 347	16.06.2010	(11) 2 224 439	05.03.2010
(11) 2 224 236	25.02.2010	(11) 2 224 348	26.02.2009	(11) 2 224 444	10.02.2010
(11) 2 224 237	24.02.2010	(11) 2 224 349	26.02.2009	(11) 2 224 445	01.10.2009
(11) 2 224 239	09.06.2010	(11) 2 224 350	25.02.2009	(11) 2 224 446	09.09.2009
(11) 2 224 240	09.06.2010	(11) 2 224 352	26.02.2009	(11) 2 224 447	04.03.2010
(11) 2 224 241	17.06.2010	(11) 2 224 353	27.02.2009	(11) 2 224 449	19.02.2010
(11) 2 224 249	21.06.2010	(11) 2 224 354	03.03.2009	(11) 2 224 450	31.05.2010
(11) 2 224 254	01.07.2010	(11) 2 224 355	03.03.2009	(11) 2 224 451	18.06.2010
(11) 2 224 255	14.02.2010	(11) 2 224 356	01.03.2009	(11) 2 224 452	15.02.2010
(11) 2 224 257	28.05.2010	(11) 2 224 365	15.01.2010	(11) 2 224 453	10.02.2010
(11) 2 224 261	26.02.2010	(11) 2 224 369	27.02.2009	(11) 2 224 454	17.02.2010
(11) 2 224 263	28.01.2010	(11) 2 224 370	27.02.2009	(11) 2 224 456	22.06.2010
(11) 2 224 264	14.05.2010	(11) 2 224 382	23.02.2009	(11) 2 224 457	23.06.2010
(11) 2 224 265	14.05.2010	(11) 2 224 385	26.02.2009	(11) 2 224 460	24.06.2010
(11) 2 224 269	28.06.2010	(11) 2 224 386	26.02.2009	(11) 2 224 463	21.05.2010
(11) 2 224 272	04.02.2010	(11) 2 224 387	27.02.2009	(11) 2 224 464	03.05.2010
(11) 2 224 273	05.02.2010	(11) 2 224 388	01.03.2009	(11) 2 224 468	21.06.2010
(11) 2 224 276	05.07.2010	(11) 2 224 389	01.03.2009	(11) 2 224 470	05.07.2010
(11) 2 224 277	28.01.2010	(11) 2 224 390	15.06.2010	(11) 2 224 471	08.02.2010
(11) 2 224 279	23.06.2010	(11) 2 224 391	03.03.2009	(11) 2 224 472	11.05.2010
(11) 2 224 280	27.05.2010	(11) 2 224 392	03.03.2009	(11) 2 224 473	22.06.2010
(11) 2 224 282	14.06.2010	(11) 2 224 393	03.03.2009	(11) 2 224 475	15.02.2010
(11) 2 224 283	21.04.2010	(11) 2 224 394	27.02.2009	(11) 2 224 477	09.06.2010

(11) 2 224 478	16.06.2010	(11) 2 224 578	27.02.2009	(11) 2 224 678	27.02.2009
(11) 2 224 481	03.02.2010	(11) 2 224 582	27.05.2010	(11) 2 224 679	27.02.2009
(11) 2 224 483	26.05.2010	(11) 2 224 583	25.01.2010	(11) 2 224 680	02.03.2009
(11) 2 224 484	25.05.2010	(11) 2 224 587	23.03.2010	(11) 2 224 681	02.03.2009
(11) 2 224 488	10.06.2010	(11) 2 224 590	17.11.2009	(11) 2 224 682	03.03.2009
(11) 2 224 489	18.02.2010	(11) 2 224 592	31.03.2010	(11) 2 224 683	03.03.2009
(11) 2 224 490	16.06.2010	(11) 2 224 594	05.05.2010	(11) 2 224 684	02.03.2009
(11) 2 224 494	17.06.2010	(11) 2 224 598	27.02.2009	(11) 2 224 685	27.02.2009
(11) 2 224 495	24.06.2010	(11) 2 224 599	10.06.2010	(11) 2 224 686	01.03.2009
(11) 2 224 496	17.06.2010	(11) 2 224 600	03.03.2009	(11) 2 224 687	01.03.2009
(11) 2 224 499	23.12.2009	(11) 2 224 601	02.03.2009	(11) 2 224 689	27.02.2009
(11) 2 224 500	22.04.2010	(11) 2 224 602	08.06.2010	(11) 2 224 690	27.02.2009
(11) 2 224 501	17.02.2010	(11) 2 224 603	07.05.2010	(11) 2 224 691	01.03.2009
(11) 2 224 502	17.02.2010	(11) 2 224 605	26.05.2010	(11) 2 224 694	01.03.2010
(11) 2 224 504	17.02.2010	(11) 2 224 606	01.03.2009	(11) 2 224 695	01.03.2009
(11) 2 224 506	18.06.2010	(11) 2 224 608	11.02.2010	(11) 2 224 696	07.10.2009
(11) 2 224 507	18.06.2010	(11) 2 224 609	07.04.2010	(11) 2 224 697	01.03.2009
(11) 2 224 509	18.06.2010	(11) 2 224 610	02.07.2010	(11) 2 224 698	01.03.2009
(11) 2 224 510	18.06.2010	(11) 2 224 612	25.03.2010	(11) 2 224 699	27.02.2009
(11) 2 224 511	16.02.2010	(11) 2 224 624	08.06.2010	(11) 2 224 700	27.02.2009
(11) 2 224 517	12.02.2010	(11) 2 224 628	25.06.2010	(11) 2 224 701	05.03.2009
(11) 2 224 520	25.05.2010	(11) 2 224 629	25.06.2010	(11) 2 224 702	27.02.2009
(11) 2 224 521	23.10.2009	(11) 2 224 630	21.06.2010	(11) 2 224 703	27.02.2009
(11) 2 224 522	21.06.2010	(11) 2 224 631	26.02.2009	(11) 2 224 704	27.02.2009
(11) 2 224 523	21.06.2010	(11) 2 224 632	27.02.2009	(11) 2 224 705	02.03.2009
(11) 2 224 525	01.03.2009	(11) 2 224 633	27.02.2009	(11) 2 224 706	06.03.2009
(11) 2 224 527	16.02.2010	(11) 2 224 634	26.02.2010	(11) 2 224 708	26.02.2010
(11) 2 224 528	21.06.2010	(11) 2 224 635	16.06.2010	(11) 2 224 709	27.02.2009
(11) 2 224 529	31.08.2009	(11) 2 224 638	08.07.2010	(11) 2 224 710	27.02.2009
(11) 2 224 530	01.03.2009	(11) 2 224 639	19.07.2010	(11) 2 224 711	27.02.2009
(11) 2 224 531	10.02.2010	(11) 2 224 640	13.07.2010	(11) 2 224 712	27.02.2009
(11) 2 224 532	15.02.2010	(11) 2 224 643	02.07.2010	(11) 2 224 713	27.02.2009
(11) 2 224 533	27.08.2009	(11) 2 224 644	09.07.2010	(11) 2 224 714	27.02.2009
(11) 2 224 534	06.07.2010	(11) 2 224 645	13.07.2010	(11) 2 224 715	27.02.2009
(11) 2 224 535	31.03.2010	(11) 2 224 651	18.05.2010	(11) 2 224 716	27.02.2009
(11) 2 224 538	08.02.2010	(11) 2 224 652	09.07.2010	(11) 2 224 717	27.02.2009
(11) 2 224 541	24.02.2010	(11) 2 224 653	26.02.2009	(11) 2 224 718	05.03.2009
(11) 2 224 542	17.06.2010	(11) 2 224 654	01.03.2009	(11) 2 224 719	26.02.2009
(11) 2 224 543	03.04.2009	(11) 2 224 655	01.03.2009	(11) 2 224 722	05.03.2010
(11) 2 224 551	31.03.2010	(11) 2 224 656	01.03.2009	(11) 2 224 723	15.06.2010
(11) 2 224 553	17.06.2010	(11) 2 224 657	01.03.2009	(11) 2 224 725	24.02.2010
(11) 2 224 554	20.05.2010	(11) 2 224 659	20.01.2010	(11) 2 224 730	11.09.2009
(11) 2 224 556	21.06.2010	(11) 2 224 660	08.07.2010	(11) 2 224 731	09.09.2009
(11) 2 224 557	26.02.2009	(11) 2 224 661	17.07.2009	(11) 2 224 733	03.02.2010
(11) 2 224 558	04.06.2010	(11) 2 224 663	25.02.2009	(11) 2 224 735	23.09.2009
(11) 2 224 563	22.06.2010	(11) 2 224 665	26.02.2009	(11) 2 224 736	09.09.2009
(11) 2 224 564	22.06.2010	(11) 2 224 666	27.02.2009	(11) 2 224 737	09.09.2009
(11) 2 224 565	22.06.2010	(11) 2 224 667	27.02.2009	(11) 2 224 742	20.07.2009
(11) 2 224 571	17.06.2010	(11) 2 224 668	01.03.2009	(11) 2 224 743	22.06.2010
(11) 2 224 572	31.03.2010	(11) 2 224 669	01.03.2009	(11) 2 224 744	15.02.2010
(11) 2 224 574	26.02.2009	(11) 2 224 670	19.03.2009	(11) 2 224 746	27.02.2009
(11) 2 224 575	26.02.2009	(11) 2 224 675	08.06.2010	(11) 2 224 748	26.02.2009
(11) 2 224 577	04.06.2010	(11) 2 224 676	08.06.2010	(11) 2 224 749	01.03.2009

(11) 1 741 660	27.07.2010	(11) 2 106 873	21.05.2010	(11) 1 053 013	05.03.2010
(11) 1 753 581	26.07.2010	(11) 2 108 090	28.07.2010	(11) 1 074 040	06.03.2010
(11) 1 766 730	23.07.2010	(11) 2 110 491	27.07.2010	(11) 1 077 449	02.03.2010
(11) 1 776 573	21.07.2010	(11) 2 112 224	23.07.2010	(11) 1 077 479	02.03.2010
(11) 1 779 299	14.07.2010	(11) 2 121 851	16.06.2010	(11) 1 078 399	09.03.2010
(11) 1 792 260	21.07.2010	(11) 2 122 679	26.07.2010	(11) 1 081 270	02.03.2010
(11) 1 795 517	12.07.2010	(11) 2 126 752	26.07.2010	(11) 1 085 591	02.03.2010
(11) 1 808 510	22.07.2010	(11) 2 143 145	15.07.2010	(11) 1 087 505	02.03.2010
(11) 1 848 055	19.07.2010	(11) 2 144 281	20.07.2010	(11) 1 096 787	16.03.2010
(11) 1 850 858	27.07.2010	(11) 2 149 437	27.07.2010	(11) 1 098 080	02.02.2010
(11) 1 850 999	19.07.2010	(11) 2 161 158	27.07.2010	(11) 1 102 551	06.03.2010
(11) 1 876 186	28.07.2010	(11) 2 162 754	22.07.2010	(11) 1 104 887	27.02.2010
(11) 1 878 460	22.07.2010	(11) 2 167 577	23.07.2010	(11) 1 105 470	02.03.2010
(11) 1 878 748	22.07.2010	(11) 2 168 517	21.07.2010	(11) 1 114 451	02.03.2010
(11) 1 882 980	27.07.2010	(11) 2 186 589	27.07.2010	(11) 1 115 144	09.03.2010
(11) 1 883 019	29.07.2010	(11) 2 187 718	23.07.2010	(11) 1 115 947	02.03.2010
(11) 1 888 234	21.07.2010	(11) 2 189 739	26.07.2010	(11) 1 120 650	06.03.2010
(11) 1 888 400	29.07.2010	(11) 2 199 705	26.07.2010	(11) 1 127 117	02.03.2010
(11) 1 896 165	16.07.2010	(11) 2 205 360	28.07.2010	(11) 1 133 792	10.03.2010
(11) 1 898 314	28.07.2010	(11) 2 206 457	26.07.2010	(11) 1 136 539	01.03.2010
(11) 1 903 598	27.07.2010	(11) 2 213 723	27.07.2010	(11) 1 138 319	02.03.2010
(11) 1 903 969	07.04.2010	(11) 2 216 327	26.07.2010	(11) 1 140 266	05.01.2010
(11) 1 906 895	26.07.2010	(11) 2 216 328	28.07.2010	(11) 1 143 410	10.03.2010
(11) 1 910 547	23.07.2010	(11) 2 218 728	27.07.2010	(11) 1 150 484	12.03.2010
(11) 1 912 615	23.07.2010			(11) 1 152 059	02.03.2010
(11) 1 913 837	27.07.2010			(11) 1 155 028	09.03.2010
(11) 1 920 257	23.07.2010			(11) 1 161 100	03.03.2010
(11) 1 921 964	21.07.2010			(11) 1 170 992	02.03.2010
(11) 1 921 965	26.07.2010			(11) 1 172 845	02.02.2010
(11) 1 921 966	21.07.2010			(11) 1 180 791	02.03.2010
(11) 1 922 121	01.07.2010			(11) 1 180 797	02.02.2010
(11) 1 924 180	21.07.2010			(11) 1 185 004	02.03.2010
(11) 1 931 059	21.07.2010			(11) 1 185 081	03.02.2010
(11) 1 949 223	28.07.2010			(11) 1 185 331	09.03.2010
(11) 1 951 098	14.07.2010			(11) 1 187 034	02.03.2010
(11) 1 959 791	27.07.2010			(11) 1 187 058	02.03.2010
(11) 1 964 081	23.07.2010			(11) 1 187 084	10.03.2010
(11) 1 977 742	07.07.2010			(11) 1 187 460	03.02.2010
(11) 1 980 847	23.07.2010			(11) 1 191 783	09.03.2010
(11) 2 001 584	22.07.2010			(11) 1 192 097	10.03.2010
(11) 2 005 645	26.07.2010			(11) 1 193 680	02.03.2010
(11) 2 015 693	12.07.2010			(11) 1 204 009	02.03.2010
(11) 2 016 322	22.07.2010			(11) 1 204 678	09.03.2010
(11) 2 019 018	23.07.2010			(11) 1 207 457	06.03.2010
(11) 2 019 019	23.07.2010			(11) 1 218 785	16.03.2010
(11) 2 022 001	29.07.2010			(11) 1 218 984	02.03.2010
(11) 2 036 485	26.07.2010			(11) 1 228 555	10.03.2010
(11) 2 043 217	22.07.2010			(11) 1 240 312	15.03.2010
(11) 2 046 437	20.07.2010			(11) 1 242 935	28.12.2009
(11) 2 054 950	05.04.2010			(11) 1 245 696	09.03.2010
(11) 2 058 019	21.07.2010			(11) 1 249 800	24.02.2010
(11) 2 058 280	22.07.2010			(11) 1 253 799	10.03.2010
(11) 2 106 232	21.07.2010			(11) 1 255 993	16.03.2010
		I.8(3)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt			
		• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée			
		(11) 0 742 823	16.03.2010		
		(11) 0 846 262	01.03.2010		
		(11) 0 858 375	13.03.2010		
		(11) 0 886 940	02.03.2010		
		(11) 0 930 644	09.03.2010		
		(11) 0 954 031	03.03.2010		
		(11) 0 963 026	11.03.2010		
		(11) 0 965 216	01.10.2009		
		(11) 0 979 081	09.03.2010		
		(11) 0 982 041	02.03.2010		
		(11) 0 982 049	02.03.2010		
		(11) 0 982 057	03.02.2010		
		(11) 0 987 601	09.03.2010		
		(11) 1 003 695	16.02.2010		
		(11) 1 007 521	16.03.2010		
		(11) 1 014 650	03.03.2010		
		(11) 1 017 372	11.02.2010		
		(11) 1 024 648	10.03.2010		
		(11) 1 028 563	09.03.2010		
		(11) 1 032 426	10.03.2010		
		(11) 1 032 985	11.03.2010		
		(11) 1 041 152	06.03.2010		

(11) 1 269 840	06.02.2010	(11) 1 391 578	10.03.2010	(11) 1 461 074	02.03.2010
(11) 1 274 002	03.03.2010	(11) 1 396 740	09.03.2010	(11) 1 461 458	09.03.2010
(11) 1 285 353	01.12.2009	(11) 1 398 268	02.03.2010	(11) 1 465 652	11.03.2010
(11) 1 286 224	02.03.2010	(11) 1 401 100	09.03.2010	(11) 1 471 090	10.03.2010
(11) 1 288 790	02.03.2010	(11) 1 405 163	06.03.2010	(11) 1 471 558	10.03.2010
(11) 1 289 009	02.03.2010	(11) 1 410 016	24.02.2010	(11) 1 472 493	05.02.2010
(11) 1 289 743	10.03.2010	(11) 1 410 153	09.03.2010	(11) 1 474 445	04.03.2010
(11) 1 293 920	02.03.2010	(11) 1 411 369	02.02.2010	(11) 1 475 501	01.12.2009
(11) 1 300 646	01.03.2010	(11) 1 412 975	09.03.2010	(11) 1 478 757	08.03.2010
(11) 1 307 846	02.03.2010	(11) 1 413 566	02.03.2010	(11) 1 479 040	09.03.2010
(11) 1 307 891	02.03.2010	(11) 1 415 932	02.03.2010	(11) 1 480 292	06.03.2010
(11) 1 308 937	03.03.2010	(11) 1 416 708	02.03.2010	(11) 1 481 058	16.03.2010
(11) 1 312 107	02.03.2010	(11) 1 419 577	09.03.2010	(11) 1 481 268	04.03.2010
(11) 1 312 127	02.03.2010	(11) 1 420 420	09.03.2010	(11) 1 481 647	16.03.2010
(11) 1 315 107	02.03.2010	(11) 1 420 662	02.03.2010	(11) 1 481 841	23.02.2010
(11) 1 316 397	09.03.2010	(11) 1 421 217	01.03.2010	(11) 1 482 520	09.03.2010
(11) 1 316 948	09.03.2010	(11) 1 422 836	10.03.2010	(11) 1 482 523	09.03.2010
(11) 1 317 480	02.03.2010	(11) 1 423 070	02.03.2010	(11) 1 482 922	10.03.2010
(11) 1 318 207	09.03.2010	(11) 1 423 153	02.03.2010	(11) 1 484 012	13.03.2010
(11) 1 319 297	16.03.2010	(11) 1 425 100	09.03.2010	(11) 1 485 019	06.03.2010
(11) 1 321 846	03.03.2010	(11) 1 425 600	02.03.2010	(11) 1 486 076	23.02.2010
(11) 1 326 587	02.03.2010	(11) 1 425 680	02.03.2010	(11) 1 486 148	25.02.2010
(11) 1 328 516	13.03.2010	(11) 1 426 068	02.03.2010	(11) 1 489 858	04.01.2010
(11) 1 329 849	03.03.2010	(11) 1 426 750	28.02.2010	(11) 1 492 010	05.01.2010
(11) 1 332 319	05.05.2009	(11) 1 427 543	09.02.2010	(11) 1 492 124	07.07.2009
(11) 1 336 928	02.03.2010	(11) 1 428 037	01.09.2009	(11) 1 492 147	19.02.2010
(11) 1 336 929	02.03.2010	(11) 1 428 201	10.03.2010	(11) 1 496 046	16.03.2010
(11) 1 337 336	03.03.2010	(11) 1 428 254	02.03.2010	(11) 1 497 918	16.03.2010
(11) 1 340 096	16.03.2010	(11) 1 429 249	10.03.2010	(11) 1 498 486	03.03.2010
(11) 1 340 790	02.03.2010	(11) 1 429 392	03.03.2010	(11) 1 498 932	10.03.2010
(11) 1 341 580	06.03.2010	(11) 1 430 125	16.03.2010	(11) 1 500 513	27.02.2010
(11) 1 343 517	26.02.2010	(11) 1 430 296	02.03.2010	(11) 1 501 436	13.05.2010
(11) 1 347 433	02.03.2010	(11) 1 432 206	02.03.2010	(11) 1 502 183	06.03.2010
(11) 1 352 342	06.03.2010	(11) 1 432 670	02.03.2010	(11) 1 505 498	02.03.2010
(11) 1 357 589	06.03.2010	(11) 1 432 923	09.03.2010	(11) 1 505 999	03.03.2010
(11) 1 357 852	09.03.2010	(11) 1 433 131	04.03.2010	(11) 1 506 158	25.02.2010
(11) 1 359 550	09.03.2010	(11) 1 434 521	16.03.2010	(11) 1 506 754	09.03.2010
(11) 1 359 551	09.03.2010	(11) 1 434 610	02.03.2010	(11) 1 507 124	01.03.2010
(11) 1 359 982	13.03.2010	(11) 1 435 807	28.02.2010	(11) 1 507 199	02.03.2010
(11) 1 363 240	03.02.2010	(11) 1 436 226	04.03.2010	(11) 1 508 741	01.03.2010
(11) 1 363 880	02.03.2010	(11) 1 436 423	02.03.2010	(11) 1 508 742	01.03.2010
(11) 1 364 426	06.03.2010	(11) 1 442 395	08.01.2010	(11) 1 509 721	19.03.2010
(11) 1 364 526	04.03.2010	(11) 1 444 758	10.03.2010	(11) 1 510 358	01.03.2010
(11) 1 367 541	05.02.2010	(11) 1 445 809	03.03.2010	(11) 1 510 495	02.03.2010
(11) 1 370 671	16.03.2010	(11) 1 446 982	09.03.2010	(11) 1 510 759	02.03.2010
(11) 1 376 906	27.02.2010	(11) 1 448 951	10.03.2010	(11) 1 511 002	03.02.2010
(11) 1 382 018	11.03.2010	(11) 1 449 842	09.03.2010	(11) 1 511 068	09.03.2010
(11) 1 385 606	09.03.2010	(11) 1 449 925	02.03.2010	(11) 1 511 318	02.03.2010
(11) 1 387 418	01.02.2010	(11) 1 451 210	03.03.2010	(11) 1 512 386	02.03.2010
(11) 1 387 694	25.02.2010	(11) 1 452 126	09.03.2010	(11) 1 512 675	02.03.2010
(11) 1 389 870	02.03.2010	(11) 1 455 469	16.03.2010	(11) 1 513 372	01.03.2010
(11) 1 390 999	02.03.2010	(11) 1 456 099	16.03.2010	(11) 1 514 604	06.03.2010
(11) 1 391 538	02.03.2010	(11) 1 460 961	10.03.2010	(11) 1 514 982	16.03.2010

(11) 1 515 436	02.03.2010	(11) 1 550 130	03.02.2010	(11) 1 622 450	14.01.2010
(11) 1 515 647	05.01.2010	(11) 1 551 353	02.02.2010	(11) 1 622 859	10.03.2010
(11) 1 516 772	13.02.2010	(11) 1 553 045	11.03.2010	(11) 1 622 924	23.02.2010
(11) 1 517 176	03.03.2010	(11) 1 554 035	02.03.2010	(11) 1 624 121	02.02.2010
(11) 1 517 235	02.03.2010	(11) 1 554 038	02.03.2010	(11) 1 624 640	02.03.2010
(11) 1 517 310	03.03.2010	(11) 1 556 043	11.03.2010	(11) 1 625 952	02.03.2010
(11) 1 517 453	02.03.2010	(11) 1 556 317	09.03.2010	(11) 1 626 118	02.03.2010
(11) 1 518 339	09.03.2010	(11) 1 557 267	09.03.2010	(11) 1 626 416	25.02.2010
(11) 1 521 131	02.03.2010	(11) 1 557 873	09.03.2010	(11) 1 626 769	09.03.2010
(11) 1 523 992	09.03.2010	(11) 1 558 694	10.03.2010	(11) 1 628 486	02.03.2010
(11) 1 524 663	13.03.2010	(11) 1 563 841	24.02.2010	(11) 1 628 507	01.08.2009
(11) 1 527 727	10.03.2010	(11) 1 567 711	17.02.2010	(11) 1 628 661	09.02.2010
(11) 1 528 006	02.03.2010	(11) 1 568 706	02.03.2010	(11) 1 629 750	02.03.2010
(11) 1 529 126	02.03.2010	(11) 1 570 354	24.02.2010	(11) 1 629 858	02.03.2010
(11) 1 529 372	05.03.2010	(11) 1 570 749	02.03.2010	(11) 1 630 455	16.03.2010
(11) 1 529 913	05.03.2010	(11) 1 571 129	11.03.2010	(11) 1 630 739	02.03.2010
(11) 1 530 427	09.03.2010	(11) 1 573 524	02.03.2010	(11) 1 631 681	10.03.2010
(11) 1 530 767	02.03.2010	(11) 1 573 879	10.03.2010	(11) 1 631 924	02.03.2010
(11) 1 531 643	10.03.2010	(11) 1 574 943	02.03.2010	(11) 1 632 089	02.03.2010
(11) 1 532 172	02.03.2010	(11) 1 575 305	02.03.2010	(11) 1 632 112	02.03.2010
(11) 1 532 669	02.03.2010	(11) 1 576 174	09.03.2010	(11) 1 632 714	02.03.2010
(11) 1 532 673	02.03.2010	(11) 1 578 995	02.03.2010	(11) 1 632 772	01.03.2010
(11) 1 533 694	27.02.2010	(11) 1 580 279	09.03.2010	(11) 1 632 832	02.03.2010
(11) 1 534 068	28.02.2010	(11) 1 580 377	03.03.2010	(11) 1 633 078	06.03.2010
(11) 1 535 145	02.03.2010	(11) 1 581 316	02.03.2010	(11) 1 633 140	02.03.2010
(11) 1 535 211	26.02.2010	(11) 1 581 556	04.05.2010	(11) 1 633 734	01.01.2010
(11) 1 535 408	02.03.2010	(11) 1 582 423	16.03.2010	(11) 1 634 926	09.03.2010
(11) 1 536 187	14.06.2010	(11) 1 583 132	16.03.2010	(11) 1 635 145	02.03.2010
(11) 1 537 575	02.03.2010	(11) 1 585 762	16.03.2010	(11) 1 637 566	09.03.2010
(11) 1 538 084	25.02.2010	(11) 1 586 843	02.06.2010	(11) 1 637 989	13.03.2010
(11) 1 538 898	02.03.2010	(11) 1 587 843	04.03.2010	(11) 1 639 456	24.02.2010
(11) 1 539 547	06.03.2010	(11) 1 587 928	09.03.2010	(11) 1 639 916	09.03.2010
(11) 1 539 660	02.03.2010	(11) 1 591 414	02.03.2010	(11) 1 640 448	23.02.2010
(11) 1 539 670	26.02.2010	(11) 1 595 582	10.03.2010	(11) 1 642 868	16.03.2010
(11) 1 539 685	02.02.2010	(11) 1 595 816	27.02.2010	(11) 1 643 351	02.03.2010
(11) 1 540 096	02.03.2010	(11) 1 596 410	10.03.2010	(11) 1 643 413	09.03.2010
(11) 1 540 331	02.03.2010	(11) 1 602 368	03.03.2010	(11) 1 645 853	02.03.2010
(11) 1 540 553	26.02.2010	(11) 1 604 221	10.03.2010	(11) 1 645 977	02.03.2010
(11) 1 540 874	01.03.2010	(11) 1 606 074	11.03.2010	(11) 1 648 634	02.02.2010
(11) 1 540 949	03.02.2010	(11) 1 606 312	02.03.2010	(11) 1 650 390	09.03.2010
(11) 1 542 722	04.05.2010	(11) 1 606 705	02.03.2010	(11) 1 651 036	02.03.2010
(11) 1 542 752	02.03.2010	(11) 1 609 407	02.03.2010	(11) 1 652 649	02.03.2010
(11) 1 542 926	01.03.2010	(11) 1 610 259	02.03.2010	(11) 1 652 853	03.02.2010
(11) 1 542 971	11.03.2010	(11) 1 610 441	16.03.2010	(11) 1 652 867	03.03.2010
(11) 1 543 006	09.03.2010	(11) 1 610 571	16.03.2010	(11) 1 652 924	16.03.2010
(11) 1 543 400	02.03.2010	(11) 1 610 813	12.03.2010	(11) 1 653 231	07.03.2010
(11) 1 543 428	02.03.2010	(11) 1 612 944	25.06.2010	(11) 1 653 354	02.03.2010
(11) 1 543 470	02.03.2010	(11) 1 613 298	06.03.2010	(11) 1 653 510	03.03.2010
(11) 1 544 140	16.03.2010	(11) 1 614 079	06.03.2010	(11) 1 653 723	07.04.2010
(11) 1 545 133	10.03.2010	(11) 1 615 895	10.03.2010	(11) 1 653 909	11.03.2010
(11) 1 549 645	06.03.2010	(11) 1 619 220	06.03.2010	(11) 1 653 976	09.03.2010
(11) 1 550 028	02.03.2010	(11) 1 619 221	06.03.2010	(11) 1 654 697	02.03.2010
(11) 1 550 066	25.02.2010	(11) 1 619 717	09.03.2010	(11) 1 654 974	06.03.2010

(11) 1 655 313	02.03.2010	(11) 1 697 243	10.03.2010	(11) 1 746 356	02.02.2010
(11) 1 655 371	27.02.2010	(11) 1 700 193	09.03.2010	(11) 1 746 937	09.03.2010
(11) 1 657 178	02.03.2010	(11) 1 700 728	10.03.2010	(11) 1 747 233	06.03.2010
(11) 1 657 517	09.03.2010	(11) 1 702 105	16.03.2010	(11) 1 747 257	23.02.2010
(11) 1 657 519	02.03.2010	(11) 1 703 209	14.06.2010	(11) 1 747 294	16.03.2010
(11) 1 658 085	02.03.2010	(11) 1 703 436	09.03.2010	(11) 1 748 560	02.02.2010
(11) 1 658 475	16.03.2010	(11) 1 703 900	09.03.2010	(11) 1 748 996	05.03.2010
(11) 1 658 585	02.03.2010	(11) 1 704 256	03.03.2010	(11) 1 750 110	10.03.2010
(11) 1 658 624	02.03.2010	(11) 1 705 036	09.03.2010	(11) 1 750 143	10.03.2010
(11) 1 660 521	02.03.2010	(11) 1 706 203	02.03.2010	(11) 1 750 226	16.03.2010
(11) 1 660 973	02.03.2010	(11) 1 706 856	05.03.2010	(11) 1 750 479	03.03.2010
(11) 1 661 093	02.03.2010	(11) 1 706 912	06.03.2010	(11) 1 750 775	11.03.2010
(11) 1 661 162	02.03.2010	(11) 1 708 510	03.03.2010	(11) 1 751 765	04.03.2010
(11) 1 661 831	02.03.2010	(11) 1 709 072	04.05.2010	(11) 1 751 976	15.02.2010
(11) 1 662 776	01.03.2010	(11) 1 709 546	09.03.2010	(11) 1 754 752	09.03.2010
(11) 1 663 483	02.03.2010	(11) 1 714 244	13.03.2010	(11) 1 754 873	02.03.2010
(11) 1 663 859	01.03.2010	(11) 1 714 924	02.03.2010	(11) 1 755 138	16.03.2010
(11) 1 664 645	02.02.2010	(11) 1 715 394	03.03.2010	(11) 1 755 196	01.08.2009
(11) 1 665 207	03.03.2010	(11) 1 715 541	09.03.2010	(11) 1 755 751	16.03.2010
(11) 1 665 656	02.03.2010	(11) 1 717 292	16.03.2010	(11) 1 755 791	25.02.2010
(11) 1 666 420	05.03.2010	(11) 1 720 750	06.10.2009	(11) 1 755 968	12.03.2010
(11) 1 666 646	02.03.2010	(11) 1 720 776	15.03.2010	(11) 1 757 425	02.03.2010
(11) 1 666 826	02.03.2010	(11) 1 720 878	10.03.2010	(11) 1 757 661	02.03.2010
(11) 1 667 130	09.03.2010	(11) 1 720 973	23.02.2010	(11) 1 758 141	23.01.2010
(11) 1 667 703	25.02.2010	(11) 1 721 194	08.03.2010	(11) 1 760 323	02.03.2010
(11) 1 667 928	02.03.2010	(11) 1 723 950	02.02.2010	(11) 1 760 442	02.03.2010
(11) 1 668 083	02.03.2010	(11) 1 725 940	24.02.2010	(11) 1 761 163	09.03.2010
(11) 1 668 092	02.03.2010	(11) 1 726 574	10.03.2010	(11) 1 762 494	15.03.2010
(11) 1 668 242	16.02.2010	(11) 1 726 767	06.03.2010	(11) 1 762 823	09.03.2010
(11) 1 668 362	02.03.2010	(11) 1 727 525	11.02.2010	(11) 1 763 033	03.03.2010
(11) 1 668 588	06.03.2010	(11) 1 727 869	10.03.2010	(11) 1 763 237	10.03.2010
(11) 1 668 675	02.03.2010	(11) 1 728 210	09.03.2010	(11) 1 764 634	16.03.2010
(11) 1 668 913	01.03.2010	(11) 1 728 857	02.03.2010	(11) 1 764 735	02.03.2010
(11) 1 670 344	02.03.2010	(11) 1 730 334	10.03.2010	(11) 1 765 300	09.03.2010
(11) 1 670 411	02.03.2010	(11) 1 733 649	02.03.2010	(11) 1 767 695	05.01.2010
(11) 1 670 716	02.03.2010	(11) 1 733 743	26.02.2010	(11) 1 767 865	14.06.2010
(11) 1 671 373	09.03.2010	(11) 1 733 757	04.03.2010	(11) 1 770 854	02.03.2010
(11) 1 673 326	11.02.2010	(11) 1 733 916	12.03.2010	(11) 1 770 945	02.03.2010
(11) 1 675 520	09.03.2010	(11) 1 735 076	09.03.2010	(11) 1 770 971	02.03.2010
(11) 1 676 204	24.02.2010	(11) 1 736 108	06.03.2010	(11) 1 772 585	10.03.2010
(11) 1 676 903	09.03.2010	(11) 1 737 296	02.03.2010	(11) 1 773 046	03.05.2010
(11) 1 678 112	02.03.2010	(11) 1 740 639	27.02.2010	(11) 1 773 115	09.03.2010
(11) 1 678 371	16.03.2010	(11) 1 740 811	16.02.2010	(11) 1 773 210	02.03.2010
(11) 1 678 452	02.03.2010	(11) 1 742 617	09.02.2010	(11) 1 773 298	02.03.2010
(11) 1 683 655	02.03.2010	(11) 1 742 666	09.02.2010	(11) 1 773 371	01.03.2010
(11) 1 684 582	02.03.2010	(11) 1 742 698	02.03.2010	(11) 1 773 511	11.03.2010
(11) 1 685 065	09.03.2010	(11) 1 744 360	01.09.2009	(11) 1 774 558	02.03.2010
(11) 1 687 290	09.03.2010	(11) 1 744 623	02.03.2010	(11) 1 774 932	09.03.2010
(11) 1 687 839	03.03.2010	(11) 1 744 974	09.03.2010	(11) 1 775 300	02.02.2010
(11) 1 689 435	04.03.2010	(11) 1 745 198	09.03.2010	(11) 1 775 589	02.03.2010
(11) 1 691 221	02.03.2010	(11) 1 745 564	02.03.2010	(11) 1 776 121	02.03.2010
(11) 1 695 738	16.03.2010	(11) 1 745 894	02.02.2010	(11) 1 776 458	24.02.2010
(11) 1 696 230	06.03.2010	(11) 1 746 349	13.02.2010	(11) 1 776 668	25.02.2010

(11) 1 777 113	10.03.2010	(11) 1 796 798	02.03.2010	(11) 1 828 868	02.03.2010
(11) 1 777 115	10.03.2010	(11) 1 797 054	02.03.2010	(11) 1 829 349	16.03.2010
(11) 1 778 255	02.03.2010	(11) 1 797 146	02.03.2010	(11) 1 829 593	02.07.2010
(11) 1 778 328	02.03.2010	(11) 1 797 528	02.03.2010	(11) 1 830 251	03.03.2010
(11) 1 778 858	09.03.2010	(11) 1 797 844	03.03.2010	(11) 1 830 672	02.03.2010
(11) 1 779 163	02.03.2010	(11) 1 797 882	20.01.2010	(11) 1 830 708	09.03.2010
(11) 1 779 308	09.03.2010	(11) 1 799 198	26.05.2009	(11) 1 830 900	02.02.2010
(11) 1 779 374	02.03.2010	(11) 1 799 706	02.03.2010	(11) 1 835 532	09.03.2010
(11) 1 779 489	02.02.2010	(11) 1 799 848	27.02.2010	(11) 1 836 555	25.02.2010
(11) 1 779 559	16.03.2010	(11) 1 799 851	02.03.2010	(11) 1 837 022	16.02.2010
(11) 1 780 134	02.03.2010	(11) 1 800 425	01.03.2010	(11) 1 837 259	10.03.2010
(11) 1 780 200	16.03.2010	(11) 1 800 426	09.04.2010	(11) 1 839 014	10.03.2010
(11) 1 780 553	02.03.2010	(11) 1 802 309	09.03.2010	(11) 1 840 201	31.12.2009
(11) 1 780 724	03.03.2010	(11) 1 802 345	25.02.2010	(11) 1 840 372	10.03.2010
(11) 1 780 827	02.03.2010	(11) 1 802 398	02.03.2010	(11) 1 842 555	09.03.2010
(11) 1 781 808	13.03.2010	(11) 1 803 706	25.02.2010	(11) 1 843 387	02.03.2010
(11) 1 781 933	23.02.2010	(11) 1 803 800	05.01.2010	(11) 1 843 711	06.03.2010
(11) 1 782 259	09.03.2010	(11) 1 804 010	03.03.2010	(11) 1 844 322	06.03.2010
(11) 1 782 312	02.03.2010	(11) 1 804 943	02.03.2010	(11) 1 845 159	16.03.2010
(11) 1 782 632	01.03.2010	(11) 1 805 076	02.03.2010	(11) 1 845 480	27.02.2010
(11) 1 783 208	16.03.2010	(11) 1 805 299	09.03.2010	(11) 1 845 592	03.03.2010
(11) 1 783 211	09.03.2010	(11) 1 805 562	02.03.2010	(11) 1 846 369	10.03.2010
(11) 1 783 483	09.03.2010	(11) 1 805 854	05.03.2010	(11) 1 846 808	02.03.2010
(11) 1 783 949	06.03.2010	(11) 1 806 308	09.03.2010	(11) 1 847 263	27.02.2010
(11) 1 784 033	16.03.2010	(11) 1 806 633	02.03.2010	(11) 1 848 482	02.03.2010
(11) 1 784 131	02.03.2010	(11) 1 807 160	10.03.2010	(11) 1 848 711	01.03.2010
(11) 1 784 446	02.03.2010	(11) 1 809 782	09.03.2010	(11) 1 848 713	09.03.2010
(11) 1 784 732	02.03.2010	(11) 1 810 176	02.03.2010	(11) 1 848 950	09.03.2010
(11) 1 784 758	02.03.2010	(11) 1 811 412	02.03.2010	(11) 1 850 548	10.03.2010
(11) 1 784 865	02.03.2010	(11) 1 811 950	10.03.2010	(11) 1 850 652	23.02.2010
(11) 1 786 258	02.03.2010	(11) 1 812 204	16.02.2010	(11) 1 851 294	09.03.2010
(11) 1 786 546	02.03.2010	(11) 1 812 450	05.03.2010	(11) 1 853 096	27.02.2010
(11) 1 786 898	02.03.2010	(11) 1 812 457	02.02.2010	(11) 1 853 414	14.04.2010
(11) 1 786 900	02.03.2010	(11) 1 813 102	02.03.2010	(11) 1 853 668	23.02.2010
(11) 1 787 044	02.03.2010	(11) 1 814 655	02.03.2010	(11) 1 855 111	06.03.2010
(11) 1 787 115	09.03.2010	(11) 1 815 249	09.03.2010	(11) 1 856 204	11.03.2010
(11) 1 787 452	02.03.2010	(11) 1 817 426	12.03.2010	(11) 1 856 645	01.03.2010
(11) 1 788 042	10.03.2010	(11) 1 817 602	02.03.2010	(11) 1 857 971	02.03.2010
(11) 1 788 107	10.03.2010	(11) 1 818 183	13.03.2010	(11) 1 858 870	09.03.2010
(11) 1 788 521	02.03.2010	(11) 1 818 226	06.03.2010	(11) 1 858 992	10.03.2010
(11) 1 788 718	09.03.2010	(11) 1 818 795	10.03.2010	(11) 1 860 037	02.03.2010
(11) 1 788 796	01.03.2010	(11) 1 819 224	27.02.2010	(11) 1 861 025	09.03.2010
(11) 1 789 024	02.03.2010	(11) 1 819 702	06.03.2010	(11) 1 861 398	06.03.2010
(11) 1 791 585	02.03.2010	(11) 1 819 829	09.03.2010	(11) 1 864 171	09.03.2010
(11) 1 792 165	01.03.2010	(11) 1 819 919	24.02.2010	(11) 1 864 690	08.01.2010
(11) 1 792 317	02.03.2010	(11) 1 820 881	09.03.2010	(11) 1 865 136	05.01.2010
(11) 1 792 916	16.03.2010	(11) 1 820 930	09.03.2010	(11) 1 866 672	08.03.2010
(11) 1 793 384	04.01.2010	(11) 1 824 818	09.03.2010	(11) 1 868 136	09.03.2010
(11) 1 793 971	02.03.2010	(11) 1 824 831	01.03.2010	(11) 1 868 188	10.03.2010
(11) 1 794 096	01.03.2010	(11) 1 826 760	03.03.2010	(11) 1 869 026	23.02.2010
(11) 1 794 187	02.03.2010	(11) 1 826 952	11.03.2010	(11) 1 869 039	11.03.2010
(11) 1 794 533	05.02.2010	(11) 1 827 493	09.03.2010	(11) 1 869 465	12.03.2010
(11) 1 796 148	27.02.2010	(11) 1 828 456	25.02.2010	(11) 1 870 538	16.03.2010

(11) 1 870 929	03.03.2010	(11) 1 909 542	02.03.2010	(11) 1 927 917	20.02.2010
(11) 1 872 443	09.03.2010	(11) 1 909 574	02.03.2010	(11) 1 928 896	03.03.2010
(11) 1 873 121	10.03.2010	(11) 1 909 588	09.03.2010	(11) 1 929 304	02.02.2010
(11) 1 877 801	09.03.2010	(11) 1 909 705	02.03.2010	(11) 1 930 183	09.03.2010
(11) 1 882 034	27.02.2010	(11) 1 909 994	16.03.2010	(11) 1 931 639	05.03.2010
(11) 1 882 148	02.03.2010	(11) 1 910 256	02.03.2010	(11) 1 932 084	02.03.2010
(11) 1 882 152	02.03.2010	(11) 1 910 552	16.03.2010	(11) 1 932 143	01.03.2010
(11) 1 882 792	06.02.2010	(11) 1 911 840	02.03.2010	(11) 1 932 229	02.03.2010
(11) 1 883 075	13.03.2010	(11) 1 912 428	07.04.2010	(11) 1 932 622	10.03.2010
(11) 1 883 147	01.02.2010	(11) 1 912 599	02.03.2010	(11) 1 932 769	15.03.2010
(11) 1 883 159	23.02.2010	(11) 1 912 977	16.03.2010	(11) 1 932 779	12.03.2010
(11) 1 883 512	09.03.2010	(11) 1 913 533	02.03.2010	(11) 1 933 024	10.03.2010
(11) 1 883 931	09.03.2010	(11) 1 915 117	02.02.2010	(11) 1 933 061	13.03.2010
(11) 1 884 258	06.03.2010	(11) 1 915 452	02.03.2010	(11) 1 933 495	13.02.2010
(11) 1 884 309	02.03.2010	(11) 1 915 511	25.02.2010	(11) 1 933 958	10.03.2010
(11) 1 885 465	02.03.2010	(11) 1 915 621	09.03.2010	(11) 1 934 382	02.03.2010
(11) 1 886 658	02.03.2010	(11) 1 915 676	02.03.2010	(11) 1 934 692	02.03.2010
(11) 1 887 226	02.02.2010	(11) 1 915 711	02.03.2010	(11) 1 934 711	02.03.2010
(11) 1 887 407	02.03.2010	(11) 1 915 733	02.03.2010	(11) 1 935 215	02.03.2010
(11) 1 887 770	02.03.2010	(11) 1 915 775	01.02.2010	(11) 1 935 771	17.03.2010
(11) 1 888 314	10.03.2010	(11) 1 915 846	02.03.2010	(11) 1 935 808	09.03.2010
(11) 1 888 979	09.03.2010	(11) 1 915 847	02.03.2010	(11) 1 938 304	10.03.2010
(11) 1 889 061	16.03.2010	(11) 1 915 864	03.02.2010	(11) 1 939 098	16.03.2010
(11) 1 889 536	02.03.2010	(11) 1 916 645	02.03.2010	(11) 1 940 759	10.02.2010
(11) 1 890 078	10.03.2010	(11) 1 917 003	02.03.2010	(11) 1 942 460	13.03.2010
(11) 1 890 331	02.03.2010	(11) 1 917 258	02.03.2010	(11) 1 942 742	06.03.2010
(11) 1 891 305	09.03.2010	(11) 1 917 659	01.03.2010	(11) 1 944 286	05.03.2010
(11) 1 891 392	03.03.2010	(11) 1 917 715	01.02.2010	(11) 1 944 764	02.03.2010
(11) 1 891 632	16.03.2010	(11) 1 917 830	02.03.2010	(11) 1 946 264	02.03.2010
(11) 1 892 017	02.03.2010	(11) 1 918 330	09.03.2010	(11) 1 946 759	23.02.2010
(11) 1 892 336	02.03.2010	(11) 1 918 816	27.02.2010	(11) 1 947 853	07.04.2010
(11) 1 894 786	23.02.2010	(11) 1 919 601	02.03.2010	(11) 1 949 752	23.06.2010
(11) 1 894 902	10.03.2010	(11) 1 919 858	25.02.2010	(11) 1 950 996	09.03.2010
(11) 1 895 082	01.12.2009	(11) 1 919 884	02.02.2010	(11) 1 951 911	24.02.2010
(11) 1 895 145	03.03.2010	(11) 1 920 426	18.02.2010	(11) 1 952 245	02.03.2010
(11) 1 895 331	02.03.2010	(11) 1 921 576	02.03.2010	(11) 1 953 560	16.03.2010
(11) 1 895 444	02.03.2010	(11) 1 922 026	02.03.2010	(11) 1 954 466	10.03.2010
(11) 1 897 870	10.03.2010	(11) 1 922 103	02.03.2010	(11) 1 954 689	10.03.2010
(11) 1 900 883	13.02.2010	(11) 1 922 202	01.07.2010	(11) 1 956 906	26.02.2010
(11) 1 901 580	07.04.2010	(11) 1 922 245	02.03.2010	(11) 1 957 471	02.03.2010
(11) 1 901 742	16.03.2010	(11) 1 922 602	02.03.2010	(11) 1 957 653	02.03.2010
(11) 1 902 356	08.03.2010	(11) 1 923 339	10.03.2010	(11) 1 957 871	02.03.2010
(11) 1 902 406	23.02.2010	(11) 1 924 226	02.03.2010	(11) 1 958 061	27.02.2010
(11) 1 902 730	16.03.2010	(11) 1 924 288	02.03.2010	(11) 1 958 085	09.03.2010
(11) 1 903 235	02.03.2010	(11) 1 924 427	04.03.2010	(11) 1 959 474	03.03.2010
(11) 1 903 344	10.03.2010	(11) 1 924 464	04.03.2010	(11) 1 960 424	02.03.2010
(11) 1 905 644	09.03.2010	(11) 1 924 507	26.02.2010	(11) 1 961 073	09.03.2010
(11) 1 908 064	02.02.2010	(11) 1 924 569	02.03.2010	(11) 1 961 493	24.02.2010
(11) 1 908 154	01.02.2010	(11) 1 924 695	02.03.2010	(11) 1 963 433	06.03.2010
(11) 1 908 357	09.03.2010	(11) 1 926 367	02.03.2010	(11) 1 964 911	16.03.2010
(11) 1 908 658	10.03.2010	(11) 1 926 428	02.03.2010	(11) 1 965 337	04.03.2010
(11) 1 908 833	09.03.2010	(11) 1 926 923	02.03.2010	(11) 1 967 505	13.03.2010
(11) 1 909 156	02.03.2010	(11) 1 927 159	09.03.2010	(11) 1 967 591	06.03.2010

(11) 1 967 663	10.03.2010	(11) 2 023 544	16.03.2010	(11) 2 059 849	01.03.2010
(11) 1 970 869	03.03.2010	(11) 2 023 549	16.03.2010	(11) 2 060 315	13.02.2010
(11) 1 971 590	15.03.2010	(11) 2 023 560	16.03.2010	(11) 2 061 491	02.03.2010
(11) 1 972 690	04.03.2010	(11) 2 024 245	08.03.2010	(11) 2 061 851	13.03.2010
(11) 1 974 036	09.03.2010	(11) 2 025 292	09.03.2010	(11) 2 063 226	27.02.2010
(11) 1 975 176	02.03.2010	(11) 2 025 491	08.03.2010	(11) 2 063 361	09.03.2010
(11) 1 975 880	10.03.2010	(11) 2 026 748	02.03.2010	(11) 2 065 040	10.03.2010
(11) 1 977 830	06.03.2010	(11) 2 027 071	08.03.2010	(11) 2 065 366	03.03.2010
(11) 1 980 135	06.03.2010	(11) 2 027 467	09.03.2010	(11) 2 069 128	07.01.2010
(11) 1 980 146	09.03.2010	(11) 2 028 133	09.03.2010	(11) 2 069 227	02.03.2010
(11) 1 982 135	06.03.2010	(11) 2 028 976	09.03.2010	(11) 2 069 424	16.03.2010
(11) 1 982 882	09.03.2010	(11) 2 030 944	12.03.2010	(11) 2 069 458	10.03.2010
(11) 1 983 242	09.03.2010	(11) 2 030 961	13.02.2010	(11) 2 071 442	10.03.2010
(11) 1 983 431	06.03.2010	(11) 2 031 173	02.03.2010	(11) 2 073 248	16.03.2010
(11) 1 983 997	16.03.2010	(11) 2 031 532	20.02.2010	(11) 2 073 472	10.03.2010
(11) 1 985 267	09.03.2010	(11) 2 033 030	09.03.2010	(11) 2 075 309	09.03.2010
(11) 1 985 293	06.03.2010	(11) 2 033 449	02.03.2010	(11) 2 076 079	16.03.2010
(11) 1 988 339	06.02.2010	(11) 2 034 007	10.03.2010	(11) 2 079 950	13.03.2010
(11) 1 988 899	05.03.2010	(11) 2 035 832	09.03.2010	(11) 2 080 549	03.03.2010
(11) 1 990 144	13.03.2010	(11) 2 036 830	09.03.2010	(11) 2 080 550	03.03.2010
(11) 1 992 222	02.03.2010	(11) 2 036 854	09.03.2010	(11) 2 080 680	09.03.2010
(11) 1 993 277	03.03.2010	(11) 2 037 370	02.03.2010	(11) 2 080 780	10.03.2010
(11) 1 994 143	03.03.2010	(11) 2 039 233	26.02.2010	(11) 2 081 226	23.01.2010
(11) 1 994 867	09.03.2010	(11) 2 039 727	10.03.2010	(11) 2 081 870	11.03.2010
(11) 1 998 740	09.03.2010	(11) 2 040 138	06.02.2010	(11) 2 082 538	16.03.2010
(11) 1 999 095	02.03.2010	(11) 2 041 340	16.03.2010	(11) 2 082 820	10.03.2010
(11) 2 000 221	02.03.2010	(11) 2 041 892	02.03.2010	(11) 2 083 211	30.01.2010
(11) 2 002 714	09.03.2010	(11) 2 042 012	09.03.2010	(11) 2 084 661	06.03.2010
(11) 2 003 017	20.02.2010	(11) 2 042 158	09.03.2010	(11) 2 084 790	09.03.2010
(11) 2 004 347	05.03.2010	(11) 2 042 592	09.03.2010	(11) 2 085 552	06.02.2010
(11) 2 004 961	09.03.2010	(11) 2 043 017	08.03.2010	(11) 2 085 710	06.02.2010
(11) 2 005 899	04.03.2010	(11) 2 043 027	09.03.2010	(11) 2 085 734	06.02.2010
(11) 2 007 266	02.03.2010	(11) 2 043 174	09.03.2010	(11) 2 085 737	06.02.2010
(11) 2 008 205	10.03.2010	(11) 2 045 361	13.03.2010	(11) 2 087 109	02.03.2010
(11) 2 009 087	09.03.2010	(11) 2 045 400	09.03.2010	(11) 2 087 786	13.02.2010
(11) 2 009 445	03.03.2010	(11) 2 045 647	10.03.2010	(11) 2 087 793	13.02.2010
(11) 2 010 344	09.03.2010	(11) 2 045 992	09.03.2010	(11) 2 087 811	13.02.2010
(11) 2 011 405	09.03.2010	(11) 2 046 015	03.03.2010	(11) 2 087 955	13.02.2010
(11) 2 011 550	02.03.2010	(11) 2 047 451	02.03.2010	(11) 2 088 013	13.02.2010
(11) 2 012 108	03.03.2010	(11) 2 050 500	10.11.2009	(11) 2 088 032	13.02.2010
(11) 2 014 772	09.03.2010	(11) 2 051 196	26.01.2010	(11) 2 088 127	13.02.2010
(11) 2 015 002	09.03.2010	(11) 2 052 057	02.03.2010	(11) 2 088 213	13.02.2010
(11) 2 015 537	02.03.2010	(11) 2 052 158	02.03.2010	(11) 2 088 224	13.02.2010
(11) 2 016 355	25.02.2010	(11) 2 052 255	02.03.2010	(11) 2 088 639	12.02.2010
(11) 2 016 472	09.03.2010	(11) 2 053 902	03.03.2010	(11) 2 089 321	01.03.2010
(11) 2 017 687	06.03.2010	(11) 2 053 963	06.03.2010	(11) 2 089 858	06.03.2010
(11) 2 017 723	06.03.2010	(11) 2 054 924	02.03.2010	(11) 2 089 933	09.03.2010
(11) 2 018 089	03.03.2010	(11) 2 055 784	08.03.2010	(11) 2 090 155	20.02.2010
(11) 2 018 104	30.11.2009	(11) 2 056 077	10.03.2010	(11) 2 090 159	20.02.2010
(11) 2 018 436	03.03.2010	(11) 2 057 080	09.02.2010	(11) 2 090 355	20.02.2010
(11) 2 020 645	20.02.2010	(11) 2 057 979	10.03.2010	(11) 2 090 361	20.02.2010
(11) 2 021 535	09.03.2010	(11) 2 059 157	11.03.2010	(11) 2 090 363	20.02.2010
(11) 2 022 904	16.03.2010	(11) 2 059 209	02.03.2010	(11) 2 090 374	20.02.2010

(11) 2 090 448	20.02.2010	(11) 2 095 821	03.03.2010	(11) 2 099 017	16.03.2010
(11) 2 090 501	20.02.2010	(11) 2 095 824	03.03.2010	(11) 2 099 064	10.03.2010
(11) 2 090 503	20.02.2010	(11) 2 095 829	03.03.2010	(11) 2 099 067	10.03.2010
(11) 2 090 547	20.02.2010	(11) 2 095 912	03.03.2010	(11) 2 099 146	10.03.2010
(11) 2 090 548	20.02.2010	(11) 2 096 067	03.03.2010	(11) 2 099 165	10.03.2010
(11) 2 090 551	20.02.2010	(11) 2 096 075	03.03.2010	(11) 2 099 186	10.03.2010
(11) 2 090 635	20.02.2010	(11) 2 096 117	03.03.2010	(11) 2 099 189	10.03.2010
(11) 2 090 644	20.02.2010	(11) 2 096 261	03.03.2010	(11) 2 099 191	10.03.2010
(11) 2 090 672	20.02.2010	(11) 2 096 364	14.06.2010	(11) 2 099 202	10.03.2010
(11) 2 090 676	20.02.2010	(11) 2 096 476	03.03.2010	(11) 2 099 239	10.03.2010
(11) 2 090 701	20.02.2010	(11) 2 096 477	03.03.2010	(11) 2 099 878	10.03.2010
(11) 2 090 716	20.02.2010	(11) 2 096 512	03.03.2010	(11) 2 100 024	20.02.2010
(11) 2 090 735	20.02.2010	(11) 2 096 624	03.03.2010	(11) 2 101 988	01.07.2010
(11) 2 090 741	20.02.2010	(11) 2 096 628	03.03.2010	(11) 2 109 189	09.03.2010
(11) 2 090 750	20.02.2010	(11) 2 096 661	03.03.2010	(11) 2 109 705	10.11.2009
(11) 2 090 755	20.02.2010	(11) 2 096 681	03.03.2010	(11) 2 114 752	02.03.2010
(11) 2 090 812	20.02.2010	(11) 2 096 705	03.09.2009	(11) 2 119 354	16.03.2010
(11) 2 091 096	20.02.2010	(11) 2 096 706	03.03.2010	(11) 2 146 219	16.03.2010
(11) 2 091 112	20.02.2010	(11) 2 096 707	03.03.2010		
(11) 2 091 151	20.02.2010	(11) 2 096 730	03.03.2010		
(11) 2 091 229	27.02.2010	(11) 2 096 743	03.03.2010		
(11) 2 091 610	02.03.2010	(11) 2 096 744	03.03.2010		
(11) 2 092 492	09.03.2010	(11) 2 096 764	03.03.2010		
(11) 2 092 912	27.02.2010	(11) 2 096 813	03.03.2010		
(11) 2 092 926	27.02.2010	(11) 2 096 838	03.03.2010		
(11) 2 092 962	23.06.2010	(11) 2 098 219	10.03.2010		
(11) 2 092 973	27.02.2010	(11) 2 098 231	10.03.2010		
(11) 2 093 212	27.02.2010	(11) 2 098 236	10.03.2010		
(11) 2 093 266	27.02.2010	(11) 2 098 244	10.03.2010		
(11) 2 093 546	27.02.2010	(11) 2 098 258	10.03.2010		
(11) 2 093 582	27.02.2010	(11) 2 098 262	10.03.2010		
(11) 2 093 616	27.02.2010	(11) 2 098 322	10.03.2010		
(11) 2 093 636	27.02.2010	(11) 2 098 359	10.03.2010		
(11) 2 093 654	27.02.2010	(11) 2 098 395	10.03.2010		
(11) 2 093 664	27.02.2010	(11) 2 098 401	10.03.2010		
(11) 2 093 707	27.02.2010	(11) 2 098 416	10.03.2010		
(11) 2 093 721	27.02.2010	(11) 2 098 477	10.03.2010		
(11) 2 093 732	27.02.2010	(11) 2 098 486	10.03.2010		
(11) 2 093 736	27.02.2010	(11) 2 098 521	10.03.2010		
(11) 2 093 770	27.02.2010	(11) 2 098 552	10.03.2010		
(11) 2 093 771	27.02.2010	(11) 2 098 571	10.03.2010		
(11) 2 093 804	27.02.2010	(11) 2 098 596	10.03.2010		
(11) 2 093 806	27.02.2010	(11) 2 098 646	10.03.2010		
(11) 2 093 838	27.02.2010	(11) 2 098 666	10.03.2010		
(11) 2 093 866	27.02.2010	(11) 2 098 673	10.03.2010		
(11) 2 093 882	27.02.2010	(11) 2 098 829	10.03.2010		
(11) 2 093 884	01.03.2010	(11) 2 098 848	10.03.2010		
(11) 2 093 898	27.02.2010	(11) 2 098 851	10.03.2010		
(11) 2 093 940	27.02.2010	(11) 2 098 863	10.03.2010		
(11) 2 093 996	27.02.2010	(11) 2 098 938	10.03.2010		
(11) 2 093 999	27.02.2010	(11) 2 098 941	10.03.2010		
(11) 2 094 016	01.03.2010	(11) 2 098 953	10.03.2010		
(11) 2 095 818	03.03.2010	(11) 2 099 004	10.03.2010		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 992 073 04.08.2010

*gewährt, granted, accepté***I.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

I.9(3)

- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
 - **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
 - **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**
-

I.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
 - **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
 - **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**
-

I.10

- **Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**
 - **Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**
 - **Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**
-

I.11(1)

- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

(11) **1 647 144** (51) **H04N 7/24**

01 01
Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 707 568** (51) **A61K 31/4745**

01 01
SmithKline Beecham (Cork) Limited
Currabinny
Carrigaline, County Cork (IE)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LU
MC NL SE

(11) **1 894 165** (51) **G07C 9/00**

01 01
Albis Technologies AG
Albisriederstrasse 199
8047 Zürich (CH)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
 - **Legal means of execution or other rights in rem**
 - **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**
-

I.12

I.12		(11) 1 288 051		<i>F23M 5/08</i>	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>B60W 10/06</i>	<i>B60W 10/26</i>	(11) 1 407 655	
• Alterations and Corrections		<i>F02D 41/04</i>		(51) <i>A01F 29/09</i>	
• Modifications et corrections		(11) 1 291 167		(11) 1 408 561	
I.12(1)		(51) <i>B32B 7/12</i>	<i>B32B 27/08</i>	(51) <i>H01L 41/24</i>	
• Internationale Patentklassifikation		<i>B32B 27/32</i>		(11) 1 409 575	
• International Patent Classification		(11) 1 294 770		(51) <i>C08J 11/04</i>	
• Classification internationale des brevets		(51) <i>C07K 16/06</i>	<i>C07K 16/18</i>	(11) 1 416 226	
(11) 0 887 376		<i>A61K 39/395</i>	<i>G01N 33/53</i>	(11) 1 428 804	
(51) <i>C08L 21/00</i>	<i>C08K 9/04</i>	<i>A61P 25/02</i>	<i>C12N 15/13</i>	(51) <i>F23R 3/28</i>	<i>F23M 99/00</i>
<i>B01J 8/18</i>	<i>B05C 19/00</i>	<i>C12N 5/10</i>	<i>C12N 1/19</i>		
		<i>C12N 1/21</i>	<i>A61K 47/48</i>	(11) 1 428 804	
(11) 0 930 798		<i>C07K 16/46</i>	<i>C12N 15/63</i>	(51) <i>C04B 7/44</i>	<i>C04B 7/00</i>
(51) <i>H04W 48/12</i>		<i>A61K 48/00</i>		<i>C04B 7/04</i>	<i>C04B 7/06</i>
(11) 0 934 159		(11) 1 298 712		(11) 1 430 854	
(51) <i>B32B 27/08</i>	<i>B32B 27/36</i>	(51) <i>H01L 21/28</i>	<i>H01L 29/51</i>	(51) <i>A61F 2/90</i>	
		<i>H01L 29/10</i>	<i>H01L 21/8238</i>		
(11) 0 987 721		(11) 1 298 946		(11) 1 433 064	
(51) <i>H01G 4/232</i>		(51) <i>H04W 8/18</i>		(51) <i>H04N 1/00</i>	<i>H04N 1/21</i>
(11) 1 026 150		(11) 1 301 125		(11) 1 453 354	
(51) <i>C07C 235/34</i>	<i>C07C 271/44</i>	(51) <i>A61B 19/00</i>		(51) <i>H04R 9/02</i>	<i>H04R 1/00</i>
<i>C07C 271/52</i>	<i>C07D 295/13</i>			<i>B23K 26/20</i>	
<i>C07D 295/182</i>	<i>C07D 295/205</i>	(11) 1 316 231		(11) 1 455 794	
<i>C07D 295/088</i>	<i>A61K 8/42</i>	(51) <i>H04L 1/18</i>		(51) <i>A61P 1/04</i>	
(11) 1 035 158		(11) 1 317 769		(11) 1 460 756	
(51) <i>C08J 9/04</i>	<i>C08G 18/42</i>	(51) <i>H01L 23/66</i>		(51) <i>H02P 9/30</i>	
<i>C08G 59/40</i>	<i>C08G 63/91</i>				
<i>C08J 9/18</i>		(11) 1 327 611		(11) 1 461 972	
(11) 1 060 015		(51) <i>C03B 37/012</i>	<i>C03B 37/014</i>	(51) <i>H04W 48/16</i>	
(51) <i>B01J 19/10</i>	<i>C07D 213/89</i>	<i>G02B 6/00</i>			
<i>A61K 8/04</i>	<i>A61K 8/49</i>	(11) 1 329 497		(11) 1 464 958	
<i>B01F 11/02</i>		(51) <i>C11B 9/00</i>		(51) <i>G01N 29/22</i>	<i>G01N 29/11</i>
(11) 1 066 596		(11) 1 334 199		(11) 1 466 498	
(51) <i>G06F 17/30</i>		(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>A01H 1/04</i>	(51) <i>H04R 1/40</i>	<i>H04R 3/00</i>
(11) 1 067 809		(11) 1 337 536		(11) 1 469 778	
(51) <i>H04Q 3/00</i>		(51) <i>C07F 5/00</i>	<i>C07F 19/00</i>	(51) <i>G06T 7/00</i>	
		<i>C08F 10/00</i>			
(11) 1 087 710		(11) 1 340 362		(11) 1 471 525	
(51) <i>A61B 18/02</i>		(51) <i>H04W 8/26</i>		(51) <i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 20/18</i>
				<i>G11B 20/10</i>	<i>G11B 7/0045</i>
(11) 1 109 180		(11) 1 341 390		<i>G11B 7/007</i>	
(51) <i>H01G 4/35</i>		(51) <i>H04W 72/04</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 1 479 942	
		<i>H04L 29/06</i>		(51) <i>B60K 6/445</i>	<i>F16H 3/72</i>
(11) 1 141 096		(11) 1 357 337		(11) 1 484 294	
(51) <i>C08J 3/20</i>		(51) <i>F24F 5/00</i>	<i>F04D 29/70</i>	(51) <i>C04B 28/02</i>	
(11) 1 167 143		(11) 1 362 364		(11) 1 484 783	
(51) <i>B60T 8/17</i>		(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>G03F 7/075</i>	(51) <i>H01J 61/48</i>	<i>H01J 61/44</i>
		<i>B60R 13/08</i>		<i>H01J 65/04</i>	
(11) 1 191 219		(11) 1 363 399		(11) 1 486 665	
(51) <i>F02M 35/12</i>		(51) <i>H03K 5/00</i>		(51) <i>F02M 61/16</i>	<i>F02M 61/20</i>
				<i>F02M 47/00</i>	<i>F02M 63/00</i>
(11) 1 211 628		(11) 1 368 742		(11) 1 487 825	
(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>A61M 15/00</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>		(51) <i>C07D 407/14</i>	<i>A61K 31/365</i>
				<i>A61P 33/02</i>	
(11) 1 212 948		(11) 1 381 348		(11) 1 489 718	
(51) <i>A23G 9/46</i>	<i>A23G 9/20</i>	(51) <i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/23</i>	(51) <i>H02J 13/00</i>	<i>G08C 19/28</i>
<i>A23G 9/22</i>	<i>A23P 1/16</i>	<i>A61Q 17/00</i>		<i>H01H 47/00</i>	<i>H05B 37/02</i>
<i>A23L 1/19</i>	<i>A23G 9/28</i>				
(11) 1 229 523		(11) 1 384 092		(11) 1 491 788	
(51) <i>G11B 7/00</i>	<i>G11B 7/007</i>	(51) <i>G01S 13/87</i>		(51) <i>B60W 20/00</i>	<i>B60W 10/06</i>
<i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 20/14</i>			<i>B60W 10/08</i>	
(11) 1 258 881		(11) 1 396 257			
(51) <i>G11B 20/18</i>	<i>G11B 20/12</i>	(51) <i>A61Q 1/10</i>	<i>A61K 8/92</i>		
<i>G11B 7/007</i>		<i>A61K 8/81</i>	<i>A61K 8/73</i>		
		<i>A61K 8/36</i>			
(11) 1 258 882		(11) 1 400 750		(11) 1 499 871	
(51) <i>G11B 20/18</i>	<i>G11B 20/12</i>	(51) <i>F23R 3/00</i>	<i>F23M 5/00</i>	(51) <i>G01N 15/02</i>	<i>G01N 21/49</i>
<i>G11B 7/007</i>					

(11) 1 511 134 (51) H01S 3/23	H01S 3/105	C07D 513/04 C07D 471/04 C07D 401/14 A61K 31/4545 A61K 31/5377	C07D 213/75 C07D 413/12 A61K 31/444 A61K 31/50 C07D 417/12	C07C 311/42 A61K 51/00 A61K 49/00	C07C 323/57 A61K 51/04 A61K 49/06
(11) 1 520 174 (51) G01N 33/569				(11) 1 643 994 (51) A61K 31/428	A61P 25/28
(11) 1 521 492 (51) H04W 68/00		(11) 1 578 778 (51) C07K 14/60	A61K 38/25	(11) 1 644 019 (51) A61K 38/00 A61P 25/00	A61K 47/48
(11) 1 525 680 (51) H04B 7/26		(11) 1 580 340 (51) E04B 1/98 E04B 1/94	E04H 9/10	(11) 1 646 415 (51) A61M 15/00	
(11) 1 535 071 (51) G01N 33/543 C12N 11/00	G01N 33/533 C12N 13/00	(11) 1 581 418 (51) B60T 7/12	B60W 30/18	(11) 1 647 313 (51) G07F 17/32 A63F 1/14	A63F 1/06
(11) 1 535 124 (51) G06F 21/00		(11) 1 587 913 (51) C12N 1/20 A23L 1/03	A61K 45/00	(11) 1 649 003 (51) C12N 5/071	
(11) 1 538 905 (51) A01N 43/08 A01P 7/04	A01N 43/40	(11) 1 589 284 (51) F23M 5/02 F23M 5/08	F23M 5/04 F27D 1/12	(11) 1 649 694 (51) H04N 7/173 H04L 12/28	H04N 7/16
(11) 1 542 723 (51) A61K 47/48		(11) 1 592 457 (51) A61K 47/48	A61P 35/00	(11) 1 651 911 (51) F02M 17/02	F02M 31/13
(11) 1 548 156 (51) C23G 1/22 F01D 25/00	C23C 10/60	(11) 1 592 724 (51) G06F 15/18	C08G 79/02	(11) 1 651 992 (51) G02B 21/00	
(11) 1 548 801 (51) H01L 21/304 B24B 7/22	B24B 1/00 H01L 21/68	(11) 1 594 145 (51) H01F 41/18 C21D 1/04 F27D 3/12 H01L 43/12 H01L 21/00	H01F 41/22 F27B 14/16 H01L 43/08 G11B 5/39	(11) 1 654 302 (51) C08G 79/02 A61K 39/00	C08G 73/06
(11) 1 550 810 (51) F04C 18/344	G06F 1/26			(11) 1 655 756 (51) H01J 9/385	H01J 9/40
(11) 1 556 777 (51) G06F 15/173 H04L 12/26	H04L 12/24	(11) 1 594 175 (51) H02N 2/00	H01L 41/09	(11) 1 656 700 (51) H01L 27/32	
(11) 1 558 599 (51) C07D 401/04 A61P 29/00	A61K 31/4523 A61P 37/02	(11) 1 595 681 (51) B29C 45/83 F16H 57/04	F16H 25/24	(11) 1 656 967 (51) A61Q 5/12	
(11) 1 561 576 (51) B32B 27/00 B32B 37/12 G11B 7/26	B32B 37/10 B29D 17/00	(11) 1 610 038 (51) F16H 61/688	F16H 3/00	(11) 1 657 766 (51) H01M 2/16	
(11) 1 564 820 (51) H01L 33/30	H01L 33/18	(11) 1 612 456 (51) F16H 61/662		(11) 1 657 885 (51) H04L 29/06	H04W 12/06
(11) 1 568 876 (51) F02D 35/02	G01M 15/00	(11) 1 615 467 (51) H04R 9/04	H04R 7/20	(11) 1 667 864 (51) B60K 6/20	
(11) 1 569 690 (51) A61K 39/395 A61K 51/10	A61K 47/48 A61M 1/36	(11) 1 622 211 (51) H01L 51/52	H01L 27/15	(11) 1 668 781 (51) H04B 7/15 H04B 7/26	H04B 7/155
(11) 1 569 706 (51) A61M 5/14	A61M 39/28	(11) 1 622 616 (51) C07D 401/04 C07D 413/14 C07D 487/04 C07D 401/14	C07D 413/04 C07D 417/14 A61P 35/00	(11) 1 673 385 (51) C07K 5/08 A61K 38/06	A61P 31/14
(11) 1 571 146 (51) C07D 213/74 C07D 239/95 A61K 31/506 A61P 31/18	C07D 239/48 C07D 401/12 A61K 31/517	(11) 1 625 106 (51) C11B 9/00 A23L 2/56	C07D 331/02 C11D 3/50	(11) 1 675 000 (51) G06F 11/16 G06F 13/42	G06F 5/06
(11) 1 574 467 (51) B66B 1/42	B66B 11/00	(11) 1 630 430 (51) G06F 1/16 F16C 11/10	F16C 11/04 H04M 1/02	(11) 1 676 121 (51) G01N 21/41 G03H 1/00	G01M 11/02
(11) 1 575 101 (51) H01L 51/50		(11) 1 634 023 (51) F17C 9/04		(11) 1 676 984 (51) F01N 3/20 F02D 41/02	F01N 11/00
(11) 1 576 838 (51) H04W 72/04		(11) 1 635 090 (51) F16H 57/04		(11) 1 677 097 (51) G01N 21/64	G01J 3/44
(11) 1 577 302 (51) C07D 237/20	C07D 401/04	(11) 1 643 958 (51) A61K 31/195 A61K 31/18	C07C 309/00 C07C 229/36	(11) 1 682 811 (51) F16L 37/32 F16K 17/00	F16K 21/04

(11) 1 686 827 (51) H04W 48/16		(11) 1 735 383 (51) C08L 101/12 B65D 85/86 C08K 3/04 D01F 9/127 C08J 5/04		(11) 1 777 024 (51) C22C 1/04	B22F 9/28
(11) 1 689 068 (51) H02M 3/158		(11) 1 735 943 (51) H04L 9/00	B65D 1/09 C08K 7/06 C08K 7/02 H01B 1/24	(11) 1 778 274 (51) A61K 31/00 A61K 49/00 C07K 14/00 A61P 3/04	A61K 38/00 C12Q 1/00 A61K 35/74 A61P 3/06
(11) 1 694 731 (51) C08J 5/20 H01M 8/10 C08J 5/12	H01M 4/88 B05D 5/12 C09D 171/02	(11) 1 736 645 (51) F01N 3/34 F01N 3/28	G06F 1/00	(11) 1 778 793 (51) C09B 47/04 C09D 11/02 B41J 2/01 G06K 19/14	C09B 47/067 G06F 17/30 C09D 11/00
(11) 1 712 099 (51) H04W 88/02		(11) 1 737 472 (51) A61K 31/70 A61K 31/7064	F01N 3/08 F01N 5/04	(11) 1 782 811 (51) A61K 31/465 A61K 31/4709 C07D 213/82 C07D 409/12	A61K 31/47 A61P 33/06 C07D 405/12
(11) 1 712 606 (51) C10M 141/10 F01M 11/00 C10M 137/00 C10N 10/02 C10N 30/04 C10N 30/08 C10N 40/25	C10M 163/00 C10M 129/54 C10M 159/22 C10N 10/04 C10N 30/06 C10N 30/10	(11) 1 742 012 (51) G01B 5/012	C07H 19/02 A61P 35/00	(11) 1 783 413 (51) F16L 25/00	F16L 33/26
(11) 1 714 092 (51) H05B 3/00 F24C 7/06	F24C 7/04	(11) 1 743 279 (51) G06K 9/00 G06T 7/00		(11) 1 784 239 (51) A61N 1/37	A61N 1/08
(11) 1 714 708 (51) G02C 7/02	B05D 1/00	(11) 1 743 768 (51) B41F 31/30 B41F 9/02 B41F 13/004 B41F 21/10	A61B 5/055	(11) 1 784 740 (51) G06F 17/50	G06Q 30/00
(11) 1 717 736 (51) G06N 3/00		(11) 1 746 885 (51) A61K 31/7076 A61K 31/70 A61K 45/06	B41F 31/00 B41F 13/00 B41F 13/012	(11) 1 785 455 (51) C09C 1/00	
(11) 1 719 942 (51) F16L 25/00 H02G 3/06	F16L 37/098	(11) 1 747 829 (51) B22F 1/00 B22F 3/02 H01F 1/28		(11) 1 786 524 (51) A62C 35/62	
(11) 1 722 188 (51) F42B 39/20		(11) 1 749 686 (51) B60K 13/04	A01N 43/04 A61P 13/12	(11) 1 787 327 (51) H01L 27/142 H01L 31/05	H01L 31/0352
(11) 1 723 974 (51) A61L 27/00 C07K 1/02 C07K 14/78 A61L 15/32 A61L 27/50	A61K 47/42 C07K 1/10 C12N 5/00 A61L 27/24	(11) 1 752 500 (51) C09C 3/10 C09D 11/00		(11) 1 788 063 (51) C09K 11/79 C09K 11/01	C09K 11/80 C09K 11/77
(11) 1 724 832 (51) H01L 23/538 H01L 25/10	H01L 23/498 H01L 25/065	(11) 1 754 858 (51) F01D 5/14 B22D 17/22	F01N 13/14	(11) 1 788 127 (51) D01F 8/12 D01D 5/32 D02G 1/18	D01F 8/14 D02G 1/02
(11) 1 725 971 (51) G06F 1/00	G06F 9/445	(11) 1 755 694 (51) A61L 27/50	C09C 1/56 C09D 17/00	(11) 1 788 345 (51) G01B 11/00 G01B 11/30 G06T 7/00	G01B 11/24 G06T 1/00
(11) 1 728 067 (51) G01N 21/75 G01N 21/41 G01N 21/78	G01N 21/25 G01N 21/45	(11) 1 757 002 (51) H04L 9/00 H04L 12/54	F01D 5/00	(11) 1 789 079 (51) A61K 31/352 A61K 31/47 C12N 9/99 A61P 3/08 C12Q 1/02	A61K 31/4433 A61K 31/382 A61P 25/28 A61P 3/10 C12Q 1/37
(11) 1 730 497 (51) G01N 21/55 G01J 3/42	G01N 21/39 G01N 21/35	(11) 1 763 542 (51) B01J 19/00 C08F 4/6592	H04L 12/24 H04L 9/32	(11) 1 791 391 (51) H04R 1/28	H04M 1/03
(11) 1 731 319 (51) B41J 11/00 B41J 11/42 B41J 19/14	B41J 2/21 B41J 13/00	(11) 1 768 381 (51) H04N 1/60	C08F 10/02	(11) 1 791 642 (51) B01J 35/10 B01J 21/08 B01J 37/08	B01J 37/04 B01J 37/00 B01J 37/14
(11) 1 731 943 (51) G02B 27/02 G02B 5/18	G02B 6/00	(11) 1 769 173 (51) F16H 25/22	H04N 9/64	(11) 1 792 432 (51) G06F 21/00	
(11) 1 732 700 (51) B05B 13/02 B41J 11/00	B41J 3/407	(11) 1 771 027 (51) H04L 12/413	H02K 7/06	(11) 1 794 973 (51) H04W 8/12	
(11) 1 734 221 (51) E06B 9/86		(11) 1 776 140 (51) A61K 38/17 A61P 31/12	H04J 3/16	(11) 1 795 694 (51) E06B 9/322	E06B 9/262

(11) 1 801 895 (51) <i>H01L 43/12</i> <i>H01F 41/30</i>	<i>H01F 10/32</i> <i>C23C 14/58</i>	(11) 1 852 827 (51) <i>G06T 15/00</i>	<i>G06T 11/40</i>	(11) 1 878 987 (51) <i>F26B 3/28</i>	<i>B41F 23/04</i>
(11) 1 801 898 (51) <i>C23C 14/18</i> <i>H01L 27/24</i>	<i>C23C 14/34</i>	(11) 1 856 591 (51) <i>G06F 1/16</i>	<i>F16M 11/12</i>	(11) 1 882 968 (51) <i>G02B 21/00</i> <i>G02B 21/14</i>	<i>G02B 21/06</i>
(11) 1 804 291 (51) <i>H01L 23/29</i>	<i>G03F 7/038</i>	(11) 1 857 844 (51) <i>G02B 6/036</i>		(11) 1 883 269 (51) <i>H04M 1/02</i> <i>G06F 1/16</i>	<i>H04R 3/12</i>
(11) 1 805 833 (51) <i>H01M 4/48</i> <i>H01M 10/052</i>	<i>H01M 10/44</i>	(11) 1 858 238 (51) <i>H04M 1/72</i> <i>G06F 3/01</i>	<i>G06F 3/14</i> <i>G06T 11/60</i>	(11) 1 883 763 (51) <i>F16K 27/00</i> <i>F16L 55/136</i>	<i>F16L 55/10</i>
(11) 1 806 390 (51) <i>C09K 11/64</i> <i>H01L 33/00</i>	<i>C09K 11/08</i>	(11) 1 859 363 (51) <i>G06F 17/30</i>		(11) 1 884 024 (51) <i>H03F 1/02</i>	
(11) 1 808 465 (51) <i>C09C 1/00</i> <i>C09D 7/12</i>	<i>C09D 5/36</i>	(11) 1 859 388 (51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/50</i>	(11) 1 885 827 (51) <i>C10M 169/04</i> <i>B23Q 11/10</i>	<i>C10M 111/00</i>
(11) 1 808 590 (51) <i>F02D 19/12</i> <i>F02D 19/08</i> <i>F02D 41/04</i>	<i>F02B 1/12</i> <i>F02D 41/02</i>	(11) 1 862 345 (51) <i>B60K 17/356</i>	<i>F16H 61/44</i>	(11) 1 887 858 (51) <i>A01K 29/00</i>	<i>A01K 1/01</i>
(11) 1 810 845 (51) <i>B60B 27/00</i>	<i>F16C 33/76</i>	(11) 1 862 716 (51) <i>F16L 23/024</i> <i>B23K 20/14</i> <i>F16L 23/026</i> <i>B23K 20/02</i> <i>B23K 31/02</i>	<i>B23K 20/00</i> <i>C03B 5/225</i> <i>F16L 23/028</i> <i>B23K 20/233</i>	(11) 1 888 710 (51) <i>C09K 11/80</i> <i>C09K 11/88</i>	<i>H01L 33/00</i>
(11) 1 811 158 (51) <i>F02D 41/06</i> <i>F02D 41/00</i>	<i>F02D 41/14</i>	(11) 1 864 792 (51) <i>B32B 5/18</i> <i>B32B 5/22</i> <i>E04C 2/20</i>	<i>B64C 1/00</i> <i>B32B 5/28</i>	(11) 1 895 296 (51) <i>G01N 27/62</i> <i>H01J 49/00</i> <i>G01M 3/20</i>	<i>H01J 41/10</i> <i>G01L 21/30</i>
(11) 1 814 920 (51) <i>C08F 2/26</i>		(11) 1 865 023 (51) <i>C08L 15/00</i> <i>C08F 4/48</i>	<i>C08F 2/06</i> <i>C08F 8/00</i>	(11) 1 895 301 (51) <i>G01N 33/53</i> <i>G01N 33/547</i> <i>G01N 33/543</i>	<i>G01N 21/64</i> <i>G01N 37/00</i> <i>G01N 33/548</i>
(11) 1 825 978 (51) <i>B28B 11/04</i> <i>B41C 1/18</i> <i>B41F 27/00</i>	<i>B41F 15/08</i> <i>B41N 1/22</i>	(11) 1 865 976 (51) <i>A61K 38/22</i>	<i>A61P 9/04</i>	(11) 1 897 534 (51) <i>A61K 8/81</i> <i>A61Q 5/06</i>	<i>A61Q 1/10</i>
(11) 1 826 246 (51) <i>C09C 1/26</i> <i>B42D 15/00</i>	<i>B41M 3/14</i>	(11) 1 866 149 (51) <i>C09D 5/08</i> <i>B32B 9/00</i>	<i>B32B 19/00</i>	(11) 1 899 851 (51) <i>G06Q 30/00</i> <i>G10L 15/22</i>	<i>G06F 3/16</i>
(11) 1 827 636 (51) <i>A63F 13/00</i>	<i>G07F 17/32</i>	(11) 1 866 191 (51) <i>B60R 21/013</i>		(11) 1 900 480 (51) <i>B25B 5/00</i> <i>B23Q 3/10</i>	<i>B25B 5/06</i>
(11) 1 830 070 (51) <i>F04D 25/06</i> <i>F04D 29/60</i> <i>F04D 29/058</i>	<i>F04D 29/04</i> <i>F04D 29/62</i> <i>F04D 29/054</i>	(11) 1 867 779 (51) <i>D06N 3/00</i> <i>B32B 5/26</i>	<i>D04H 13/00</i>	(11) 1 901 431 (51) <i>H03L 7/18</i>	<i>H03L 7/23</i>
(11) 1 830 510 (51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 27/34</i>	(11) 1 868 041 (51) <i>G03G 15/20</i>		(11) 1 902 719 (51) <i>A61K 35/74</i> <i>A61P 31/04</i>	<i>A61K 38/43</i>
(11) 1 831 909 (51) <i>H05B 33/10</i> <i>H01J 1/62</i>	<i>H05B 33/20</i> <i>H01J 63/04</i>	(11) 1 869 784 (51) <i>H04B 1/40</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) 1 908 997 (51) <i>F16H 61/70</i>	
(11) 1 834 425 (51) <i>H04B 7/26</i>		(11) 1 869 931 (51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04W 36/14</i>	<i>H04L 12/28</i>	(11) 1 909 572 (51) <i>A61P 9/06</i> <i>C07D 213/56</i> <i>C07D 413/06</i> <i>C07D 407/12</i> <i>C07D 417/12</i>	<i>A61K 31/195</i> <i>C07D 401/06</i> <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 413/12</i> <i>C07C 237/06</i>
(11) 1 841 562 (51) <i>B23P 15/00</i>		(11) 1 871 186 (51) <i>A42B 3/08</i>	<i>A44B 11/20</i>	(11) 1 914 056 (51) <i>B28C 5/12</i> <i>B01F 7/00</i> <i>B01F 15/02</i>	<i>B28C 5/14</i> <i>B01F 7/04</i>
(11) 1 843 614 (51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 36/14</i>	(11) 1 872 051 (51) <i>F21S 8/08</i>	<i>F21S 8/00</i>	(11) 1 915 862 (51) <i>H04N 5/91</i> <i>H04N 5/85</i> <i>H04N 9/804</i>	<i>H04N 7/26</i> <i>G11B 27/00</i>
(11) 1 850 863 (51) <i>A61K 38/48</i>	<i>A61P 23/02</i>	(11) 1 872 199 (51) <i>G06F 17/30</i>			
(11) 1 851 639 (51) <i>G06F 13/00</i> <i>G06F 11/10</i>	<i>G06F 13/14</i> <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 872 517 (51) <i>G06F 9/44</i>			
		(11) 1 874 445 (51) <i>B01D 69/02</i> <i>E02B 15/04</i>	<i>B01D 17/02</i>		

(11) 1 917 560 (51) G03B 21/32	G09G 3/36	B65D 85/72	(11) 1 982 351 (51) H01L 21/365	H01L 21/02
(11) 1 918 510 (51) F01C 21/04 F04C 18/02 F04C 29/00	F01C 13/04 F04C 23/00 F04C 29/02	(11) 1 958 627 (51) A61K 31/215 A61Q 11/00 A23L 1/226	(11) 1 984 908 (51) G09G 5/00 G03B 21/10 H04N 5/232	H04N 5/247 G06F 1/16
(11) 1 923 714 (51) G01R 33/3815	G01R 33/421	(11) 1 960 041 (51) A61M 1/00	(11) 1 985 071 (51) H04W 4/14	
(11) 1 927 069 (51) H04N 7/173		(11) 1 960 558 (51) C21D 1/04 C21D 1/26	(11) 1 985 219 (51) A47L 11/16	
(11) 1 927 317 (51) A61B 8/08	A61B 5/107	(11) 1 961 196 (51) H04M 1/2745	(11) 1 987 459 (51) G06Q 10/00	G01N 7/00
(11) 1 928 033 (51) H01L 33/62		(11) 1 961 775 (51) C08F 220/22 C08G 18/62 G03F 7/027 G02B 5/20 H05B 33/12	(11) 1 988 311 (51) F16H 25/20	
(11) 1 928 452 (51) A61K 31/33 A61P 23/00	A61K 31/505 A61P 29/00	(11) 1 962 199 (51) G06F 13/40	(11) 1 988 533 (51) G09G 3/34 G09G 3/20	G02F 1/167 G09G 5/08
(11) 1 928 943 (51) C08K 3/04 C08K 3/22	C08K 3/34	(11) 1 962 965 (51) A61M 16/04 A61B 1/04	(11) 1 990 766 (51) G06Q 50/00	H04N 1/21
(11) 1 928 952 (51) C08K 3/04 C08K 3/22	C08K 3/34	(11) 1 964 425 (51) H04W 16/18	(11) 1 991 038 (51) H05H 1/48	H05B 7/18
(11) 1 929 686 (51) H04L 9/08		(11) 1 968 937 (51) C07D 487/04 A61P 35/00 A61P 31/04	(11) 1 992 271 (51) A61B 1/00	A61B 1/05
(11) 1 933 428 (51) H01R 43/20	H01R 43/28	(11) 1 969 022 (51) C08F 210/02 C08F 255/02	(11) 1 993 324 (51) H04R 25/00	H04R 1/10
(11) 1 937 627 (51) C07C 235/60		(11) 1 970 428 (51) C10J 3/82	(11) 1 997 708 (51) B61F 5/26	B61F 5/30
(11) 1 941 533 (51) G01N 23/02 H05H 7/12	H05H 13/10	(11) 1 970 771 (51) G03G 15/00	(11) 1 999 303 (51) G01N 33/567 C12N 15/10	G01N 33/50
(11) 1 942 548 (51) H01M 10/34 H01M 4/52 H01M 4/32	H01M 10/04 H01M 2/16 H01M 4/38	(11) 1 971 231 (51) A23L 1/30 A21D 8/04	(11) 2 001 087 (51) H01R 27/00	H01R 13/627
(11) 1 943 863 (51) H04W 24/04	H04W 36/08	(11) 1 973 952 (51) C07K 17/08 A61K 47/48	(11) 2 001 583 (51) G06F 7/00	G06F 17/30
(11) 1 947 907 (51) H04R 31/00 B29C 67/00	H04R 25/00	(11) 1 974 883 (51) B28B 7/00 B23Q 7/04	(11) 2 006 343 (51) C09K 3/18 C09D 133/16 C08L 33/16	C08F 220/22 D06M 15/277
(11) 1 954 040 (51) H04N 5/765	H04N 5/907	(11) 1 976 269 (51) H04N 5/225	(11) 2 010 089 (51) A61B 19/00 A61M 25/01	A61B 17/52
(11) 1 954 710 (51) C07C 249/08 C07C 251/54 C07K 14/61	C07C 249/14 C07K 1/107 A61K 47/48	(11) 1 976 709 (51) B42D 15/10 B42D 101/00	(11) 2 010 813 (51) F16M 11/10 F21S 6/00	G06F 1/16
(11) 1 954 759 (51) C08L 63/00 C08L 101/00 C08G 59/40 C08K 5/357 C09J 163/02	C08G 8/10 C08G 18/10 C08K 5/00 C09J 163/00 C09J 175/04	(11) 1 977 399 (51) G07D 7/12 B44F 1/12 G06K 19/16 G07D 7/00	(11) 2 011 015 (51) G06F 15/00 G06F 3/14 G06Q 50/00	G06F 17/30 G06Q 10/00 G06F 9/50
(11) 1 955 362 (51) H05G 2/00		(11) 1 977 872 (51) B28B 3/00 B28B 13/02	(11) 2 011 924 (51) E02B 17/02 E02B 17/00	F03D 11/04
(11) 1 956 896 (51) A01N 1/02	C12N 5/07		(11) 2 012 088 (51) G01C 21/26	G01C 21/32
(11) 1 957 375 (51) B65D 47/28	B65D 47/24		(11) 2 013 557 (51) F25D 17/00	B60H 1/00
			(11) 2 014 278 (51) A61Q 19/00 A61K 8/55	A61Q 19/08 A61K 8/60

	<i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/97</i>	(11) 2 039 899		(11) 2 076 176	
(11) 2 016 727			(51) <i>F01N 3/08</i>	<i>B01D 53/86</i>	(51) <i>A61B 6/02</i>	<i>G21K 4/00</i>
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 29/12</i>		<i>B01D 53/94</i>	<i>F01N 3/02</i>	<i>G03C 9/00</i>	<i>H05G 1/02</i>
(11) 2 019 155			<i>F01N 3/20</i>	<i>F01N 3/24</i>	(11) 2 076 655	
(51) <i>C30B 25/02</i>	<i>C30B 29/40</i>		<i>F01N 3/28</i>	<i>F01N 3/36</i>	(51) <i>E21B 47/00</i>	<i>G02B 6/44</i>
	<i>H01L 21/02</i>		<i>F01N 3/025</i>		(11) 2 077 415	
(11) 2 019 947			(11) 2 040 689		(51) <i>F21K 99/00</i>	
(51) <i>F24C 9/00</i>	<i>F24C 1/04</i>		(51) <i>A61K 31/191</i>	<i>A61K 31/198</i>	(11) 2 078 035	
<i>F24C 1/16</i>	<i>A23L 1/01</i>		<i>A61K 31/375</i>	<i>A61K 38/06</i>	(51) <i>C07K 14/485</i>	<i>A61K 38/00</i>
<i>A47J 37/06</i>	<i>C01B 3/00</i>		<i>A61K 38/38</i>	<i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 38/18</i>	<i>A61K 8/64</i>
			<i>A61K 9/08</i>		<i>A61Q 7/00</i>	<i>A61Q 19/08</i>
(11) 2 020 209			(11) 2 043 126		(11) 2 079 938	
(51) <i>A61B 17/06</i>	<i>A61B 17/04</i>		(51) <i>H01H 33/666</i>	<i>H01H 33/66</i>	(51) <i>F16H 39/42</i>	
<i>A61L 17/00</i>			(11) 2 044 150		(11) 2 080 563	
(11) 2 021 875			(51) <i>C08G 65/329</i>	<i>A61K 47/48</i>	(51) <i>B05C 1/08</i>	
(51) <i>G03G 13/08</i>	<i>G03G 15/34</i>		(11) 2 044 259		(11) 2 082 840	
(11) 2 021 978			(51) <i>D06M 10/00</i>	<i>B29C 59/16</i>	(51) <i>B25B 21/00</i>	<i>B25B 23/00</i>
(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>H04N 5/44</i>		(11) 2 044 300		(11) 2 083 481	
(11) 2 022 006			(51) <i>F16N 13/16</i>	<i>F16N 25/00</i>	(51) <i>H01R 4/24</i>	<i>H01R 13/50</i>
(51) <i>G06Q 99/00</i>	<i>H04N 7/16</i>		<i>F01M 1/16</i>	<i>F01M 1/08</i>	(11) 2 083 482	
<i>H04N 7/167</i>			(11) 2 047 643		(51) <i>H01R 4/24</i>	
(11) 2 023 639			(51) <i>H04W 36/14</i>		(11) 2 083 655	
(51) <i>H04N 7/32</i>	<i>H04N 7/34</i>		(11) 2 047 987		(51) <i>A61G 13/06</i>	<i>A47B 91/16</i>
<i>H04N 7/36</i>	<i>H04N 7/50</i>		(51) <i>B41C 1/05</i>	<i>B41N 1/12</i>	<i>A61D 3/00</i>	
(11) 2 025 620			<i>B41M 5/24</i>		(11) 2 084 012	
(51) <i>C12N 1/36</i>	<i>B65D 81/28</i>		(11) 2 053 498		(51) <i>B41M 1/04</i>	<i>B41M 7/00</i>
<i>A61K 36/53</i>	<i>A61K 36/54</i>		(51) <i>G06F 3/06</i>	<i>G06F 9/445</i>	<i>B41F 23/04</i>	<i>B41F 5/24</i>
<i>A61K 36/61</i>			(11) 2 054 913		(11) 2 084 096	
(11) 2 028 703			(51) <i>H01J 17/49</i>	<i>G09G 3/28</i>	(51) <i>B66B 7/06</i>	<i>B66B 11/00</i>
(51) <i>H01L 41/22</i>	<i>B81C 1/00</i>		(11) 2 055 187		<i>B66B 11/08</i>	
<i>B06B 1/06</i>			(51) <i>A01M 7/00</i>	<i>A01C 23/00</i>	(11) 2 088 719	
(11) 2 032 447			(11) 2 064 487		(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/56</i>
(51) <i>B65D 1/00</i>	<i>B65D 23/00</i>		(51) <i>F21V 7/04</i>	<i>F21V 8/00</i>	(11) 2 088 857	
<i>B65D 21/02</i>			(11) 2 064 949		(51) <i>A01N 25/10</i>	<i>A01N 43/20</i>
(11) 2 032 493			(51) <i>A01M 29/00</i>	<i>A01M 23/08</i>	<i>A01P 7/04</i>	
(51) <i>B66C 23/38</i>	<i>B60L 11/18</i>		<i>A01G 13/10</i>		(11) 2 088 941	
<i>B60L 7/10</i>	<i>B66C 23/62</i>		(11) 2 067 045		(51) <i>A61B 17/32</i>	
<i>B66C 19/00</i>			(51) <i>G01N 33/68</i>	<i>G01N 33/53</i>	(11) 2 091 210	
(11) 2 033 093			<i>C07K 14/705</i>	<i>G01N 33/558</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04W 8/24</i>
(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>G06F 9/46</i>		(11) 2 067 765		(11) 2 093 080	
(11) 2 033 106			(51) <i>C07C 237/06</i>	<i>C07C 229/22</i>	(51) <i>B60C 19/00</i>	<i>B60C 5/00</i>
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 3/14</i>		(11) 2 068 036		<i>B29D 30/08</i>	
<i>G09G 3/20</i>	<i>G09G 5/24</i>		(51) <i>F16H 1/28</i>	<i>F16H 1/06</i>	(11) 2 094 283	
<i>G09G 5/28</i>	<i>G06F 17/21</i>		(11) 2 075 341		(51) <i>A61K 35/14</i>	<i>A61K 31/137</i>
<i>G06T 3/40</i>	<i>G09G 3/36</i>		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/15</i>	<i>A61K 31/365</i>	<i>A61K 31/661</i>
(11) 2 033 324			<i>G01N 33/50</i>	<i>C12N 15/12</i>	<i>A61K 31/7076</i>	<i>A61K 31/715</i>
(51) <i>B05D 3/12</i>			<i>A61K 31/715</i>		<i>A61K 31/722</i>	<i>A61K 31/74</i>
(11) 2 033 739			(11) 2 075 532		<i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 38/18</i>
(51) <i>B24B 9/06</i>	<i>B24B 49/03</i>		(51) <i>G01C 17/30</i>	<i>G01C 17/38</i>	<i>A61K 38/19</i>	<i>A61K 47/36</i>
<i>B24B 49/18</i>	<i>H01L 21/304</i>		<i>G06F 1/16</i>	<i>G06F 3/033</i>	(11) 2 094 866	
(11) 2 034 229			(11) 2 075 632		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/53</i>
(51) <i>F16L 29/02</i>	<i>F16L 41/03</i>		(51) <i>G03F 7/027</i>	<i>G03F 7/00</i>	<i>G01N 33/574</i>	
<i>F16L 39/00</i>	<i>F15B 13/08</i>		<i>G03F 7/105</i>		(11) 2 095 870	
(11) 2 035 026			(11) 2 075 831		(51) <i>B01F 7/16</i>	<i>F16C 11/04</i>
(51) <i>A61K 36/80</i>	<i>A61P 25/28</i>		(51) <i>H01L 21/8239</i>	<i>H01L 21/8244</i>	<i>F16C 33/04</i>	<i>B01F 15/00</i>
(11) 2 036 794			<i>H01L 27/02</i>	<i>H01L 27/105</i>	<i>C07C 67/08</i>	
(51) <i>B60W 20/00</i>	<i>B60W 30/20</i>		<i>H01L 27/11</i>	<i>H01L 21/768</i>	(11) 2 096 536	
(11) 2 039 090			<i>H01L 29/423</i>		(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 11/36</i>
(51) <i>H04L 12/64</i>	<i>H04L 29/06</i>					

(11) 2 096 792 (51) H04L 12/24	H04L 29/06	H03H 7/46 H01P 5/18 H01P 5/16	H01P 1/213 H03H 7/48	(11) 2 141 065 (51) B62D 33/06 B62D 33/063	E02F 9/16 B60R 21/13
(11) 2 097 665 (51) F16M 11/24 F16M 11/40 A47F 5/00	G03B 17/56 A47C 3/18	(11) 2 124 283 (51) H01M 8/24 H01M 8/04	H01M 8/10	(11) 2 143 976 (51) F16H 57/04 B60K 6/405 B60K 6/547	B60K 6/365 B60K 6/485
(11) 2 100 799 (51) B62D 25/08		(11) 2 127 955 (51) B60R 19/24		(11) 2 145 327 (51) A61B 3/00 G09B 23/00	A61B 5/00
(11) 2 101 811 (51) A61K 39/00 A61K 39/085 A61P 1/02 C07K 16/12 C12N 9/88	A61K 39/02 A61K 38/00 A61P 31/04 C07K 16/40	(11) 2 127 956 (51) B29C 45/83 F16H 57/04	F16H 25/24 F16H 25/22	(11) 2 145 401 (51) H04B 7/06	H04L 1/00
(11) 2 102 014 (51) B41M 5/52		(11) 2 128 269 (51) C12Q 1/68		(11) 2 146 014 (51) E03F 5/04	
(11) 2 104 173 (51) H01M 10/34 H01M 10/52	H01M 10/28	(11) 2 129 101 (51) H04N 1/407	H04N 1/60	(11) 2 146 100 (51) F16C 13/04 D03D 49/02	F16C 35/00 D03J 1/00
(11) 2 105 948 (51) H01K 9/08 H01K 1/40	H01K 7/00	(11) 2 130 913 (51) C12N 15/09 C12Q 1/68	C12M 1/00 B01L 3/00	(11) 2 147 310 (51) G01N 33/68	A61K 38/17
(11) 2 106 061 (51) H04L 29/08		(11) 2 131 331 (51) G07B 17/00		(11) 2 147 524 (51) H04W 52/02	
(11) 2 106 795 (51) A61K 31/365 A61P 35/04 A61P 35/00	C07D 493/02 A61P 35/02 A61K 45/06	(11) 2 134 244 (51) A61B 3/00 A61H 5/00	A61B 3/09 G09B 19/00	(11) 2 148 133 (51) F21V 29/02	F21S 8/12
(11) 2 107 712 (51) H04L 29/08	G06Q 10/00	(11) 2 135 454 (51) H04N 7/24	H04N 7/26	(11) 2 148 476 (51) H04J 3/16	
(11) 2 111 232 (51) A61K 39/04 A61K 41/00	A61P 31/00	(11) 2 135 648 (51) A63F 13/00	A63F 13/04	(11) 2 148 550 (51) H04W 92/04	H04W 72/00
(11) 2 112 129 (51) C04B 37/00 F01N 3/022 C04B 41/50	B01D 39/20 C04B 41/46	(11) 2 135 714 (51) B25G 1/06 B25B 13/46	B25B 23/16	(11) 2 149 804 (51) G02B 6/122	G02B 6/138
(11) 2 112 794 (51) H04L 12/58		(11) 2 136 188 (51) G01F 23/26	G01F 25/00	(11) 2 150 098 (51) H05K 7/20 H02M 7/00 B60K 6/405	H05K 7/14 B60K 6/26
(11) 2 113 731 (51) F28F 13/14		(11) 2 136 516 (51) H04L 12/58		(11) 2 151 209 (51) A61B 19/00	A61M 25/00
(11) 2 116 612 (51) C12Q 1/60 C12Q 1/26 G01N 33/92	C12Q 1/44 C12Q 1/30	(11) 2 138 374 (51) B61L 27/00	B61L 15/00	(11) 2 151 354 (51) B60K 1/04	H01M 10/50
(11) 2 117 912 (51) B62D 61/06 A63C 17/12	B62M 1/00	(11) 2 138 381 (51) B62D 21/02		(11) 2 151 568 (51) F02F 1/10 F02F 1/12 C23C 4/12	B22D 19/00 F02F 1/00
(11) 2 118 531 (51) F16H 63/30		(11) 2 138 550 (51) C09K 9/02 C09D 11/16	C09D 11/00	(11) 2 152 866 (51) C12N 9/16 C12P 1/00 C12N 11/14	C12N 9/20 C12N 11/02
(11) 2 119 351 (51) A01M 29/00	E03F 7/06	(11) 2 139 237 (51) H04N 7/173 H04N 5/00	H04N 7/24	(11) 2 152 905 (51) G01N 33/567	G01N 33/68
(11) 2 120 303 (51) H01S 5/18 G03G 15/00	H01S 5/42	(11) 2 140 436 (51) B60Q 1/06		(11) 2 153 733 (51) A23L 1/01 A23L 3/10	A23B 4/30 A47J 27/20
(11) 2 121 593 (51) A61P 31/04	C07D 499/00	(11) 2 140 547 (51) H03H 7/00 H03H 7/48 H01P 5/18	H03H 7/46 H01P 1/213	(11) 2 154 479 (51) B60R 11/02 H05K 5/03	G01C 21/00 G11B 33/02
(11) 2 122 834 (51) H04B 1/04	H01P 5/04	(11) 2 140 671 (51) H04M 3/50 H04M 3/42	H04M 3/487	(11) 2 156 431 (51) G09G 3/32 G09F 9/33	G09G 3/20
		(11) 2 140 699 (51) H04W 52/02		(11) 2 158 018 (51) B01D 46/00	
		(11) 2 140 803 (51) A61B 1/313	A61B 1/018		

(11) 2 159 234 (51) C08F 8/42		A61P 25/28 A61K 9/00	A61P 25/30	(11) 2 186 786 (51) C07C 7/00	C07C 7/173
(11) 2 159 308 (51) D01F 9/127 B01J 23/847	H01B 1/24 C01B 31/02	(11) 2 173 911 (51) C12Q 1/68	A61K 31/7088	(11) 2 187 888 (51) A61K 31/519 C07D 498/04 A61P 25/28	A61K 31/53 C07D 265/24
(11) 2 159 690 (51) G06F 9/38	G06F 9/30	(11) 2 174 329 (51) H01L 27/30 H01L 51/42	H01G 9/20	(11) 2 189 792 (51) G01N 33/543	C12Q 1/68
(11) 2 159 788 (51) G10L 11/02		(11) 2 175 611 (51) H04L 29/08	G06F 9/44	(11) 2 190 306 (51) A23L 2/02 A23L 2/38 C12G 3/08 A23L 1/30	C12H 3/00 A23L 2/54 A61K 36/00
(11) 2 160 625 (51) B64F 1/36		(11) 2 179 197 (51) F16H 1/36 A61F 2/68	A61F 2/54	(11) 2 190 446 (51) C07K 14/325 C12N 15/09	C07K 14/435 A01N 63/00
(11) 2 161 854 (51) H04B 7/185		(11) 2 179 746 (51) A61L 2/26	A61B 19/02	(11) 2 191 463 (51) G10L 19/00	G10L 21/02
(11) 2 163 188 (51) A61B 1/31	A61B 17/00	(11) 2 179 815 (51) B23K 35/26 C22C 13/00	C22C 12/00 B32B 15/01	(11) 2 192 092 (51) C03C 27/12 C08J 5/18	B32B 17/10
(11) 2 164 252 (51) H04N 5/45 G09G 5/14 H04N 7/173	G09G 5/00 H04N 5/44 H04N 5/445	(11) 2 179 818 (51) B24D 11/00	B24D 3/28	(11) 2 192 191 (51) C12P 23/00 A61K 8/35 A61P 17/18 A61Q 19/00 C12R 1/01 A23L 1/275	A23L 1/30 A61K 31/122 A61P 39/06 C12N 15/09 A23K 1/16
(11) 2 164 313 (51) H05K 5/00 F16B 12/26	H04N 5/64	(11) 2 179 822 (51) B25J 9/00	A61B 6/04	(11) 2 192 402 (51) G01N 27/327 G01N 27/416	G01N 27/30 C12Q 1/00
(11) 2 164 498 (51) A61K 31/56	A61P 37/00	(11) 2 180 340 (51) G01S 15/89	G01S 7/52	(11) 2 192 896 (51) A61K 31/165 A61P 1/00	A61P 29/00 A61P 1/04
(11) 2 165 224 (51) G02B 3/00 G02B 5/128 G03B 35/04	G03B 21/62 G02B 27/22	(11) 2 182 691 (51) H04W 36/14		(11) 2 192 920 (51) A61K 39/395	A61P 35/00
(11) 2 165 224 (51) G02B 3/00 G02B 5/128 G03B 35/04	G03B 21/62 G02B 27/22	(11) 2 182 979 (51) G01N 33/569		(11) 2 193 849 (51) B02C 13/20	B02C 13/08
(11) 2 166 027 (51) C08F 8/12 B29C 33/62	C08F 8/46 C08F 10/00	(11) 2 183 122 (51) B60G 21/05 B21D 53/88	B60B 35/02	(11) 2 192 896 (51) A61K 31/165 A61P 1/00	A61P 29/00 A61P 1/04
(11) 2 166 274 (51) F21S 2/00 F21V 7/10 F21Y 103/00 H05K 5/02	F21V 7/00 F21V 15/01 G02F 1/13	(11) 2 185 480 (51) G01N 33/543 C30B 33/00	C03C 17/30	(11) 2 192 920 (51) A61K 39/395	A61P 35/00
(11) 2 166 530 (51) G09G 3/36	G09G 3/20	(11) 2 185 945 (51) G01S 5/14	G01S 5/02	(11) 2 193 849 (51) B02C 13/20	B02C 13/08
(11) 2 167 148 (51) A61L 27/36	A61L 27/50	(11) 2 186 701 (51) B60W 10/02 B60W 30/00 B60K 20/06 B60R 25/04 B60W 30/18	B60W 10/04 B60K 20/00 B60R 25/00 F02D 41/04	(11) 2 194 183 (51) D06F 58/24 D06F 58/22	D06F 58/20
(11) 2 168 324 (51) H04W 36/14		(11) 2 186 745 (51) B65D 47/06 F16N 11/00 F16N 11/04	B65D 47/36 F16N 19/00	(11) 2 194 580 (51) H04L 29/06	
(11) 2 168 845 (51) B62D 24/04 F16F 1/38 B62D 24/02	F16B 5/02 F16F 1/44 B62D 27/04	(11) 2 186 783 (51) C07C 5/333 C07C 303/06 C09K 8/584	C07C 11/02 C07C 309/20 C11D 1/12	(11) 2 195 013 (51) A61K 38/00 A61P 25/00	C07K 14/475
(11) 2 169 558 (51) G06F 11/10 G11C 29/52	G11C 11/406	(11) 2 186 784 (51) C07C 5/333 C07C 11/02 C07C 309/20 C11D 1/12	C07C 11/02 C07C 309/20 C11D 1/12	(11) 2 195 042 (51) A61L 31/16 A61K 33/00 A61P 31/06	A61F 11/00 A61L 31/04
(11) 2 170 988 (51) C08J 9/32	C08J 9/00	(11) 2 186 785 (51) C07C 7/13 C07C 303/06 C09K 8/584 B01D 15/02	C07C 7/13 C07C 303/06 C09K 8/584 B01D 15/02	(11) 2 195 090 (51) A61N 1/39 B81B 7/02	A61B 5/00
(11) 2 171 460 (51) G01N 33/544 C12Q 1/68	C12N 15/10	(11) 2 186 785 (51) C07C 7/13 C07C 303/06 C11D 1/12 B01D 15/02	C07C 11/02 C07C 309/20 C09K 8/584 B01D 15/02	(11) 2 196 865 (51) G03G 21/18	G03G 15/08
(11) 2 173 344 (51) A61K 31/4515 A61K 31/165 A61K 31/5415 A61P 25/16	A61K 31/13 A61K 31/454 A61P 25/14 A61P 25/18	(11) 2 186 785 (51) C07C 7/13 C07C 303/06 C11D 1/12 B01D 15/02	C07C 11/02 C07C 309/20 C09K 8/584	(11) 2 196 952 (51) G06N 3/08	
				(11) 2 197 433 (51) A61K 31/015 A61P 3/10	A61K 38/00 A61P 3/04

	A61K 31/70	A61K 31/7004	I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure	(11) 1 352 981 (84) DE FR	(51) C22C 38/00
(11) 2 198 703 (51) A01K 43/08 G01G 9/00 G01N 33/02 G01N 33/12 B07C 5/18	B07C 5/16 G01N 23/04 G01N 33/08 G01G 11/00 B07C 5/34		(11) 2 216 360 EN	(51) C08J 7/18	(11) 1 394 780 (84) DE FR GB IT NL
(11) 2 199 417 (51) C22B 1/248 B09B 3/00 C22B 1/244	B01J 2/22 B30B 11/16 C22B 7/02		I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt	(11) 1 402 215 (84) DE GB IT	(51) F23D 1/00
(11) 2 199 449 (51) D06F 39/00 D06F 35/00	D06F 37/06		(11) 2 081 863 (25) FI	(51) B66B 19/00	(11) 1 433 547 (84) DE ES FR GB IT
(11) 2 201 557 (51) H04N 9/73	H04N 9/64		(11) 2 216 360 (25) EN	(51) C08J 7/18	(11) 1 435 375 (84) DE ES FR GB IT
(11) 2 204 449 (51) C12N 15/53 C12N 9/02 C12P 7/24 C12Q 1/68 C12N 15/29	A01H 1/04 C12N 9/04 C12P 7/40 C12N 9/88 C12N 15/60		I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	(11) 1 468 528 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(51) H04L 12/28
(11) 2 204 869 (51) H01M 6/16 H01M 4/66	H01M 2/26		(11) 1 620 063 (30) 27.03.2003 IN KA01852003	(51) A61K 8/20	(11) 1 477 971 (84) AT DE FR GB NL
(11) 2 208 121 (51) G05D 25/02 G05D 23/02 E06B 9/32 E06B 9/68	G05D 23/27 G05D 23/20 E06B 9/56		(11) 1 763 503 (30) 17.03.2004 US 553565 P	(51) C07C 229/28	(11) 1 678 771 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 208 518 (51) A63F 13/02	B29C 45/16		(11) 1 848 749 (30) 04.02.2005 US 650450 P 17.06.2005 US 692049 P 10.11.2005 US 736140 P 03.02.2006 US 346770	(51) C07D 487/04	(11) 1 713 262 (84) DE FR GB
(11) 2 213 456 (51) B41J 2/14	B41J 2/145		(11) 2 040 535 (30) 14.07.2006 US 831118 P	(51) A01K 3/00	(11) 1 721 818 (84) DE GB
(11) 2 213 736 (51) C12N 15/11 C12N 15/88	A61K 31/713 A61P 35/00		(11) 2 091 918 (30) 08.12.2006 US 869299 P	(51) C07D 213/74	(11) 1 759 248 (84) DE FR NL
(11) 2 216 419 (51) C22B 5/10 C22B 7/02 C22B 19/34 F27B 7/00 C21B 13/08	C22B 5/14 C22B 19/30 C22B 13/02 C21B 13/00 C22B 19/04		(11) 2 121 193 (30) 06.12.2006 US 873181 P	(51) B03B 5/28	(11) 1 772 740 (84) CH FR GB LI
(11) 2 216 600 (51) F23R 3/28	F23D 14/64		(11) 2 220 252 (30) 09.11.2007 US 2637 P	(51) C12Q 1/68	(11) 1 776 003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 217 698 (51) C12N 5/078			I.12(6) • Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten • Designated Contracting States and Extension States • États contractants désignés et états d'extension désignés		(11) 1 833 271 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 218 611 (51) B60R 11/02 H04M 1/60	H04M 1/04		(11) 1 197 127 (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) H05G 2/00	(11) 1 856 648 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 219 240 (51) H01L 33/44	H01L 33/46		(11) 1 214 064 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) A61K 9/08	(11) 1 874 619 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 219 992 (51) B67D 7/00	B67D 7/36		(11) 1 235 251 (84) DE FR GB	(51) H01J 37/147	(11) 1 899 770 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 221 618 (51) G01N 33/574	G01N 33/68		(11) 1 256 133 (84) DE FR	(51) H01L 21/336	(11) 1 902 043 (84) DE FR GB

- (11) **1 904 448** (51) *C07D 215/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 739** (51) *A61J 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 249** (51) *H01J 61/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 785** (51) *B32B 9/00*
(84) DE GB
- (11) **1 915 849** (51) *H04M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 530** (51) *G01N 33/574*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 874** (51) *C07D 223/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 458** (51) *A61F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 586** (51) *C07C 227/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 998** (51) *C12N 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 376** (51) *C08L 101/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 413** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 451** (51) *C22B 34/14*
(84) DE
- (11) **1 930 495** (51) *D06N 3/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 931 526** (51) *B60C 25/135*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 609** (51) *C07C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 773** (51) *C12N 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 796** (51) *C12Q 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 989** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 616** (51) *A01J 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 549** (51) *B63H 20/34*
(84) FR
- (11) **1 940 890** (51) *C08F 10/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 230** (51) *F42B 12/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 948** (51) *C07H 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 508** (51) *G01N 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 722** (51) *H01L 41/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 041** (51) *A23G 3/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 349** (51) *G08G 1/0967*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 467** (51) *H01L 51/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 589** (51) *B65D 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 792** (51) *C08J 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 920** (51) *C22B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 318** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 418** (51) *B21B 45/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 114** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 957 699** (51) *D03D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 919** (51) *F25D 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 136** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 894** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 314** (51) *C07D 455/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 866** (51) *C08G 18/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 193** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 983** (51) *C07D 495/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 969 022** (51) *C08F 210/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 322** (51) *A61K 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 553** (51) *A61K 38/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 820** (51) *C07C 31/38*
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL TR
- (11) **1 976 831** (51) *C09D 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 029** (51) *A61M 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 984 134** (51) **B23B 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 503** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 937** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 695** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 724** (51) **H01K 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 897** (51) **H04W 76/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 907** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 586** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 133** (51) **C11D 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 421** (51) **F01N 3/20**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 996 814** (51) **H02P 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 177** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 250** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 732** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 907** (51) **B08B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 857** (51) **H04B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 890** (51) **C07D 495/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 377** (51) **G06F 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 007 623** (51) **B64C 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 328** (51) **B65D 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 047** (51) **H01L 51/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 021 743** (51) **G01D 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 209** (51) **B60T 10/02**
(84) DE
- (11) **2 026 984** (51) **B60C 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 069** (51) **A61F 5/443**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 378** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 544** (51) **C07D 215/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 630** (51) **C08F 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 719** (51) **C11D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 319** (51) **B26B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 784** (51) **E05B 7/00**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 036 022** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 208** (51) **H04W 72/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 700** (51) **A61K 31/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 044 081** (51) **C07D 493/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK RS
- (11) **2 047 441** (51) **G08B 13/181**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 571** (51) **H04W 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 914** (51) **A01K 67/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 070** (51) **A61K 36/185**
(84) DE FR GB
- (11) **2 054 215** (51) **B29C 65/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 121** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 901** (51) **G01N 13/10**
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 061 310** (51) **A01N 25/16**
(84) DE FR NL
- (11) **2 061 713** (51) **B65H 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 018** (51) **G01J 4/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 068** (51) **G01S 13/93**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 064 053** (51) **B32B 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 091** (51) **B60R 16/027**
(84) DE FR IT
- (11) **2 064 228** (51) **C07K 5/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 240** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 299** (51) **C09J 153/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 241** (51) **B60K 1/04**
(84) DE FR

- (11) **2 066 417** (51) **B01D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 804** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 354** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 086** (51) **B07B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 341** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 070 142** (51) **H01M 4/88**
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 603** (51) **H01J 11/02**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 071 932** (51) **H04W 64/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 191** (51) **B44F 7/00**
(84) DE
- (11) **2 077 718** (51) **A01N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 295** (51) **A01B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 184** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 926** (51) **C07C 237/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 914** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 219** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 119** (51) **E01B 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 204** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 231** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 178** (51) **B05D 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 172** (51) **A61B 17/04**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 098 762** (51) **F16H 61/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 698** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 817** (51) **C12P 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 106 267** (51) **A61M 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 403** (51) **C07H 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK
- (11) **2 107 182** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 108 098** (51) **F24J 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 278** (51) **A45D 34/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 108 293** (51) **A47J 19/02**
(84) CZ DE ES IT PL
- (11) **2 109 218** (51) **H03H 9/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 500** (51) **B01J 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 829** (51) **H04K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 075** (51) **A61B 5/0484**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 653** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 478** (51) **A61L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 996** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 116 070** (51) **H04W 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 296** (51) **A01K 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 610** (51) **A61L 15/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 980** (51) **B65H 19/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 264** (51) **C12N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 571** (51) **F24C 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 780** (51) **C08F 220/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 943** (51) **G01N 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 410** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 660** (51) **H01J 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 039** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 125 060** (51) **A61L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 615** (51) **C01B 25/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 348** (51) **F03D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 355** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 130 147** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 680** (51) **B41J 3/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 990** (51) **E04D 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 493** (51) **H03H 9/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 674** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 017** (51) **B29C 44/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 912** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 480** (51) **E04B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 134 217** (51) **A47B 81/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 664** (51) **C04B 35/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 739** (51) **C07K 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 623** (51) **A01N 25/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 772** (51) **A61K 8/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 108** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 533** (51) **A61L 27/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 864** (51) **C07D 233/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 047** (51) **D01F 6/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 061** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 380** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 436** (51) **B60Q 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 737** (51) **H05B 41/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 231** (51) **A61L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 623** (51) **C10J 3/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 689** (51) **D01F 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 744** (51) **E06B 9/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 820** (51) **F16F 1/373**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 293** (51) **H04W 16/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 353** (51) **A43B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 093** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 245** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 440** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 578** (51) **A01N 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 579** (51) **A01N 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 602** (51) **A47C 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 612** (51) **A47L 11/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 617** (51) **A61B 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 621** (51) **A61B 3/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 655** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 675** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 825** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 829** (51) **B28B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 855** (51) **B60K 6/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 146 862** (51) **B60L 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 863** (51) **B60L 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 864** (51) **B60L 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 910** (51) **B65D 75/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 044** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 113** (51) **C12P 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 128** (51) **C22B 58/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 138** (51) **D01G 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 140** (51) **D06B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 155** (51) **D21H 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 189** (51) **E21B 34/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 204** (51) **F02C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 227** (51) **F16F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 247** (51) **F21V 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 259** (51) **F24J 2/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 266** (51) **F25B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 272** (51) **F26B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 284** (51) **G01F 1/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 308** (51) **G01N 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 407** (51) **G06T 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 429** (51) **G10L 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 510** (51) **H04B 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 524** (51) **H04W 52/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 531** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 542** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 570** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 604** (51) **A23F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 634** (51) **A61B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 766** (51) **B29C 41/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 883** (51) **B66B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 923** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 093** (51) **F04C 18/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 575** (51) **A23G 4/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 597** (51) **A47J 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 600** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 626** (51) **A61B 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 640** (51) **A61N 1/378**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 674** (51) **A61K 31/485**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 675** (51) **A61K 31/4985**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 678** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 689** (51) **A61K 36/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 697** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 718** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 734** (51) **B01D 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 735** (51) **B01D 53/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 148 737** (51) **B01D 71/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 749** (51) **B08B 9/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 752** (51) **B21J 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 756** (51) **B23B 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 774** (51) **B29C 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 793** (51) **B60M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 810** (51) **B63H 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 822** (51) **B65D 50/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 823** (51) **B65D 51/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 827** (51) **B65D 85/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 829** (51) **B65G 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 838** (51) **C02F 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 846** (51) **C07C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 848** (51) **C07C 15/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 855** (51) **C07C 321/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 890** (51) **C08B 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 901** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 906** (51) **C09G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 907** (51) **C09J 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 939** (51) **C23C 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 944** (51) **C40B 30/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 947** (51) **D01F 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 978** (51) **F02D 41/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 996** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 004** (51) **F16L 59/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 010** (51) **F21V 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 024** (51) **F41A 21/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 032** (51) **G01C 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 034** (51) **G01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 038** (51) **G01J 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 053** (51) **G01R 22/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 056** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 074** (51) **G04G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 122** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 123** (51) **G06T 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 131** (51) **G08G 1/0967**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 132** (51) **G08G 1/0967**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 146** (51) **H01J 61/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 151** (51) **H01L 23/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 157** (51) **H01L 31/0232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 181** (51) **H02H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 184** (51) **H02J 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 187** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 199** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 200** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 149 202** (51) *H04B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 208** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 217** (51) *H04L 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 227** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 228** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 374** (51) *A61K 31/496*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 400** (51) *B05C 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 423** (51) *B23Q 11/00*
(84) AT CZ DE ES FR IT SK
AL BA RS
- (11) **2 149 469** (51) *B60K 6/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 472** (51) *B60K 20/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 474** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 485** (51) *B60W 10/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 495** (51) *B64C 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 505** (51) *B65D 33/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 532** (51) *B66B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 535** (51) *B66B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 539** (51) *C02F 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 544** (51) *C07C 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 549** (51) *C07D 207/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 561** (51) *C07D 217/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 149 564** (51) *C07D 239/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 571** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 589** (51) *C08L 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 590** (51) *C08L 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 683** (51) *F01M 11/00*
(84) DE FR IT
- (11) **2 149 718** (51) *F16C 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 724** (51) *F16H 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 730** (51) *F16K 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 805** (51) *G02B 6/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 806** (51) *G02B 6/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 816** (51) *G02F 1/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 865** (51) *G09F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 866** (51) *G09F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 873** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 101** (51) *A01K 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 110** (51) *A01N 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 115** (51) *A01N 43/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 134** (51) *A23N 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 135** (51) *A23P 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 142** (51) *A24D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 150** (51) *A47B 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 159** (51) *A47J 42/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 170** (51) *A61B 3/113*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 171** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 172** (51) *A61B 5/022*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 179** (51) *A61B 6/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 184** (51) *A61B 17/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 150 193** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 212** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 290** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 299** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 339** (51) **B01J 20/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 350** (51) **B03C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 360** (51) **B08B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 363** (51) **B21C 23/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 371** (51) **B23B 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 372** (51) **B23K 26/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 373** (51) **B23K 37/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 374** (51) **B23Q 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 401** (51) **B32B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 404** (51) **B32B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 410** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 150 412** (51) **B41F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 421** (51) **B60B 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 150 432** (51) **B60L 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 436** (51) **B60N 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 451** (51) **B62D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 462** (51) **B64D 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 463** (51) **B64F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 481** (51) **B66B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 504** (51) **C04B 11/028**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 507** (51) **C04B 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 529** (51) **C07D 201/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 568** (51) **C08G 65/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 571** (51) **C08G 77/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 576** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 577** (51) **C08K 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 612** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 634** (51) **C23C 16/448**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 651** (51) **D21F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 659** (51) **E04F 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 688** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 694** (51) **F02K 9/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 707** (51) **F15B 15/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 712** (51) **F16C 19/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 721** (51) **F16F 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 730** (51) **F16H 61/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 737** (51) **F16K 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 744** (51) **F16L 37/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 745** (51) **F16P 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 749** (51) **F21V 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 765** (51) **F28D 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 151 116** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 120** (51) *H04N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 125** (51) *H04N 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 172** (51) *A45D 26/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 261** (51) *A61B 18/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 273** (51) *B01D 71/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 285** (51) *B21D 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 296** (51) *B23K 9/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 320** (51) *B32B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 334** (51) *B60C 11/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 401** (51) *B65G 65/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 436** (51) *C07D 241/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 471** (51) *C08J 9/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 478** (51) *C08L 53/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 485** (51) *C09J 167/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 490** (51) *C11D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 520** (51) *D06M 15/333*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 567** (51) *F02D 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 591** (51) *F16B 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 614** (51) *F16K 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 666** (51) *G01B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 667** (51) *G01B 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 668** (51) *G01C 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 707** (51) *G02F 1/133*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 767** (51) *G06F 17/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 789** (51) *G06K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 796** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 814** (51) *G09G 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 826** (51) *G11B 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 851** (51) *H01L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 853** (51) *H01L 21/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 868** (51) *H01L 27/32*
(84) DE
- (11) **2 151 881** (51) *H01M 4/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 914** (51) *H02M 7/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 915** (51) *H02M 7/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 922** (51) *H03H 9/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 933** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 934** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 938** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 955** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 957** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 977** (51) *H04M 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 018** (51) *H04W 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 067** (51) *A01K 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 069** (51) *A01M 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 072** (51) *A01N 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 152 082** (51) **A01N 43/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 083** (51) **A01N 43/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 127** (51) **A47J 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 162** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 165** (51) **A61B 6/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 195** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 200** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 203** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 204** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 208** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 214** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 219** (51) **A61G 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 249** (51) **A61K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 284** (51) **A61K 36/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 308** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 326** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 328** (51) **A61L 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 362** (51) **A61N 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 363** (51) **A61N 1/372**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 381** (51) **B01D 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 385** (51) **B01D 46/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 390** (51) **B01D 61/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 393** (51) **B01D 65/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 405** (51) **B01J 20/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 429** (51) **B02C 23/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 463** (51) **B23K 26/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 465** (51) **B23K 26/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 496** (51) **B29C 53/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 512** (51) **B32B 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 529** (51) **B60C 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 532** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 534** (51) **B60H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 549** (51) **B60R 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 550** (51) **B60S 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 552** (51) **B60S 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 562** (51) **B62D 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 596** (51) **B65D 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 601** (51) **B65D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 617** (51) **B65G 65/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 622** (51) **B66F 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 636** (51) **C02F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 655** (51) **C07C 45/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 672** (51) **C07D 215/233**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 679** (51) **C07D 261/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 683** (51) **C07D 307/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 152 690** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 152 714** (51) *C07D 487/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 717** (51) *C07D 493/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 719** (51) *C07D 513/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 773** (51) *C08G 18/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 784** (51) *C08G 73/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 797** (51) *C08K 5/3435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 798** (51) *C08K 5/3435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 809** (51) *C08L 71/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 813** (51) *C09B 67/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 817** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 826** (51) *C09G 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 827** (51) *C09G 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 828** (51) *C09J 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 830** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 837** (51) *C10M 133/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 838** (51) *C10M 141/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 890** (51) *C12N 15/85*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 899** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 925** (51) *C22C 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 945** (51) *D01B 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 953** (51) *D06F 67/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 959** (51) *D21C 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 960** (51) *D21C 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 973** (51) *E01C 23/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 022** (51) *E21B 43/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 027** (51) *F01C 1/344*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 028** (51) *F01D 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 042** (51) *F02C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 044** (51) *F02D 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 046** (51) *F02D 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 108** (51) *F17C 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 114** (51) *F21K 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 125** (51) *F21V 21/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 139** (51) *F25B 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 141** (51) *F25B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 163** (51) *F42D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 166** (51) *G01B 11/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 167** (51) *G01B 11/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 172** (51) *G01C 21/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 178** (51) *G01F 1/684*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 187** (51) *G01J 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 188** (51) *G01J 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 212** (51) *G01N 21/77*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 227** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 153 592** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 620** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 626** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 676** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 708** (51) **H05K 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 731** (51) **A23J 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 771** (51) **A61B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 777** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 778** (51) **A61B 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 790** (51) **A61N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 810** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 985** (51) **B32B 15/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 004** (51) **B44C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 038** (51) **B60S 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 110** (51) **C01B 33/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 135** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 154** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 162** (51) **C08F 20/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 163** (51) **C08F 136/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 169** (51) **C08G 59/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 200** (51) **C08L 71/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 205** (51) **C08L 101/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 259** (51) **C22C 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 262** (51) **C22C 38/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 273** (51) **C30B 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 350** (51) **F02C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 361** (51) **F03D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 362** (51) **F03D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 365** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 366** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 489** (51) **G01F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 637** (51) **G06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 654** (51) **G07D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 667** (51) **G09C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 711** (51) **H01L 21/205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 744** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 802** (51) **H04J 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 816** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 832** (51) **H04L 12/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 873** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 965** (51) **A01N 43/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 993** (51) **A23L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 995** (51) **A23L 1/226**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 071** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 083** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 155 092** (51) **A61B 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 095** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 103** (51) **A61C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 110** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 137** (51) **A61H 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 159** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 169** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 155 196** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 279** (51) **A61L 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 344** (51) **A63F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 371** (51) **B01D 71/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 387** (51) **B01J 23/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 391** (51) **B01J 31/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 413** (51) **B21D 28/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 425** (51) **B23C 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 439** (51) **B25C 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 442** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 449** (51) **B26D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 460** (51) **B29C 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 483** (51) **B32B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 538** (51) **B62D 51/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 554** (51) **B64D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 566** (51) **B65D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 586** (51) **B65D 85/804**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 611** (51) **C01F 11/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 645** (51) **C07C 49/747**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 719** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 733** (51) **C07D 409/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 769** (51) **C07H 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 830** (51) **C09D 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 888** (51) **C12P 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 911** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 917** (51) **C21D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 928** (51) **C23C 22/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 941** (51) **D03D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 942** (51) **D04B 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 956** (51) **D21F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 957** (51) **D21F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 959** (51) **D21F 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 991** (51) **E05B 65/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 029** (51) **F01P 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 036** (51) **F02D 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 043** (51) **F02M 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 076** (51) **F16K 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 083** (51) **F16L 3/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 156 135** (51) *F41H 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 155** (51) *G01K 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 165** (51) *G01N 21/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 215** (51) *G01S 7/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 288** (51) *G06F 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 331** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 340** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 350** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 365** (51) *G06G 7/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 457** (51) *H01J 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 497** (51) *H01M 8/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 537** (51) *H02K 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 540** (51) *H02M 3/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 548** (51) *H02P 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 573** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 597** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 599** (51) *H04L 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 670** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 691** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 717** (51) *H05K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 784** (51) *A61B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 820** (51) *A61K 8/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 986** (51) *B60R 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 137** (51) *C09C 1/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 160** (51) *C10M 141/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 164** (51) *C12M 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 381** (51) *F24H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 403** (51) *G01B 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 405** (51) *G01C 17/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 458** (51) *G02B 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 686** (51) *H02N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 854** (51) *A01N 25/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 881** (51) *A45D 44/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 922** (51) *A61B 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 979** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 006** (51) *A62B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 045** (51) *B09B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 095** (51) *B44C 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 114** (51) *B61F 5/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 119** (51) *B62D 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 240** (51) *C08G 18/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 271** (51) *C08L 97/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 304** (51) *C10G 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 332** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 344** (51) *D01F 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 158 345** (51) *D01G 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 357** (51) *D21C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 397** (51) *F02M 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 440** (51) *F41H 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 514** (51) *G02B 27/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 521** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 539** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 549** (51) *G06F 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 561** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 599** (51) *H01H 35/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 620** (51) *H01L 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 653** (51) *H02B 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 659** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 678** (51) *H03K 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 689** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 691** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 708** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 736** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 158 751** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 757** (51) *H04N 5/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 767** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 782** (51) *H04M 1/73*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 038** (51) *B29C 70/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 243** (51) *C08G 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 245** (51) *C08G 61/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 274** (51) *C10M 133/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 307** (51) *D01F 8/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 421** (51) *F04B 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 572** (51) *G01N 27/333*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 792** (51) *G11B 7/0045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 837** (51) *H01L 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 919** (51) *H03M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 954** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 043** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 124** (51) *A47J 27/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 128** (51) *A47L 15/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 182** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 185** (51) *A61K 9/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 212** (51) *A61M 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 223** (51) *A62C 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 231** (51) *B01D 46/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 249** (51) *B03C 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 358** (51) *C01G 43/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 374** (51) *C07C 13/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 386** (51) *C07D 401/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 160 407** (51) **C07K 16/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 409** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 451** (51) **C10L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 453** (51) **C10M 141/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 477** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 481** (51) **C22B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 576** (51) **G01G 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 583** (51) **G01L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 591** (51) **G01N 21/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 612** (51) **G01N 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 626** (51) **G01S 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 694** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 713** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 723** (51) **G08B 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 725** (51) **G09F 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 736** (51) **G21F 9/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 747** (51) **H01H 50/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 748** (51) **H01H 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 759** (51) **H01L 21/687**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 818** (51) **H02K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 825** (51) **H02M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 832** (51) **H02P 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 833** (51) **H02P 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 846** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 035** (51) **A61K 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 179** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 214** (51) **B65D 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 335** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 635** (51) **G05B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 759** (51) **H01L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 796** (51) **H01R 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 822** (51) **H02M 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 882** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 883** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 944** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 973** (51) **H05K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 003** (51) **A01N 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 005** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 006** (51) **A21B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 162 055** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 056** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 080** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 092** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 102** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 138** (51) **A61K 31/715**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 162 141** (51) **A61K 35/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 202** (51) **B01D 53/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 209** (51) **B01J 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 233** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 281** (51) **B32B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 298** (51) **B60C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 347** (51) **B63B 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 393** (51) **C01D 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 436** (51) **C07D 211/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 449** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 510** (51) **C10J 3/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 534** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 546** (51) **C12P 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 547** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 548** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 563** (51) **C23C 14/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 587** (51) **E04C 2/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 606** (51) **F02B 75/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 614** (51) **F02M 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 657** (51) **F16K 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 665** (51) **F16L 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 673** (51) **F21S 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 708** (51) **G01G 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 718** (51) **G01M 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 745** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 780** (51) **G02B 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 792** (51) **G03B 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 818** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 832** (51) **G06F 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 849** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 873** (51) **G09F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 925** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 930** (51) **H01L 41/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 959** (51) **H01R 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 985** (51) **H03K 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 996** (51) **H04B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 997** (51) **H04B 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 043** (51) **H04L 12/413**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 055** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 084** (51) **H04N 3/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 088** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 102** (51) **H04N 9/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 108** (51) **H04Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 116** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 122** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 163 166** (51) **A41G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 268** (51) **A61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 274** (51) **A61M 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 311** (51) **B05B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 317** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 424** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 537** (51) **C07C 69/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 538** (51) **C07C 205/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 548** (51) **C07D 293/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 657** (51) **C22C 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 798** (51) **F16K 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 808** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 811** (51) **F21S 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 838** (51) **F25B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 163 865** (51) **G01F 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 311** (51) **H05K 3/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 164 322** (51) **A01N 25/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 441** (51) **A61H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 447** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 465** (51) **A61K 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 485** (51) **A61K 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 499** (51) **A61K 31/675**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 500** (51) **A61K 31/7068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 505** (51) **A61K 35/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 518** (51) **A61K 47/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 534** (51) **A61L 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 550** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 552** (51) **A61M 16/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 569** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 608** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 626** (51) **B01J 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 629** (51) **B01J 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 669** (51) **B23K 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 692** (51) **B29C 45/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 760** (51) **B65D 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 761** (51) **B65D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 763** (51) **B65D 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 866** (51) **C07K 14/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 875** (51) **C07K 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 889** (51) **C08G 63/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 921** (51) **C09K 8/504**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 957** (51) **C12N 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 989** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 991** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 994** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 012** (51) **D02G 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 165 032** (51) **E05B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 036** (51) **E06B 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 126** (51) **F25B 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 130** (51) **F25D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 131** (51) **F25D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 135** (51) **F25D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 144** (51) **F28D 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 241** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 269** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 284** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 293** (51) **G06K 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 298** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 307** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 392** (51) **H01R 13/646**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 694** (51) **A61K 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 715** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 011** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 431** (51) **G06F 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 571** (51) **H01L 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 913** (51) **A47L 11/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 957** (51) **A61B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 973** (51) **A61B 17/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 994** (51) **A61F 2/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 034** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 039** (51) **A61K 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 080** (51) **A61K 31/428**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 086** (51) **A61K 31/4535**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 132** (51) **A61K 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 259** (51) **B22F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 290** (51) **B26D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 303** (51) **B29C 49/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 416** (51) **B66F 9/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 426** (51) **C01B 33/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 441** (51) **C03C 25/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 458** (51) **C07C 241/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 464** (51) **C07D 209/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 526** (51) **C07K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 551** (51) **C08F 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 554** (51) **C08F 226/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 604** (51) **C09K 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 605** (51) **C09K 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 665** (51) **C12N 15/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 668** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 757** (51) **E04F 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 808** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 167 823** (51) *F04D 29/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 884** (51) *F24J 2/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 903** (51) *F41H 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 933** (51) *G01N 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 946** (51) *G01N 21/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 975** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 048** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 054** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 101** (51) *G07C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 278** (51) *H04J 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 341** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 601** (51) *A61K 47/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 949** (51) *C07D 213/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 955** (51) *C07D 307/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 055** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 093** (51) *C25D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 141** (51) *E04F 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 241** (51) *A61H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 314** (51) *A61K 31/195*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 418** (51) *A61L 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 470** (51) *A63C 17/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 483** (51) *B01D 29/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 509** (51) *B01J 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 765** (51) *C01B 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 766** (51) *C01B 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 819** (51) *C07C 405/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 891** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 901** (51) *C07D 495/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 912** (51) *C07F 9/576*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 195** (51) *E05F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 266** (51) *F03D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 546** (51) *G04F 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 578** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 581** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 612** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 635** (51) *G06F 21/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 673** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 675** (51) *G06Q 50/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 676** (51) *G06Q 50/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 696** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 858** (51) *H03M 13/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 906** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 052** (51) *H04W 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 135** (51) *A47C 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 149** (51) *A61B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 172 320** (51) **B29C 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 571** (51) **C22B 1/244**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 153** (51) **A01G 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 200** (51) **A24B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 915** (51) **C21B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 093** (51) **G01B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 327** (51) **H01G 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 805** (51) **B60C 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 901** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 069** (51) **B41F 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 830** (51) **G06T 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 374** (51) **A01N 43/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 746** (51) **B64C 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 302** (51) **G01J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 126** (51) **C08F 8/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 474** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 049** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 119** (51) **B42D 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 173** (51) **B65D 85/804**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 250** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 532** (51) **F25D 3/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 156** (51) **H01M 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 286** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 388** (51) **G10L 19/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 188 403** (51) **C23C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 627** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 330** (51) **A47J 31/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 129** (51) **F03B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 193 172** (51) **C09B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 143** (51) **B25B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 272** (51) **A01N 33/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 277** (51) **A01N 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 505** (51) **A61L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 436** (51) **H01F 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 295** (51) **C07D 513/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 672** (51) **A61L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 096** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 734** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 295** (51) **B60C 11/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 542** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 235** (51) **H01L 31/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 954** (51) **E04D 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 338** (51) **H03D 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 876** (51) **A61K 35/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 428** (51) **F21V 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 872 767** (51) **G03F 1/14**

(54) • Gedämpfte Phasenschiebermaske sowie gedämpfter Phasenschiebermasken-Rohling

(11) **0 887 376** (51) **C08L 21/00**

(54) • Verfahren zur Herstellung eines Kautschukadditivgranulats
• Process for the preparation of a granular rubber additive
• Procédé de fabrication d'un additif granulaire de caoutchouc

(11) **0 934 159** (51) **B32B 27/08**

(54) • MEHRSCICHTKÖRPER ENTHALTEND HYDROXY-PHENOXYETHER- UND POLYESTERSCHICHTEN
• LAMINATES COMPRISING LAYERS OF HYDROXY-PHENOXYETHER AND POLYESTER
• STRATIFIES COMPRENANT DES COUCHES D'HYDROXY-PHENOXYETHER ET DE POLYESTER

(11) **0 945 752** (51) **G02F 1/1333**

(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGESUBSTRAT MIT DIREKT MONTIERTER INTEGRIERTER TREIBERSCHALTUNG
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY SUBSTRATE WITH DIRECTLY MOUNTED INTEGRATED CIRCUIT FOR DRIVING
• SUBSTRAT D'AFFICHAGE À CRISTAL LIQUIDE À CIRCUIT DE CONTRÔLE INTÉGRÉ MONTÉ DIRECTEMENT

(11) **0 987 721** (51) **H01G 4/232**

(54) • Mehrschichtbauteil in Chip-Bauweise
• Composant électronique multicouche de type puce

(11) **1 070 112** (51) **C10M 171/06**

(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN VON DISPERSIERMITTEL ENTHALTENDEN KONZENTRATE MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT
• PREPARATION PROCESS OF CONCENTRATES WITH HIGH MOLECULAR WEIGHT DISPERSANTS
• PROCÉDÉS DE PREPARATION DES CONCENTRES RENFERMANT DES DISPERSANTS DE HAUT POIDS MOLECULAIRE

(11) **1 090 999** (51) **C12N 15/82**

(54) • Pflanzen mit modifizierten Blüten

(11) **1 098 697** (51) **B01J 19/18**

(54) • VERFAHREN ZUR STOFFUMWANDLUNG UNTER TAYLORWIRBELSTRÖMUNGEBINDUNGEN IN EINEM TAYLORREAKTOR MIT VERBREITERTER ODER VERENGTET RINGSPALTE, BEI DEREN VERLAUF EINE ÄNDERUNG DER VISKOSITÄT DES REAKTIONSMEDIUMS EINTRIT

• PROCESS FOR MATERIALS CONVERSION UNDER TAYLOR EDDY CURRENT CONDITIONS IN A TAYLOR REACTOR WITH A REACTOR GAP REGION HAVING INCREASING OR DECREASING GAP SIZE, IN THE COURSE OF WHICH A CHANGE IN VISCOSITY OF THE REACTION MEDIUM OCCURS

• TRANSFORMATIONS DE MATIERES ACCOMPAGNEES D'UNE MODIFICATION DE LA VISCOSITE DU MILIEU DE REACTION DANS DES CONDITIONS DE MELANGE TURBULENT DE TAYLOR DANS UN REACTEUR DE TAYLOR AYANT DES DISTANCES DE SEPARATION ENTRE LES ELEMENTS ROTATIFS ET STATIQUES DU REACTEUR ETANT CROISSANTES OU DECROISSANTES,

(11) **1 187 458** (51) **H04N 1/407**

(54) • Bildlesevorrichtung und -Verfahren mit Weisschattierungskorrektur
• Image-reading device and method for performing a white-shading correction by obtaining a peak value of average values of images data read from a reference-white member in blocks as white-shading data
• Appareil et procédé de lecture d'images avec correction de l'effet d'ombre blanche

(11) **1 226 572** (51) **G10H 1/00**

(54) • SYSTÈME SONORE ET PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UN ÉVÉNEMENT SONORE SUR LA BASE D'UN CHAMP SONORE MODELISÉ

(11) **1 237 920** (51) **C07K 14/56**

(54) • A NOVEL METHOD TO PRODUCE HUMAN NATURAL INTERFERON-ALPHA

(11) **1 253 626** (51) **H01L 21/00**

(54) • Vorrichtung zur Erzeugung von feinen Mustern
• Apparatus for fine pattern formation
• Appareil pour former des motifs fins

(11) **1 264 546** (51) **A23L 1/00**

(54) • IMPREGNIERUNGSVERFAHREN FUER LEBENSMITTEL SOWIE DURCH DIESES VERFAHREN ERHAELTLICHE VITAMIN-C ENTHALTENDE EIER SOWIE PIDAN ÄHNLICHE EIER
• PROCÉDE D'IMPREGNATION D'ALIMENTS, OEUF ENRICHIS EN VITAMINE C ET OEUF RESSEMBLANT PIDAN AINSI OBTENUS

(11) **1 270 189** (51) **B29D 11/00**

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Okularlinse
• Process for producing an ocular lens
• Procédé de fabrication d'une lentille oculaire

(11) **1 301 125** (51) **A61B 19/00**

(54) • Gerät zur Einbringung von Markern
• Apparatus for depositing markers
• Outils pour la délivrance des marqueurs

(11) **1 330 503** (51) **C09J 167/04**

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND POLYHYDROXYALKANOATE UND REAKTIVE MONOMERE
• COMPOSITIONS COMPRISING POLYHYDROXYALKANOATES AND REACTIVE MONOMERS
• COMPOSITIONS CONTENANT DES POLYHYDROXYALKANOATES ET DES MONOMÈRES RÉACTIFS

(11) **1 347 713** (51) **A61C 13/00**

(54) • VERFAHREN FÜR EINE PROTHESENINSTALLATION

• METHOD FOR A PROSTHETIC INSTALLATION
• PROCÉDÉ DESTINÉ À UNE INSTALLATION PROTHÉTIQUE

(11) **1 359 220** (51) **C12N 15/12**

(54) • Transgene Pflanzen welche IL-4 und GAD exprimieren
• Transgenic plants expressing IL-4 and GAD
• Plantes transgéniques exprimant IL-4 et GAD.

(11) **1 365 688** (51) **A61B 17/04**

(54) • SYSTEM ZUM EINSETZEN EINER SCHLINGE
• SYSTEM FOR IMPLANTING A SLING
• SYSTEME D'IMPLANTATION D'UNE BANDELETTE

(11) **1 370 395** (51) **B25B 1/20**

(54) • ÉLÉMENT DE PRISE POUR ELEMENTS TUBULAIRES

(11) **1 370 629** (51) **C10G 69/12**

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENZIN MIT NIEDRIGEM SCHWEFELGEHALT

(11) **1 381 748** (51) **E06B 5/10**

(54) • RAHMENANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON GLASSCHEIBEN GEGEN AUFPRALL
• FRAME ASSEMBLY AND A METHOD FOR SECURING A PANE AGAINST IMPACT
• ARETIER ET PROCÉDE DE PROTECTION D'UNE VITRE CONTRE LES CHOC

(11) **1 394 308** (51) **D04B 1/24**

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN STRICKWARE MIT BUND AUF EINE FLACHSTRICKMASCHINE
• METHOD OF KNITTING KNITWEAR WITH KNIT COLLAR WITH A FLAT KNITTING MACHINE
• PROCÉDÉ DE TRICOTAGE D'UN VÊTEMENT POURVU D'UN COL TRICOTÉ À L'AIDE D'UN MÉTIER À MAILLES CUEILLIES

(11) **1 396 257** (51) **A61Q 1/10**

(54) • Composition cosmétique de maquillage ou de soin des fibres keratiniques

(11) **1 401 433** (51) **A61K 45/06**

(54) • Azolsäure-Derivate, allein oder kombiniert, zur Behandlung von Diabetes und Dyslipidaemien; und zur Behandlung von malignen Erkrankungen

(11) **1 408 561** (51) **H01L 41/24**

(54) • Herstellungsverfahren für piezoelektrisches/elektrostriktives Bauelement
• Procédé de fabrication pour un dispositif piézo-électrique/électrostrictif

(11) **1 419 602** (51) **H04J 11/00**

(54) • VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON WALSH-RAUM IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD FOR WALSH SPACE ASSIGNMENT IN A COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDE D'AFFECTATION D'ESPACE WALSH DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION

(11) **1 434 238** (51) **G11C 17/16**

(54) • Integrierte Schaltung mit programmierbaren Schmelzsicherungsarray

(11) **1 437 051** (51) **A23L 1/302**

(54) • Ocuville Lutein

- (11) **1 438 872** (51) **H04R 9/04**
(54) • ELEKTROAKUSTISCHER WANDLER MIT BEWEGLICHER SPULE UND MIT BEWEGLICHEN BEFESTIGUNGSELEMENTEN FÜR DIE ANSCHLUSSKONTAKTE DER BEWEGLICHEN SPULE
- (11) **1 440 535** (51) **H04L 9/32**
(54) • Verfahren und System zur Speicherverschlüsselung
• Memory encryption system and method
• Cryptage de mémoire
- (11) **1 448 294** (51) **B01D 53/86**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES REGENERATIONSGASES EINES S-ZORB-VERFAHRENS
• METHOD OF TREATING A REGENERATION GAS FROM S-ZORB PROCESS
• PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE GAZ DE RÉGÉNÉRATION D'UN PROCÉDÉ S-ZORB
- (11) **1 455 794** (51) **A61P 1/04**
(54) • C1C-2-KANALÖFFNER ZUR BEHANDLUNG VON MAGEN- ODER DARM-ULCUS
• C1C-2 CHANNEL OPENER FOR TREATING GASTRIC OR BOWEL ULCER
• AGENT D'OUVERTURE DES CANAUX C1C-2 POUR LE TRAITEMENT D'UN ULCÈRE GASTRIQUE OU INTESTINAL
- (11) **1 460 680** (51) **H01L 21/265**
(54) • Komplementäre Implantationen zur Vermeidung der Ausweitung des Übergangs für die Herstellung ultrafacher Übergänge
• Implantations complémentaires permettant d'éviter l'élargissement de jonction pour la formation de jonctions très peu profondes
- (11) **1 460 756** (51) **H02P 9/30**
(54) • ELECTRICAL LOAD APPARATUS, ELECTRICAL LOAD CONTROL METHOD, AND COMPUTER-READABLE RECORD MEDIUM WITH RECORDED PROGRAM FOR ENABLING COMPUTER TO CONTROL ELECTRICAL LOAD
- (11) **1 462 806** (51) **G01P 5/16**
(54) • Détermination de la vitesse du vol à partir de valeurs négatives de la pression dynamique
- (11) **1 463 024** (51) **G09G 3/28**
(54) • Vorrichtung und Methode zur Ansteuerung eines Plasma-Anzeige-Paneels
• Apparatus and method for driving plasma display panel
• Dispositif et procédé de commande d'un panneau d'affichage à plasma
- (11) **1 463 879** (51) **F02C 7/26**
(54) • STARTVERFAHREN EINER GASTURBINENVORRICHTUNG
• STARTING METHOD OF A GAS TURBINE APPARATUS
• PROCÉDÉ D'ALLUMAGE D'UNE TURBINE À GAZ
- (11) **1 466 879** (51) **C04B 35/56**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES GUT WÄRMELEITENDES SI-HALTENDES MATERIAL
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU CONTENANT SI ET A COEFFICIENT DE CONDUCTION THERMIQUE ÉLEVÉ
- (11) **1 467 383** (51) **H01B 17/12**
(54) • Loop-shaped insulator
• Isolateur en forme de boucle
- (11) **1 467 486** (51) **H03J 1/00**
(54) • Programmauswahlsystem für digitalen Fernsehempfänger
- (11) **1 468 705** (51) **A61M 1/06**
(54) • Brustpumpe
• Breastpump
• Tire-lait
- (11) **1 469 093** (51) **C22C 38/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HITZEBESTÄNDIGEN STAHLFEDER
• METHOD FOR PRODUCING A HEAT-RESISTANT STEEL SPRING
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN RESORT THERMORESISTANT EN ACIER
- (11) **1 469 578** (51) **H02K 9/19**
(54) • Système de refroidissement d'un enroulement d'actionneur
- (11) **1 481 061** (51) **C12N 15/29**
(54) • DENATURANT STABLE AND/OR PROTEASE RESISTANT, CHAPERONE-LIKE OLIGOMERIC PROTEINS, POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME AND THEIR USES
- (11) **1 487 480** (51) **A61K 39/00**
(54) • FUSIONSMOLEKÜLE ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNKRANKHEITEN
• FUSION MOLECULES FOR TREATMENT OF IMMUNE DISEASES
• MOLECULES HYBRIDES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES IMMUNITAIRES
- (11) **1 487 825** (51) **C07D 407/14**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEN DERIVATEN VON DIBENZYL-BUTYROLACTON-LIGNANEN MIT ANTICHAGAS EIGENSCHAFTEN
• PROCESSES FOR THE PREPARATION OF SYNTHETIC DERIVATIVES OF DIBENZYL-BUTYROLACTONIC LIGNANES HAVING ANTI-CHAGAS PROPERTIES
• PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS SYNTHÉTIQUES DE LIGNANES DIBENZYL-BUTYROLACTONIQUES AYANT DES PROPRIÉTÉS ANTICHAGAS
- (11) **1 490 357** (51) **C07D 405/06**
(54) • Toluol-Solvat von Darifenacin
• Toluene solvate of darifenacin
• Solvate de darifenacin avec toluène
- (11) **1 494 723** (51) **A61L 2/00**
(54) • VERFAHREN ZUR DEKONTAMINATION VON FLÜSSIGKEITEN
• METHODS FOR DECONTAMINATING FLUIDS
• PROCÉDES DESTINÉS À DÉCONTAMINER DES FLUIDES
- (11) **1 495 879** (51) **B60B 27/02**
(54) • Äußere Fahrradnabe und Fahrradnabe
- (11) **1 497 126** (51) **B41F 27/12**
(54) • ZYLINDER EINER ROTATIONS-DRUCKMASCHINE MIT EINER VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN VON MINDESTENS EINEM AUFGUG AUF DIESEM ZYLINDER
• CYLINDER OF A ROTARY PRINTING PRESS COMPRISING A DEVICE FOR FIXING AT LEAST ONE PACKING TO THIS CYLINDER
• CYLINDRE D'UNE MACHINE À IMPRIMER ROTATIVE AVEC UN DISPOSITIF DE FIXATION D'AU MOINS UN HABILLAGE SUR CE CYLINDRE
- (11) **1 500 719** (51) **C23F 1/18**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Kupferleiterbahnen
• Method for producing copper wiring
- Méthode pour fabriquer des circuits imprimés en cuivre
- (11) **1 507 355** (51) **H04L 9/06**
(54) • Dispositif et procédé de protection de données
- (11) **1 508 292** (51) **A47L 11/34**
(54) • Nozzle assembly for vacuum cleaner for both wet and dry cleaning
- (11) **1 513 882** (51) **C08F 4/00**
(54) • GREFFAGE D'OLIGOMÈRES OU POLYMÈRES À TERMINAISON NITROXYLE SUR DES POLYMÈRES THERMOPLASTIQUES
- (11) **1 519 971** (51) **C08F 297/02**
(54) • COPOLYMER-VERBINDUNG, DIESE ENTHALTENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND DIESELBE BENUTZENDE BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG
- (11) **1 520 174** (51) **G01N 33/569**
(54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIK VON TUBERKULOSE
• Diagnostic method for determination of M. tuberculosis
• METHODE DIAGNOSTIQUE DE LA TUBERCULOSE
- (11) **1 521 492** (51) **H04W 68/00**
(54) • Verfahren zum Senden von Dienstverfügbarkeitsinformation in Kombination mit einer Punkt-zu-Mehrpunkt Indikation für einen Multimedia Broadcast/Multicast Dienst
• Methods for transmission of service availability information in combination with a point-to-multipoint indication for a multimedia broadcast/multicast service
• Procédés pour la transmission d'information de disponibilité de service en combinaison avec une indication point à multipoint pour un service broadcast/multicast multimédia
- (11) **1 524 675** (51) **G21K 1/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Verschiebung von Teilchen
• Apparatus and method for displacement of particles
• Dispositif et procédé de déplacement de particules
- (11) **1 525 233** (51) **C08F 16/28**
(54) • FLUORELASTOMER UND VERFAHREN ZUR DESSEN HERSTELLUNG
- (11) **1 545 621** (51) **A61K 47/22**
(54) • Pharmazeutische Zusammensetzungen, umfassend Komplexe von Phosphatderivaten von lipophilen Verbindungen
- (11) **1 549 402** (51) **A63B 21/055**
(54) • Kreisförmiges Fitnessgerät
• Circular fitness apparatus
• Appareil de culture physique circulaire
- (11) **1 558 599** (51) **C07D 401/04**
(54) • HETEROARYLPIPERIDINE ALS MODULATOREN DER AKTIVITÄT VON CHEMOKINREZEPTOREN
• HETEROARYLPIPERIDINES COMME MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DES RECEPTEURS DE LA CHIMOKINE
- (11) **1 561 821** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Marqueurs pour le pronostic de la réponse à la thérapie et/ou de la survie chez les patients du cancer du sein

- (11) **1 578 604** (51) **B41C 1/045**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON STICHTIEFDRUCK-PLATTEN
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING INTAGLIO PRINTING PLATES
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER DES PLAQUES D'IMPRESSION HELIO
- (11) **1 581 509** (51) **C07D 205/04**
(54) • 1-(AMINO)INDANE ALS EDG-REZEPTORAGONISTEN
• 1-(AMINO)INDANES AS EDG RECEPTOR AGONISTS
• 1-(AMINO)INDANES UTILISES EN TANT QU'AGONISTES DU RECEPTEUR EDG
- (11) **1 582 870** (51) **G01N 33/543**
(54) • IMMUNOASSAY-VERFAHREN
• IMMUNOASSAY METHOD
• METHODE DE DOSAGE IMMUNOLOGIQUE
- (11) **1 589 380** (51) **G03G 9/097**
(54) • Toner mit Steuermittel für negative Ladung und Verwendung von Polykondensationsprodukten als Ladungssteuermittel
• Toner using a negative charge control agent and use of polycondensation product as charge control agent
• Toner contenant un agent regulateur des charges negatives et l'utilisation des produits de polycondensation comme agent regulateur des charges negatives.
- (11) **1 595 989** (51) **D04B 15/00**
(54) • MASCHENPRESSER FÜR EINE FLACHSTRICKMASCHINE
• STITCH PRESSER FOR A WEFT KNITTING MACHINE
• PRESSEUR A POINT POUR UN METIER A MAILLES CUEILLIES
- (11) **1 599 211** (51) **A61K 31/352**
(54) • VERWENDUNG VON ISORHAMNETIN ZUR BEHANDLUNG VON DEPRESSIVEN VERSTIMMUNGEN UND ERKRANKUNGEN
• USE ISORHAMNETIN FOR TREATING DEPRESSIVE STATES AND DEPRESSION
• UTILISATION D'ISORHAMNETINE POUR TRAITER DES ETATS DEPRESSIFS ET LA DEPRESSION
- (11) **1 600 114** (51) **A61B 19/00**
(54) • Universelles chirurgisches Steuerungssystem und Schaltschnittstelle
- (11) **1 600 507** (51) **C12N 15/09**
(54) • Mutierte SREBP-1c Promotoren und deren Verwendung
• Promoteurs SREBP-1c mutants et leur utilisation
- (11) **1 601 393** (51) **A61M 1/16**
(54) • Dispositifs de filtration améliorés par des vortex
- (11) **1 606 015** (51) **A61N 1/39**
(54) • TRAGBARER DEFIBRILLATOR MIT EINER EINWEG-ELEKTRODENANORDNUNG
• PORTABLE DEFIBRILLATOR COMPRISING A DISPOSABLE ELECTRODE ASSEMBLY
• DEFIBRILLATEUR PORTATIF COMPRENANT UN ENSEMBLE ELECTRODE JETABLE
- (11) **1 608 494** (51) **B27N 3/18**
(54) • VORRICHTUNG ZUM BEDAMPFEN
• VAPOUR DEPOSITION DEVICE
• DISPOSITIF DE VAPORISATION
- (11) **1 610 038** (51) **F16H 61/688**
(54) • Doppelkupplungsgetriebe und Verfahren zur Steuerung eines Doppelkupplungsgetriebes
• Double clutch transmission and control method of a double clutch transmission
• Transmission à double embrayage et methode de controle d'une transmission à double embrayage
- (11) **1 612 351** (51) **E05B 73/00**
(54) • Anschlussreplikator mit Diebstahlsicherung
• Port replicator with antitheft device
• Duplicateur de port avec dispositif antivol
- (11) **1 626 562** (51) **H04M 7/00**
(54) • IP-basiertes Telefonsystem, IP-basiertes Telefon und Verfahren zur Durchführung einer Telefonkonferenz
• IP telephone system, IP telephone apparatus and method for performing telephone conference
• Système de téléphonie IP, téléphone IP et procédé de mise en oeuvre d'une conférence téléphonique
- (11) **1 630 128** (51) **H01L 51/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN-VORRICHTUNG
• PROCESS FOR PRODUCING A CARBON NANOTUBE DEVICE
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF A NANOTUBES DE CARBONE
- (11) **1 635 090** (51) **F16H 57/04**
(54) • Ölabsaugeeinrichtung
• Oil discharge structure
• Dispositif de décharge d'huile
- (11) **1 646 200** (51) **H04L 29/06**
(54) • Server based image processing for client display of documents
- (11) **1 651 649** (51) **C07D 487/04**
(54) • NOVEL CYANOPYRROLIDIDES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE OF THE SAME AS MEDICATION
- (11) **1 654 342** (51) **C10M 135/32**
(54) • REACTION PRODUCTS OF MERCAPTOBENZOTHAZOLES, MERCAPTOTHIAZOLES, AND MERCAPTOBENZIMIDAZOLES WITH EPOXIDES AS LUBRICANT ADDITIVES
- (11) **1 655 756** (51) **H01J 9/385**
(54) • DICHTUNGS-SCHNEIDVERFAHREN FÜR GLÄSERNE PUMPRÖHRCHEN
- (11) **1 655 982** (51) **H04W 76/02**
(54) • System und Verfahren zur Bereitstellung von Dienstkanäle in einem drahtlosen Breitband-Kommunikationssystem
• System and method for provisioning service flows in a broadband wireless access communication system
• Système et procédé pour l'établissement de flux de service dans un système d'accès de communications sans fil à haut débit
- (11) **1 661 220** (51) **H02G 1/02**
(54) • Verfahren zum Ziehen und Spleissen von stromführenden Leitern
• Live conductor stringing and splicing method
• Procédé de déroulage et d'épissage de conducteur sous tension
- (11) **1 662 971** (51) **A61M 5/32**
(54) • IMPLANTABIERBARES VORRICHTUNGSBEFESTIGUNGSSYSTEM
- IMPLANTABLE DEVICE FASTENING SYSTEM
• SYSTEME DE FIXATION DE DISPOSITIF IMPLANTABLE
- (11) **1 664 035** (51) **C07D 405/12**
(54) • 2,4 DI(HETERO)-ARYLAMINO-PYRIMIDINE DERIVATIVES AS ZAP-70 AND/OR SYK INHIBITORS
- (11) **1 666 229** (51) **B29C 45/14**
(54) • Herstellungsverfahren einem Lasttragewebeaufbau und Lasttragewebeaufbau
• Method of making a load bearing fabric assembly and Load bearing fabric assembly
• Procédé de fabrication d'un ensemble tissu porte-charge et ensemble tissu porte-charge
- (11) **1 666 504** (51) **C08F 2/48**
(54) • Utilisation de dérivés de maléimide dans des compositions compatibles avec l'eau et durcissables par application d'énergie
- (11) **1 666 530** (51) **C08L 23/10**
(54) • COMPOSITION DE RÉSINE À BASE DE POLYPROPYLENE, MOULAGES EXPANSES COMPRENANT LADITE COMPOSITION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ
- (11) **1 668 556** (51) **G06F 19/00**
(54) • BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR EINE EXTRAKORPORALE BLUTBEHANDLUNGSMASCHINE
- (11) **1 670 902** (51) **C12N 5/073**
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER EMBRYOENTWICKLUNG IN VITRO DURCH ERGÄNZEN DES KULTURMEDIUMS MIT ILOPROST
• METHOD FOR ENHANCING IN VITRO EMBRYO DEVELOPMENT BY SUPPLEMENTING CULTURE MEDIUM WITH ILOPROST
• METHODE PERMETTANT D'AMELIORER LE DEVELOPPEMENT EMBRYONNAIRE IN VITRO PAR ENRICHISSEMENT D'UN MILIEU DE CULTURE COMPRENANT ILOPROST
- (11) **1 672 109** (51) **D04B 15/56**
(54) • FLACHSTRICKMASCHINE MIT EINER VORRICHTUNG ZUM ZUSATZ DES Gleitwiderstands
• WEFT KNITTING MACHINE WITH SLIDING RESISTANCE ADDING DEVICE
• MÉTIER À MAILLES CUEILLIES AVEC DISPOSITIF D'AJOUT DE RESISTANCE AU GLISSEMENT
- (11) **1 673 385** (51) **C07K 5/08**
(54) • MAKROZYKLISCHE PEPTIDE MIT WIRKUNG GEGEN DAS HEPATITIS-C-VIRUS
- (11) **1 673 490** (51) **C23C 30/00**
(54) • BAUTEIL MIT EINER SCHUTZSCHICHT ZUM SCHUTZ DES BAUTEILS GEGEN KORROSION UND OXIDATION BEI HOHEN TEMPERATUREN
• COMPONENT WITH A PROTECTIVE LAYER FOR THE PROTECTION OF THE COMPONENT AGAINST CORROSION AND OXIDATION AT ELEVATED TEMPERATURES
• COMPOSANT AVEC UNE COUCHE DE PROTECTION DESTINEE A PROTEGER LE COMPOSANT CONTRE LA CORROSION ET L'OXYDATION A DES TEMPERATURES ELEVEES
- (11) **1 676 121** (51) **G01N 21/41**
(54) • VERFAHREN ZUR HOLOGRAPHISCHEN REFRAKTOMETRIE

- METHOD FOR HOLOGRAPHIC REFRACTOMETRY
- PROCEDE DE REFRACTOMETRIE HOLOGRAPHIQUE
- (11) **1 686 827** (51) **H04W 48/16**
- (54) • Verfahren zum Senden/Empfangen von Netzwerkverteilungsinformationen über Nachbarzellen in einem Netzwerkverteilungssystem und Netzwerkverteilungssystem
- Methods for transmitting/receiving network sharing information about neighbor cells in a network sharing system and network sharing system
- Procédés de transmission/réception d'informations de partage de réseau concernant les cellules voisines dans un système à réseau partagé et système à réseau partagé
- (11) **1 687 429** (51) **C12N 15/82**
- (54) • IN PFLANZENPLASTIDEN FUNKTIONSFÄHIGER PROMOTOR
- PROMOTOR FUNCTIONAL IN PLANT PLASTIDS
- PROMOTEUR FONCTIONNEL DANS LES PLASTES VEGETAUX
- (11) **1 693 879** (51) **H01J 37/244**
- (54) • Rasterelektronenmikroskop
- (11) **1 693 903** (51) **H01L 31/18**
- (54) • Matrixanordnung sphärischer Solarzellen und ihr Herstellungsverfahren
- Array of spherical solar cells and its method of fabrication
- Batterie de piles solaire photovoltaïque et son procédé de fabrication
- (11) **1 715 821** (51) **A61F 2/46**
- (54) • INSTRUMENTE ZUM EINFÜHREN VON INTERVERTEBRALEN PROTHESEN UND VORRICHTUNGEN
- INSTRUMENTATION FOR INSERTING INTERVERTEBRAL GRAFTS AND DEVICES
- INSTRUMENTATION PERMETTANT D'INTRODUIRE DES GREFFES ENTRE DES VERTEBRES ET DISPOSITIFS ASSOCIES
- (11) **1 720 492** (51) **A61F 2/44**
- (54) • INSTRUMENTARIUM FÜR ZERVIKALE BANDSCHEIBENPROTHESE MIT LUXATIONSSICHERUNG
- INSTRUMENT FOR CERVICAL INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS WITH ANTI-LUXATION MEANS
- INSTRUMENT POUR PROTHESE CERVICALE DE DISQUE INTERVERTEBRAL AVEC DISPOSITIF ANTI-LUXATION
- (11) **1 727 227** (51) **H01M 8/04**
- (54) • SYSTÈME DE PILA À COMBUSTIBLE
- (11) **1 728 067** (51) **G01N 21/75**
- (54) • Kolorimetrischer Sensor
- Capteur colorimétrique
- (11) **1 730 497** (51) **G01N 21/55**
- (54) • DETEKTIONSVORRICHTUNG UND DETEKTIONSVERFAHREN MITTELS CAVITY-RING-DOWN-SPEKTROSKOPIE
- CAVITY RING-DOWN SENSING APPARATUS AND METHOD
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION PAR TEMPS DE DECLIN D'UNE CAVITÉ OPTIQUE
- (11) **1 741 226** (51) **H04L 9/32**
- (54) • PROCEDE DE SECURISATION D'OPERATIONS SUR UN RESEAU ET DISPOSITIFS ASSOCIES
- (11) **1 752 414** (51) **B68C 1/12**
- (54) • Sattelunterlage mit plattenförmiger Feder-einrichtung zur Druckverteilung und Stabilisierung
- Saddlecloth with a leaf-spring device for pressure distribution and stabilisation
- Tapis de selle avec un dispositif à ressort à lame pour la stabilisation et la répartition de pression
- (11) **1 754 243** (51) **H01J 37/34**
- (54) • DEVICE AND METHOD FOR SPUTTERING WITH THE AID OF A DISPLACEABLE PLANAR TARGET
- (11) **1 759 701** (51) **A61K 31/5375**
- (54) • Bupropinmetaboliten zur Behandlung von Dementia und anderen zerebrovasculären Erkrankungen
- Bupropion Metabolites for treating dementia and other cerebrovascular disorders
- Métabolites du bupropion pour traiter la démence et d'autres maladies cérébrovasculaires
- (11) **1 763 542** (51) **B01J 19/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON POLYMERISATIONSMODIFIKATOREN
- TECHNIQUE FOR SELECTING POLYMERIZATION MODIFIERS
- TECHNIQUE DE SÉLECTION DE MODIFICATEURS DE POLYMERISATION
- (11) **1 768 829** (51) **B29C 45/76**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPRITZGIESSEN MITTELS SPRITZTOPF
- APPARATUS AND METHOD FOR INJECTION MOLDING SHOOTING POT WEDGE
- APPAREIL ET PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION POUR SYSTEME DE POT D'INJECTION
- (11) **1 772 249** (51) **B29C 45/30**
- (54) • Spritzgießvorrichtung mit Schmelzverteilungselement, und Verfahren zur Verteilung von Schmelze
- Injection molding apparatus comprising a melt redistribution element, and method for redistributing melt
- Dispositif de moulage par injection avec élément de distribution de matière fondue, et procédé de distribution de matière fondue
- (11) **1 776 502** (51) **D21G 1/02**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR WASSERKÜHLUNG VON LEISTUNGSMODULEN BEI EINEM INDUKTIONSKALANDRIERREGELAKTUATOR
- APPARATUS FOR WATER-COOLING POWER MODULES IN AN INDUCTION CALENDERING CONTROL ACTUATOR SYSTEM
- APPAREIL DE REFROIDISSEMENT PAR L'EAU DE BLOCS DE PUISSANCE DANS UN ACTIONNEUR DE COMMANDE DE CALANDRAGE PAR INDUCTION
- (11) **1 777 005** (51) **B02C 18/30**
- (54) • Orifice plate removal system for an orifice plate of a grinding machine
- (11) **1 777 024** (51) **C22C 1/04**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines rheniumhaltigen Legierungspulvers
- Method for manufacturing rhenium-containing alloy powder
- Procédé de fabrication d'une poudre d'alliage contenant du rhénium
- (11) **1 781 708** (51) **C08B 37/00**
- (54) • MATERIAUX ET PROCEDES POUR LA STIMULATION DU SYSTEME IMMUNITAIRE
- (11) **1 781 786** (51) **C12N 15/10**
- (54) • MÉTHODE POUR RÉDUIRE ERREURS DANS UNE POPULATION D'ACIDES NUCLÉIQUES
- (11) **1 783 533** (51) **G02C 7/02**
- (54) • Ophthalmische Linse
- (11) **1 784 358** (51) **C01G 23/00**
- (54) • DICHTe MISCHOXIDPULVERVERBINDUNG AUS TITAN UND LITHIUM, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ELEKTRODE DAMIT
- DENSE TITANIUM AND LITHIUM MIXED OXIDE POWDER COMPOUND, METHOD FOR PRODUCING SAID COMPOUND AND COMPOUND-CONTAINING ELECTRODE
- (11) **1 785 780** (51) **G03G 15/08**
- (54) • Récipient de remplissage de développeur à deux composants et méthode de remplissage
- (11) **1 789 341** (51) **B65D 51/24**
- (54) • VERSCHLUSS
- CLOSURE
- FERMETURE
- (11) **1 791 982** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • TWO-COLOR REAL-TIME/END-POINT QUANTITATION OF MICRORNAs (MIRNAs)
- (11) **1 803 406** (51) **A61B 17/32**
- (54) • Tragegriffaggregat für angetriebene chirurgische Vorrichtung
- Handle assembly for powered surgical apparatus
- Ensemble de poignée pour appareil chirurgical électrique
- (11) **1 805 222** (51) **C07K 16/30**
- (54) • GEGEN DAS SÄUGETIER-EAG1-IONENKANALPROTEIN GERICHTETE ANTIKÖRPER
- (11) **1 805 887** (51) **H02P 9/30**
- (54) • STATIC EXCITATION SYSTEM FOR A GENERATOR AND METHOD FOR OPERATION OF SUCH AN ENERGISING SYSTEM
- (11) **1 817 258** (51) **C01B 39/38**
- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZSM-5-ZEOLITHEN
- IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF ZSM-5 ZEOLITES
- PROCEDE DE PREPARATION AMELIORE DE ZEOLITES ZSM-5
- (11) **1 818 120** (51) **B22D 11/06**
- (54) • ZWEI-WALZEN-GIESSANLAGE MIT ABGESCHRÄGTER GIESSDÜSE
- TWIN ROLL CASTER WITH TAPERED NOZZLE
- MACHINE DE COULÉE À DEUX ROULEAUX AU BUSE D'ALIMENTATION DE MÉTAL FONDU CONIQUE
- (11) **1 819 513** (51) **B41F 13/20**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR SCHWINGUNGSREDUKTION
- DEVICE FOR REDUCING VIBRATION
- DISPOSITIF POUR REDUIRE LES VIBRATIONS
- (11) **1 821 561** (51) **H04W 68/00**
- (54) • Procédé pour transférer un message de requête de recherche pour un terminal mobile

- (11) **1 824 780** (51) **C01B 3/00**
(54) • WASSERSTOFF SPEICHERNDES KOMPOSITMATERIAL SOWIE SEINE VERWENDUNG IN EINER VORRICHTUNG ZUR REVERSIBLEN SPEICHERUNG VON WASSERSTOFF
• COMPOSITE MATERIAL STORING HYDROGEN, AND ITS USE IN A DEVICE FOR THE REVERSIBLE STORAGE OF HYDROGEN
• MATERIAU COMPOSITE STOCKANT DE L'HYDROGENE ET SON UTILISATION DANS UN DISPOSITIF PERMETTANT LE STOCKAGE REVERSIBLE D'HYDROGENE
- (11) **1 825 651** (51) **H04L 29/06**
(54) • Kommunikationsrouten-Optimierungsverfahren und entsprechendes System
• Communication route optimization method and corresponding system
• Procédé d'optimisation de voie d'acheminement et système correspondant
- (11) **1 830 465** (51) **H03G 3/30**
(54) • Émetteurs dans des systèmes de communication
- (11) **1 830 510** (51) **H04L 1/18**
(54) • Hybrides ARQ-Verfahren zur Datenpaketübertragung
- (11) **1 834 425** (51) **H04B 7/26**
(54) • VERFAHREN UND MOBILES ENDGERÄT ZUR DATENBLOCKÜBERTRAGUNG IN DRAHTLOSEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND MOBILE TERMINAL FOR COMMUNICATING DATA BLOCK IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCEDE ET DISPOSITIF MIBILE POUR COMMUNIQUER DES BLOC DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL
- (11) **1 835 951** (51) **A61M 5/142**
(54) • HCV Inhibitor zur Verwendung in einem Verfahren zur Behandlung von Hepatitis C
• HCV inhibitor for use in a method of treating hepatitis C
• Inhibiteur du VHC à utiliser dans un procédé de traitement de l'hépatite C
- (11) **1 835 994** (51) **B01L 3/00**
(54) • VERFAHREN ZUM EINWIRKEN MITTELS THERMOKAPILLARER KONVEKTION AUF EIN FLUID IN EINER MIKROFLUIDISCHEN SCHALTUNG
• PROCESS FOR ACTING BY THERMOCAPILLARY CONVECTION ON A FLUID IN A MICROFLUIDIC CIRCUIT
• PROCÉDÉ POUR AGIR PAR CONVECTION THERMOCAPILLAIRE SUR UN FLUIDE DANS UN CIRCUIT MICROFLUIDIQUE
- (11) **1 837 877** (51) **G11B 20/12**
(54) • Temporäre Defekte Verwaltungs-Bereich TDMA für einmal beschreibbaren DVD mit Sortierung der Abfolge den Fehlerstellen.
• Temporary Defect Management Area TDMA for Write Once Optical Disk sorting the sequence of addresses of defective areas.
• Temporary Defect Management Area TDMA pour disque optique non réinscriptible DVD-R avec tri de la séquence des adresses des zones défectueuses.
- (11) **1 838 589** (51) **B65D 23/14**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN KENNZEICHNUNG, IDENTIFIKATION UND VERFOLGUNG VON SUBSTANZEN ODER BEHÄLTERN
• SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC MARKING, IDENTIFICATION AND TRACKING OF SUBSTANCES OR CONTAINERS
• SYSTÈME ET MÉTHODE POUR LE MARQUAGE, L'IDENTIFICATION ET LE SUIVI DE SUBSTANCES OU DE RÉCIPIENTS DE MANIÈRE AUTOMATIQUE
- (11) **1 839 404** (51) **H04L 9/00**
(54) • System und Verfahren zur Steuerung des Zugriffs auf geschützten digitalen Inhalt durch Verifizierung eines Medienschlüsselblocks
• System and method for controlling access to protected digital content by verification of a media key block
• Système et procédé de contrôle d'accès au contenu numérique protégé par vérification de un bloc de clefs
- (11) **1 840 988** (51) **H01M 2/36**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Röhre mit montierten Komponenten
- (11) **1 844 661** (51) **A23F 5/24**
(54) • Stabilized enzyme compositions
- (11) **1 856 002** (51) **C03B 37/04**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GLASFASERN
• METHOD AND DEVICE FOR MAKING GLASS FIBERS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION DE FIBRES DE VERRE
- (11) **1 858 772** (51) **B65D 51/20**
(54) • PACKAGING CONTAINER, IN PARTICULAR CAN-LIKE CONTAINER
- (11) **1 863 627** (51) **B29C 47/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALS FILTERHILFSMITTELN GEEIGNETEN POLYMER-BLENDS UND DIE VERWENDUNG DER POLYMER-BLENDS
• METHOD FOR PRODUCING POLYMER BLENDS SUITED FOR USE AS FILTER AIDS AND THE USE OF THE POLYMER BLENDS
• PROCEDE DE FABRICATION DE MELANGES POLYMERES SERVANT D'AUXILIAIRES DE FILTRAGE ET LA UTILISATION DES MELANGES POLYMERES
- (11) **1 864 598** (51) **A47J 31/00**
(54) • Modulares Getränke-Herstellungs-System mit einer Dockingstation
• Système modulaire de production de boissons comprenant une station d'accueil
- (11) **1 875 884** (51) **A61F 5/441**
(54) • FILTER ZUR DESODORIERUNG FÜR EINE OSTOMIEVORRICHTUNG
• FILTRE POUR DESODORISER POUR UN APPAREIL POUR STOMIE
- (11) **1 877 691** (51) **F16L 23/10**
(54) • COLLIER DE SERRAGE
- (11) **1 896 098** (51) **A61M 5/178**
(54) • Radiopharmazeutische Transportbehälter mit einem Rechner
• Radiopharmaceutical pig comprising a computer
• Boîtier radiopharmaceutique avec un ordinateur
- (11) **1 896 338** (51) **B65D 33/24**
(54) • VERSCHLUSS FÜR EINE WIEDERVERSCHLIESSBARE VERPACKUNG
• CLOSURE FOR A RESEALABLE PACKAGE
• FERMETURE POUR UN EMBALLAGE REFERMABLE
- (11) **1 896 481** (51) **C07D 491/20**
(54) • COMPOSES SPIRO-HETEROCYCLIQUES INHIBITEURS DE L'ALDOSTERONE SYNTHASE
- (11) **1 901 431** (51) **H03L 7/18**
(54) • Phasenregeloszillator
• A phase-locked oscillator
• Oscillateur à verrouillage de phase
- (11) **1 902 139** (51) **C12P 7/02**
(54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON BIOMASSE IN CARBONSÄUREN
• METHOD FOR CONVERTING BIOMASS TO CARBOXYLIC ACIDS
• PROCÉDÉ DE CONVERSION DE BIOMASSE EN ACIDES CARBOXYLIQUES
- (11) **1 902 719** (51) **A61K 35/74**
(54) • MITTEL MIT BAKTERIZIDER WIRKUNG GEGEN VEGETATIVE UND SPORENZELLEN VON BACILLUS ANTHRACIS UND DESSEN VERWENDUNG ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ANTHRAX
• AGENT EXHIBITING BACTERICIDAL ACTION WITH RESPECT TO VEGETATIVE AND SPORE CELLS BACILLUS ANTHRACIS AND ITS USE FOR ANTHRAX PREVENTION AND TREATMENT
- (11) **1 908 393** (51) **A61B 1/04**
(54) • GERÄT ZUR BEOBSCHTUNG EINES LEBENDEN KÖRPERS
• LIVING BODY OBSERVING APPARATUS
• APPAREIL D'OBSERVATION D'UN CORPS VIVANT
- (11) **1 913 183** (51) **D01D 5/247**
(54) • Anorganische poröse Hohlfasern
• Hollow inorganic porous fibres
• Fibres creux poreux inorganiques.
- (11) **1 914 370** (51) **E05F 5/00**
(54) • Mit einem Stoßdämpfer ausgestattetes Scharnier für Möbel
• Hinge for furniture provided with a shock absorber
• Charnière pour meuble fournie avec un amortisseur
- (11) **1 928 212** (51) **H04S 1/00**
(54) • Appareil et procédé de reproduction d'un signal audio mono en utilisant des informations de procédé en stéréo
- (11) **1 932 466** (51) **A61B 5/022**
(54) • Blutdruckmessgerät
- (11) **1 943 242** (51) **C07D 401/12**
(54) • PIPERIDIN-4-YL-PYRIDAZIN-3-YL-AMIN-DERIVATE ALS SCHNELL DISSOZIIERENDE ANTAGONISTEN DES DOPAMIN-2-REZEPTORS
- (11) **1 944 408** (51) **D06M 16/00**
(54) • Verfahren zum Bilden eines Stoffes mit insekten-, wasser- und ölabweisenden Eigenschaften sowie daraus hergestellter Stoff.
• Method for forming a fabric with insect, water- and oilrepellent characteristics and the fabric obtained.
• Procédé de formation d'un tissu doté de propriétés répulsives contre les insectes, l'eau et l'huile et le tissu ainsi obtenu.
- (11) **1 957 375** (51) **B65D 47/28**
(54) • FERMETURES À TORSION
- (11) **1 968 468** (51) **A61B 17/72**
(54) • VORRICHTUNG FÜR DIE COMPUTERGESTÜTZTE DISTALE ARRETIERUNG VON MARKNÄGELN

- *DEVICE FOR COMPUTER ASSISTED DISTAL LOCKING OF INTRAMEDULLARY NAILS*
- *DISPOSITIF POUR VERROUILLAGE DISTAL ASSISTÉ PAR ORDINATEUR DE CLOUS INTRAMÉDULLAIRES*
- (11) **1 969 022** (51) **C08F 210/02**
- (54) • *INTERPOLYMÈRES D'ÉTHYLÈNE À BAS POIDS MOLÉCULAIRE, PROCÉDÉ POUR LES PRÉPARER ET UTILISATIONS*
- (11) **1 969 544** (51) **G06Q 10/00**
- (54) • *COMMUNICATION SYSTEM FOR PROVIDING THE DELIVERY OF E-MAIL MESSAGE*
- (11) **1 975 683** (51) **G02F 1/1333**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OBERFLÄCHENSCHUTZ-TAFEL FÜR EINE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGENANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGENANORDNUNG*
- (11) **1 986 870** (51) **B44C 1/17**
- (54) • *DEKORATIVE ÜBERTRAGUNGSETIKETTE MIT EINER ALLEIN AUS TINTE BESTEHENDEN SCHICHT*
- (11) **1 987 153** (51) **C12P 19/26**
- (54) • *PRODUCTION D'ACIDE HYALURONIQUE DE BAS POIDS MOLÉCULAIRE*
- (11) **1 997 956** (51) **E01F 13/04**
- (54) • *Retractable post*
- (11) **2 006 979** (51) **H02K 7/00**
- (54) • *Verfahren zum Modifizieren einer Rotorwelle elektrischer Generatoren für die Stromgewinnung in Kraftwerken*
- *Method for modifying an electric generator rotor shaft for generating electricity in power plants*
- *Procédé de modification d'un arbre de rotor pour générateurs électriques utilisé à produire du courant dans des centrales électriques*
- (11) **2 009 140** (51) **C23C 16/509**
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES FILMS AUS MIKROKRISTALLINEM SILICIUM*
- *METHOD FOR MICROCRYSTALLINE SILICON FILM FORMATION*
- *PROCÉDÉ POUR LA FORMATION D'UN FILM DE SILICIUM MICROCRISTALLIN*
- (11) **2 009 228** (51) **E21B 33/127**
- (54) • *Bohrlochverschluss mit integriertem Mischer*
- (11) **2 014 808** (51) **D03D 47/30**
- (54) • *Schussfadeneintragdüse*
- *Weft insertion nozzle*
- *Dispositif d'insertion du fil de trame*
- (11) **2 020 209** (51) **A61B 17/06**
- (54) • *CHIRURGISCHES NAHTMATERIAL*
- *SURGICAL SUTURE MATERIAL*
- *MATÉRIAU DE SUTURE CHIRURGICALE*
- (11) **2 023 253** (51) **G06F 17/30**
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Validierung von Kontrollvorgängen mit mobilen Endgeräten*
- *Methods and apparatuses for validating control processes with mobile terminals*
- *Procédés et dispositifs destinés à la validation de déroulements de contrôle à l'aide de terminaux mobiles*
- (11) **2 024 740** (51) **G01N 29/06**
- (54) • *METHOD FOR DETECTION AND CLASSIFICATION OF FLAWS IN COMPONENTS BY MEANS OF ULTRASOUND*
- *PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET DE CLASSIFICATION DES DÉFAUTS DE COMPOSANTS AU MOYEN DES ULTRASONS*
- (11) **2 029 971** (51) **G02B 6/06**
- (54) • *FIBRE DE DETECTION OPTIQUE COMPRENANT UNE ZONE SENSIBLE À LA FLEXION, DETECTEUR ÉQUIPE D'UNE TELLE FIBRE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (11) **2 040 689** (51) **A61K 31/191**
- (54) • *LÖSUNG ENTHALTEND N-ACETYL-CYSTEIN UND GLUCONSÄURE, UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG, BEHANDLUNG UND/ODER VERHINDERUNG VON OXIDATIVEM STRESS UND ZELLAKTIVIERUNG*
- *SOLUTION COMPRISING N-ACETYLCYSTEINE AND GLUCONIC ACID, AND METHODS TO REDUCE, TREAT AND/OR PREVENT OXIDATIVE STRESS AND CELL ACTIVATION*
- *SOLUTION CONTENANT DE LA N-ACÉTYLCYSTEINE ET DE L'ACIDE GLUCONIQUE, ET MÉTHODE RÉDUISANT, TRAITANT ET/OU PRÉVENANT LE STRESS OXYDATIF ET L'ACTIVATION CELLULAIRE*
- (11) **2 047 002** (51) **C22B 21/06**
- (54) • *VERFAHREN ZUR METALLREINIGUNG UND ABTRENNUNG VON GEREINIGTEM METALL AUS EINER METALLMUTTERFLÜSSIGKEIT WIE ALUMINIUMSCHMELZE*
- *METHOD FOR METAL PURIFICATION AND SEPARATION OF PURIFIED METAL FROM A METAL MOTHER LIQUID SUCH AS ALUMINIUM MELT*
- *PROCÉDÉ POUR LA PURIFICATION D'UN MÉTAL ET LA SÉPARATION D'UN MÉTAL PURIFIÉ D'UN LIQUIDE MÈRE MÉTALLIQUE TEL QUE L'ALUMINIUM EN FUSION*
- (11) **2 047 987** (51) **B41C 1/05**
- (54) • *Harzdruckplattenvorläufer für die Lasergravur, Reliefdruckplatte, und Verfahren zur Herstellung*
- *Resin printing plate precursor for laser engraving, relief printing plate, and production method*
- *Précurseur de plaque d'impression en résine pour gravure au laser, plaque d'impression en relief, et procédé de production*
- (11) **2 049 623** (51) **C10L 1/02**
- (54) • *VERWENDUNG VON FETTSÄUREESTERN VON GLYCERINFORMAL ALS BIOBRENNSTOFF*
- *Use of a product comprising glycerol formal monoesters of fatty acids as a biofuel*
- *UTILISATION D'ESTERS D'ACIDE GRAS DE GLYCÉROL FORMAL EN TANT QUE BIOCARBURANTS*
- (11) **2 051 221** (51) **G08B 29/18**
- (54) • *Verringerung von Meldungen über niedrigen Batteriestand an Sicherheitsdienste bei Nacht.*
- *Reduction of low-battery reporting to security services at night*
- *Réduction de rapports de batterie faible aux services de sécurité pendant la nuit*
- (11) **2 063 207** (51) **F28D 7/10**
- (54) • *Echangeur de chaleur*
- (11) **2 064 771** (51) **H01M 12/06**
- (54) • *PILE ÉLECTROCHIMIQUE DOTÉE D'UNE ÉLECTRODE À AIR ET D'UN JOINT À LEVIER PRÉCONTRAIT*
- (11) **2 068 266** (51) **G06K 7/00**
- (54) • *Responder*
- *Responder*
- *Transpondeur*
- (11) **2 068 721** (51) **A61B 17/00**
- (54) • *VERSTOPFUNGSVORRICHTUNG*
- *OCCLUDING DEVICE*
- *APPAREIL D'OCCLUSION*
- (11) **2 076 837** (51) **G06F 11/36**
- (54) • *EFFECTUER DES OPERATIONS DE DIAGNOSTIC SUR UN APPAREIL ASYMETRIQUE A PROCESEURS MULTIPLES*
- (11) **2 079 633** (51) **B63B 35/44**
- (54) • *INSTALLATIONSVERFAHREN FÜR HYBRIDRISTEIGROHRTURM*
- *METHOD OF INSTALLING HYBRID RISER TOWER*
- *PROCÉDÉ D'INSTALLATION POUR TOUR DE COLONNE MONTANTE HYBRIDE*
- (11) **2 085 244** (51) **B41M 5/42**
- (54) • *Heat-sensitive transfer image forming method*
- (11) **2 085 583** (51) **F01N 9/00**
- (54) • *Diagnosevorrichtung und -verfahren eines Partikelfilters für einen Verbrennungsmotor and einen dazu gehörenden Drucksensor*
- *Diagnosis device and method for a combustion engine particle filter and an associated pressure sensor*
- *Dispositif et procédé de diagnostic d'un filtre à particules pour moteur à combustion et d'un capteur de pression associé*
- (11) **2 092 395** (51) **G03G 9/08**
- (54) • *Herstellungsverfahren von Tonerteilchen einer gesteuerten Morphologie*
- *Process for producing toner particles of controlled morphology*
- *Procédé de fabrication de PARTICULES DE TONER DE MORPHOLOGIE CONTRÔLÉE*
- (11) **2 093 198** (51) **C02F 9/02**
- (54) • *Procédé de traitement d'eaux usées à partir des procédés d'aldolisation*
- (11) **2 098 004** (51) **H04L 1/16**
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON UPLINKSTEUERUNGSINFORMATIONEN AUF GEMEINSAMEN KANÄLEN*
- (11) **2 108 725** (51) **D04B 15/06**
- (54) • *Platinensatz und Platinenaufnahmeeinrichtung zur Plüschherstellung*
- *Sinker unit and sinker receiving device for the production of pile*
- *Ensemble de platines et dispositif de réception de platines destinés à la production de velour*
- (11) **2 112 753** (51) **H02K 17/02**
- (54) • *Method and device for determining the rotor rotation speed of an electric induction motor*
- (11) **2 120 730** (51) **A61B 17/068**
- (54) • *VORRICHTUNGEN ZUR PLATZIERUNG VON PARTITIONEN INNERHALB EINES HOHLKÖRPERORGANS*
- *DEVICES FOR PLACEMENT OF PARTITIONS WITHIN A HOLLOW BODY ORGAN*
- *DISPOSITIFS POUR LA MISE EN PLACE DE CLOISONS À L'INTÉRIEUR D'UN ORGANES CREUX DU CORPS*
- (11) **2 140 114** (51) **F01D 25/16**
- (54) • *AXIAL BEARING PARTICULARLY FOR A TURBOCHARGER*

- (11) **2 145 862** (51) **C03B 19/09**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Quarz-glastiegels
• Method for producing a quartz glass crucible
• Procédé de fabrication d'un creuset de verre en quartz
- (11) **2 149 141** (51) **H01F 7/20**
(54) • Verschließen von Behältern mittels MEHR-FACHROHRBEARBEITUNGSSPULE
• Closing containers with a MULTIPLE TUBE PROCESSING COIL
• Fermeture de récipients avec une BOBINE DE TRAITEMENT DE TUBES MULTIPLES
- (11) **2 156 248** (51) **G03H 1/22**
(54) • HOLOGRAPHIC RECONSTRUCTION SYSTEM WITH AN OPTICAL WAVETRACKING
- (11) **2 161 854** (51) **H04B 7/185**
(54) • Verfahren und drahtloses Kommunikationsnetzwerk zur Kommunikationsbereitstellung zwischen einem Hochgeschwindigkeitsfahrzeug und einer Basisstation
• Method and wireless communication network for providing communications between a high-speed vehicle and a base station
• Procédé et réseau de communications sans fil pour fournir des communications entre un véhicule à haute vitesse et une station de base
- (11) **2 167 266** (51) **B23D 47/04**
(54) • SCIE À PANNEAUX
- (11) **2 168 774** (51) **B41J 3/407**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Dekorglas
• Method and apparatus for preparing decorated glass
• Procédé et appareil pour préparer du verre décoré
- (11) **2 171 142** (51) **D04B 9/06**
(54) • RUNDSTRICKMASCHINE FÜR SOCKEN MIT NADELN AUF DEM TELLER
- (11) **2 175 905** (51) **A61M 1/00**
(54) • Medizinische Vorrichtung zur Flüssigkeits-sammlung
• Medical apparatus for collecting fluid
• Appareil médical destiné à collecter du liquide
- (11) **2 176 109** (51) **B60W 30/16**
(54) • ABSTANDSREGELSYSTEM MIT AUTOMATISCHER ANHALTEFUNKTION
• DISTANCE CONTROL SYSTEM WITH AUTOMATIC STOP FUNCTION
• SYSTEME DE REGULATION DE DISTANCE A FONCTION AUTOMATIQUE DE RETENUE
- (11) **2 179 143** (51) **F01D 9/02**
(54) • GAP COOLING BETWEEN COMBUSTION CHAMBER WALL AND TURBINE WALL OF A GAS TURBINE INSTALLATION
• REFROIDISSEMENT DE FENTE ENTRE UNE PAROI DE CHAMBRE DE COMBUSTION ET UNE PAROI DE TURBINE D'UNE INSTALLATION DE TURBINE À GAZ
- (11) **2 183 160** (51) **B65B 13/22**
(54) • UMREIFUNGSMASCHINE MIT VERBESSERTER SPANN-, VERSCHLUSS- UND ZUFÜHRANORDNUNG
- (11) **2 186 902** (51) **C12N 15/56**
(54) • MEDICAL PREPARATIONS FOR THE TREATMENT OF ALPHA-GALACTOSIDASE A DEFICIENCY
- Mise à l'échelle de polarisation de couple d'un côté sur l'autre afin d'améliorer la dérive dans une transmission à quatre roues motrices programmable
- (11) **2 190 328** (51) **A47J 31/44**
(54) • SYSTEM, BESTEHEND AUS MINDESTENS ZWEI BEHÄLTERN UND EINER KUPPLUNGSVORRICHTUNG
• SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO CONTAINERS AND A CONNECTION DEVICE
• SYSTÈME, COMPRENANT AU MOINS DEUX RÉSERVOIRS ET UN DISPOSITIF DE RACCORDEMENT
- (11) **2 190 330** (51) **A47J 31/46**
(54) • BEVERAGE-MAKING METHOD
- (11) **2 192 896** (51) **A61K 31/165**
(54) • CARBONYLAMINO-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHER DARMERKRANKUNG
• CARBONYLAMINO DERIVATIVES USEFUL FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY BOWEL DISEASE
• DÉRIVÉS DE CARBONYLAMINO UTILES POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE INTESTINALE INFLAMMATOIRE
- (11) **2 193 472** (51) **G06F 21/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung der Lizenzkapazität in einem Telekommunikationsnetz
• Method and apparatus for managing license capacity in a telecommunication network
• Procédé et appareil de gestion d'une capacité autorisée dans un réseau de télécommunication
- (11) **2 200 897** (51) **B64C 1/06**
(54) • PROCÉDE DE REALISATION D'UNE CELLULE DE FUSELAGE D'UN AERONEF
- (11) **2 206 921** (51) **F04B 39/00**
(54) • ANSCHLUSSGERÄT FÜR EINEN ELEKTRISCHEN VERDICHTER
- (11) **2 207 375** (51) **H04W 16/04**
(54) • Procédé de distribution de ressources d'un ensemble de ressources vers des cellules ou des secteurs d'un réseau de communication, dispositif central et réseau de communication correspondant
- (11) **2 210 541** (51) **A47J 36/02**
(54) • Ustensile de cuisine à induction
- (11) **2 211 830** (51) **A61K 8/44**
(54) • COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS
- (11) **2 220 395** (51) **F16F 15/14**
(54) • AMORTISSEURS DE VIBRATIONS AMÉLIORÉS POUR ARBRES ROTATIFS
- (11) **2 221 047** (51) **A61K 9/107**
(54) • Revers mizellares Abgabesystem für kontrollierten Transport und verbesserte Absorption von Wirkstoffen
• REVERSE-MICELLAR DELIVERY SYSTEM FOR CONTROLLED TRANSPORTATION AND ENHANCED ABSORPTION OF AGENTS
- (11) **2 221 052** (51) **A61K 31/22**
(54) • Zusammensetzungen zur Modulation der Entzündungsreaktion
• COMPOSITIONS FOR MODULATION OF INFLAMMATION
• Compositions pour modulation de l'inflammation
- (11) **2 221 068** (51) **A61L 15/60**
(54) • Absorbierende Artikel enthaltend beschichtete superabsorbierende Partikel
• Articles absorbants contenant des particules superabsorbantes revêtues
- (11) **2 221 302** (51) **C07D 413/04**
(54) • Auf Benzoxazin basierendes Monomer, entsprechendes Polymer, Elektrode für eine Brennstoffzelle, die das Polymer enthält, Elektrolytmembran für eine Brennstoffzelle, die das Polymer enthält, und Brennstoffzelle, die die Elektrode einsetzt
• Monomère à base de benzoxazine, polymère correspondant, électrode pour pile à combustible incluant le polymère, membrane électrolyte pour pile à combustible incluant le polymère, et pile à combustible l'utilisant
- (11) **2 221 303** (51) **C07D 413/04**
(54) • Monomère à base de benzoxazine, polymère correspondant, électrode pour pile à combustible incluant le polymère, membrane électrolyte pour pile à combustible incluant le polymère, et pile à combustible l'utilisant
- (11) **2 221 388** (51) **C21B 13/10**
(54) • Vorrichtung zum Zuführen von Rohmaterial in einen Reduktionsofen mit Wanderherd zur Herstellung von metallischem Eisen
• Raw material feed device of a moving hearth type reduction furnace for producing metallic iron
• Dispositif de chargement de matières premières dans un four de réduction à sole mouvante pour la production du fer métallique
- (11) **2 221 580** (51) **G01C 21/20**
(54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Computerprogramm
• Appareil, procédé et programme de traitement d'informations
- (11) **2 221 590** (51) **G01G 19/04**
(54) • Racking facility and transport device of the same
- (11) **2 221 864** (51) **H01L 21/768**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Kupferfilms
• Procédé de formation d'un film en cuivre
- (11) **2 221 902** (51) **H01M 2/10**
(54) • BATTERIEBETRIEBENES GERÄT
• Battery-operated appliance
• Appareil alimenté par batteries
- (11) **2 222 057** (51) **H04L 29/08**
(54) • Inhaltsbasiertes Veröffentlichungsbezugs-system für Anwesenheitsinformationen
• Système d'abonnement de publication en fonction d'un contenu pour des informations de présence

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 923 722** (51) **G01N 27/403**
(71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-6312, US
- (11) **0 962 904** (51) **G08C 17/02**
(71) Prof. Ziegler & Partner GBR, Lengefeldweg 9, 70499 Stuttgart-Weilimdorf, DE
- (11) **0 969 390** (51) **G06F 17/30**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **0 990 115** (51) **G01C 15/00**
(71) Robert Bosch Company Limited, 21st Floor King's Road 625 VRC, Hong Kong, CN
- (11) **1 118 192** (51) **H04L 1/00**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 134 840** (51) **H01Q 7/00**
(71) Prof. Ziegler & Partner GBR, Lengefeldweg 9, 70499 Stuttgart-Weilimdorf, DE
- (11) **1 156 514** (51) **H01K 1/32**
(71) Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München, DE
- (11) **1 157 407** (51) **H01J 49/00**
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
- (11) **1 158 559** (51) **H01J 17/20**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(84) DE
- (11) **1 209 029** (51) **B60Q 1/14**
(71) Valeo Interior Controls, 76 Rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
- (11) **1 217 930** (51) **A47L 11/03**
(71) Diversey, Inc., 8310 16th Street, M/S 509 P. O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US
- (11) **1 224 033** (51) **B05C 1/02**
(71) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
- (11) **1 245 693** (51) **C23C 14/06**
(71) Seco Tools AB, S-773 01 Fagesta, SE
- (11) **1 253 051** (51) **B60R 21/09**
(71) Thyssenkrupp Sofedit, Rue de la Pecherie, 61260 Le Theil, FR
- (11) **1 259 993** (51) **H01M 2/16**
(71) Nexxon Limited, 136 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 3SB, GB
- (11) **1 305 939** (51) **H04N 3/15**
(71) Melexis Tessenderlo NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
- (11) **1 317 991** (51) **B23K 35/36**
(71) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 318 044** (51) **B60N 3/04**
(71) Honda Access Corp., 8-18-4, Nobidome Niizashi, Saitama 352-0011, JP
- (11) **1 320 770** (51) **G02B 5/18**
(71) Pixier Technology Ltd, 44 Maale Camon, 21613 Karmiel, IL
- (11) **1 329 508** (51) **C12N 15/12**
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 330 518** (51) **C12N 15/10**
(71) HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC., 1003 Health Sciences Road, Irvine, CA 92617, US
Hitachi Chemical Company, Ltd., Shinjuku-Mitsui Building 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0449, JP
- (11) **1 380 637** (51) **B01J 23/02**
(71) Revo International Inc., 173, Hiroosa-cho, Shimotoba, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8473, JP
- (11) **1 380 884** (51) **G03B 17/53**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 383 742** (51) **C07D 209/88**
(71) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 390 246** (51) **B61L 25/06**
(71) Invensys Rail Corporation, 2400 Nelson Miller Parkway, Louisville, KY 40223, US
Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035-2099, US
Invensys Rail Pty Ltd., 179 - 185 Normanby Road, South Melbourne, VIC 3205, AU
Invensys Rail Limited, Portland House Bressenden Place, London, SW1E 5BF, GB
Westinghouse Brake and Signal Holdings Limited, Portland House, Bressenden Place London SW1E 5BF, GB
- (11) **1 410 595** (51) **H04L 29/06**
(71) Domiras Oy, Runkotie 7, 01730 Vantaa, FI
- (11) **1 419 202** (51) **C09C 3/10**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 420 525** (51) **H04B 7/26**
(71) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd., 6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-0802, JP
- (11) **1 431 085** (51) **B60H 1/00**
(71) DYTECH - Dynamic Fluid Technologies S.p.A., Via Andrea Doria, 15, 10123 Torino, IT
- (11) **1 444 480** (51) **G01B 21/04**
(71) ZYGO CORPORATION, Laurel Brook Road, Middlefield, CT 06455-0448, US
- (11) **1 446 134** (51) **A61K 36/73**
(71) THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG, Shatin, N.T., Hong Kong, CN
- (11) **1 466 564** (51) **A61B 17/34**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (11) **1 490 645** (51) **F41A 23/24**
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (11) **1 493 747** (51) **C07K 1/04**
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo, JP
Kangawa, Kenji, 28-4-201, Onoharahigashi 6-chome, Minoo-shi, Osaka 562-0031, JP
- (11) **1 495 280** (51) **F41H 5/26**
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (11) **1 523 515** (51) **C08J 5/22**
(71) Nexxon Limited, 136 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 3SB, GB
- (11) **1 525 943** (51) **B23Q 3/06**
(71) J. Schneeberger Maschinen Holding AG, Geissbergstrasse 2, 4914 Roggwil, CH
- (11) **1 528 761** (51) **H04M 1/04**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 529 105** (51) **C12N 15/11**
(71) Société de commercialisation des produits de la recherche appliquée SOCPRA Sciences Santé et Humaines s.e.c., 35 rue Radisson Bureau 100, Sherbrooke, QC J1L 1E2, CA
- (11) **1 531 540** (51) **H02M 3/28**
(71) NETCOMSEC Co., Ltd, 1-10 Nisshin-cho Fuchu, Tokyo 183-8501, JP
- (11) **1 543 091** (51) **C09K 21/14**
(71) Olex Australia Pty Limited, 207 Sunshine Road, Tottenham, VIC 3012, AU
- (11) **1 546 662** (51) **G01F 1/74**
(71) Cidra Corporate Services, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
- (11) **1 558 700** (51) **C09K 21/14**
(71) Olex Australia Pty Limited, 207 Sunshine Road, Tottenham, VIC 3012, AU
- (11) **1 570 898** (51) **B01D 63/06**
(71) Novasep Process, Site EIFFEL Boulevard de la Moselle, 54340 Pompey, FR
- (11) **1 572 169** (51) **C07K 16/18**
(71) Shanghai Institutes for Biological Sciences, CAS, 320 Yue Yang Road, Shanghai 200031, CN
- (11) **1 576 762** (51) **H04L 9/00**
(71) SanDisk IL Ltd, Central Park 2000 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
- (11) **1 585 944** (51) **G01F 1/66**
(71) Expro Meters, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
- (11) **1 587 948** (51) **C12Q 1/00**
(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., WTC, Tower B, 11th floor, Strawinskylaan 1135, 1077 XX Amsterdam, NL
- (11) **1 587 950** (51) **C12Q 1/04**
(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., WTC, Tower B, 11th floor, Strawinskylaan 1135, 1077 XX Amsterdam, NL
- (11) **1 596 159** (51) **G01B 21/00**
(71) NHK SPRING Co., Ltd., 10, Fukuura 3-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
OMRON Automotive Electronics Co., Ltd., 6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-0802, JP
- (11) **1 601 837** (51) **E01H 1/04**
(71) Tennant N.V., Industrielaan 6, 5405 AB Uden, NL
- (11) **1 604 339** (51) **G07F 19/00**
(71) ExchangeMe.Com Limited, The Ground Floor Suite G1, Buckingham Court, 78 Buckingham Gate, London SW1E 6PE, GB

- (11) **1 609 158** (51) **H01B 7/295**
(71) Olex Australia Pty Limited, 207 Sunshine Road, Tottenham, VIC 3012, AU
- (11) **1 609 652** (51) **B60J 7/20**
(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (11) **1 611 151** (51) **C07K 7/08**
(71) NEW YORK UNIVERSITY, 650 First Avenue, New York, NY 10016, US
- (11) **1 613 252** (51) **A61M 5/00**
(71) IncuMed LLC, 25134 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
- (11) **1 617 562** (51) **H03K 17/94**
(71) ifm electronic gmbh, Friedrichstrasse 1, 45128 Essen, DE
- (11) **1 627 303** (51) **G06F 9/44**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 628 286** (51) **G09G 3/34**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 637 036** (51) **A01K 1/015**
(71) Uni-Charm Petcare Corporation, 3-5-27 Mita, Minato-ku Tokyo 108 6326, JP
- (11) **1 637 132** (51) **A61K 31/137**
(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., 408, Tashirodaikanmachi, Tosu-shi Saga 841-0017, JP
- (11) **1 647 144** (51) **H04N 7/24**
(71) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 654 100** (51) **B28B 7/00**
(71) Ness Inventions, Inc., 6290 Hwy 36 Blvd. N., St. Paul, MN 55128, US
- (11) **1 659 603** (51) **H01H 71/04**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 659 604** (51) **H01H 71/52**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 668 492** (51) **G06F 9/30**
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
Agere Systems Inc., 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109-9138, US
Infineon Technologies AG, 81726 München, DE
- (11) **1 671 008** (51) **E06B 9/30**
(71) Hinckley, Sr., Russell L., 1625 Vernon Ave., Modesto, CA 95351, US
Miller, Robert F., 3368 Las Huertas Rd., Lafayette, CA 94549, US
- (11) **1 671 346** (51) **H01J 37/20**
(71) DCG Systems, Inc., 45900 Northport Loop East, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 682 168** (51) **A61K 38/48**
(71) Cystic Fibrosis Foundation Therapeutics, Inc., 6931 Arlington Road, Bethesda, MD 20814, US
- (11) **1 682 948** (51) **G05B 15/02**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 682 949** (51) **G05B 15/02**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 690 870** (51) **C07K 14/47**
(71) Immuno-Biological Laboratories Co., Ltd., 1091-1 Naka Aza-Higashida, Fujioka-shi, Gunma 375-0005, JP
- (11) **1 691 245** (51) **G05B 19/418**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (11) **1 711 908** (51) **G06F 19/00**
(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 721 004** (51) **C12Q 1/68**
(71) Abbott Healthcare Products B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
- (11) **1 721 438** (51) **H04L 29/06**
(71) DIVINETWORKS LTD., 6 Raoul Wallenberg Street, Tel Aviv 69719, IL
- (11) **1 728 348** (51) **H04L 1/06**
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 002** (51) **C09K 21/04**
(71) Olex Australia Pty Limited, 207 Sunshine Road, Tottenham, VIC 3012, AU
- (11) **1 739 917** (51) **H04L 29/06**
(71) BenQ Corporation, 157 Shanying Road, Gueishan Taoyung 333, TW
- (11) **1 740 599** (51) **C07H 15/24**
(71) Nuclisome AB, c/o Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB Box 179, 751 04 Uppsala, SE
- (11) **1 751 817** (51) **H01M 8/12**
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (11) **1 753 302** (51) **A23K 1/16**
(71) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US
- (11) **1 762 626** (51) **C12Q 1/04**
(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., WTC, Tower B, 11th floor, Strawinskylaan 1135, 1077 XX Amsterdam, NL
- (11) **1 764 815** (51) **H01H 25/06**
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 766 721** (51) **H01Q 1/50**
(71) Radiall USA, Inc., 6825 W. Galveston St., Suite 11, Chandler, AZ 85226, US
- (11) **1 768 005** (51) **G05B 19/418**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 769 728** (51) **A61B 1/045**
(71) Fujinon Corporation, 324, Uetake-cho 1-chome, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (11) **1 774 049** (51) **C12Q 1/70**
(71) Monogram Biosciences, Inc., 345 Oyster Point Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 775 667** (51) **G06F 17/50**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 777 920** (51) **H04M 1/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 777 921** (51) **H04M 1/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 778 531** (51) **B61L 23/00**
(71) Piren Venture AB, Pirgatan 13, 374 35 Karlshamm, SE
- (11) **1 782 142** (51) **G05B 23/02**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826, US
- (11) **1 784 201** (51) **A61K 36/282**
(71) Phytomedics Incorporated, 2245 RT. 13, Suite 103, Dyton, NJ 08810, US
- (11) **1 788 927** (51) **A61B 5/00**
(71) GLT Acquisition Corp, 30 Fairbanks, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 791 257** (51) **H03K 5/08**
(71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR, Lengefeldweg 9, 70499 Stuttgart, DE
- (11) **1 791 273** (51) **H04B 10/158**
(71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR, Lengefeldweg 9, 70499 Stuttgart, DE
- (11) **1 794 824** (51) **H01M 2/20**
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (11) **1 794 825** (51) **H01M 2/20**
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (11) **1 797 160** (51) **C09K 11/77**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(84) DE
- (11) **1 797 409** (51) **G01M 17/00**
(71) Progress Rail Services Corporation, 1600 Progress Drive, Albertville, AL 35950, US
- (11) **1 799 138** (51) **A61B 18/18**
(71) Scilex Ltd., Arlozorov 41a, 75214 Rishon Le Zion, IL
- (11) **1 802 612** (51) **C07D 407/14**
(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320, US
- (11) **1 802 825** (51) **E04F 13/04**
(71) UES Umwelt Energiesysteme GmbH, Heinsahl 16, 21244 Buchholz i.d. Nordheide, DE

- (11) **1 807 580** (51) **E04F 19/08**
(71) Celli, Roberto, Via Altobelli, 5, 47900 Rimini, IT
- (11) **1 808 670** (51) **G01B 11/275**
(71) FOG AUTOMOTIVE DISTRIBUTION, Zone d'Activité Economique des Terres du Marchais Branault, 45250 Briare, FR
- (11) **1 825 066** (51) **E01H 1/08**
(71) Tennant N.V., Industrielaan 6, 5405 AB Uden, NL
- (11) **1 832 217** (51) **A47L 13/38**
(71) Yamada, Chiyo, Shinagwa Prince Residence 506 4-10-31, Takanawa, Minato -ku Tokyo 108-0074, JP
- (11) **1 837 679** (51) **G01S 13/44**
(71) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd., 6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-0802, JP
- (11) **1 840 279** (51) **E03B 9/02**
(71) Berliner Wasserbetriebe Anstalt des öffentlichen Rechts, Neue Jüdenstrasse 1, 10179 Berlin, DE
Sacharowitz, Axel, Gustav-Müller-Platz 7, 10829 Berlin, DE
Sacharowitz, Fabian, Motzstrasse 70, 10777 Berlin, DE
Sacharowitz, Steffen, Planufer 80, 10967 Berlin, DE
- (11) **1 844 336** (51) **G01N 33/577**
(71) CanImGuide Therapeutics AB, Domkyrkvägen 23, 236 37 Höllviken, SE
- (11) **1 845 497** (51) **G08B 25/14**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **1 845 498** (51) **G08B 25/14**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **1 845 500** (51) **G08B 25/14**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **1 847 361** (51) **B26B 27/00**
(71) Moving Edge Limited, Marlborough Drive Fleckney Leicester, LE8 8UR, GB
- (11) **1 850 140** (51) **G01R 31/28**
(71) ifm electronic gmbh, Friedrichstrasse 1, 45128 Essen, DE
- (11) **1 850 803** (51) **A61F 2/38**
(71) Zimmer, Inc., P.O. Box 708 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US
Komistek, Richard D., 21 East State Street 12th Floor, Columbus OH 43215-4221, US
Mahfouz, Mohamedd R., 21 East State Street 12th Floor, Columbus OH 43215-4221, US
- (11) **1 851 104** (51) **B62D 55/253**
(71) Camoplast Korea Ltd., 40-56 Industrial Area, Daehwa-dong, Daedeok-gu Deajeon 306-020, KR
- (11) **1 853 437** (51) **B60B 27/00**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 862 173** (51) **A61K 38/22**
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Daichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 873 125** (51) **C03B 35/26**
(71) Eline Industrie-Ofenbau GmbH, Zum Mühlengraben 16-18, 52355 Düren, DE
- (11) **1 873 950** (51) **H04J 14/02**
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, 211-8588 Kanagawa, JP
- (11) **1 874 178** (51) **A61B 5/00**
(71) GLT Acquisition Corp, 30 Fairbanks, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 875 246** (51) **G01N 33/574**
(71) CanImGuide Therapeutics AB, Domkyrkvägen 23, 236 37 Höllviken, SE
- (11) **1 878 436** (51) **A61K 38/00**
(71) National Cerebral and Cardiovascular Center, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi Osaka 5658565, JP
Hubit Genomix, Inc., Joware Hanzoumon Bldg. 2F, 2-19, Hayabusa-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0092, JP
- (11) **1 878 789** (51) **C12N 5/06**
(71) National Cerebral and Cardiovascular Center, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi Osaka 5658565, JP
Hubit Genomix, Inc., Joware Hanzoumon Bldg. 2F, 2-19, Hayabusa-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0092, JP
- (11) **1 886 550** (51) **A01G 1/06**
(71) ECOSELECTION, 10 petite rue de l'Eglise, 68180 Horbourg Wihr, FR
- (11) **1 888 264** (51) **B08B 5/02**
(71) Whirlwind Dynamics Limited, Poplar Street (off Buck Street), Leigh Lancashire WN7 4HL, GB
- (11) **1 889 839** (51) **C07D 233/64**
(71) Tobira Therapeutics, Inc., 198 Route 9 North, Suite 200, Manalapan NJ 07726, US
- (11) **1 892 753** (51) **H01L 21/336**
(71) Kovio, Inc., 233 S. Hillview Drive, Milpitas CA 95035, US
- (11) **1 895 356** (51) **G02F 1/1343**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 898 170** (51) **F27B 9/30**
(71) Eline Industrie-Ofenbau GmbH, Zum Mühlengraben 16-18, 52355 Düren, DE
- (11) **1 899 687** (51) **G01F 15/08**
(71) Expro Meters, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
- (11) **1 901 645** (51) **A61B 5/1455**
(71) GLT Acquisition Corp, 30 Fairbanks, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 909 537** (51) **H04R 25/00**
(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
- (11) **1 910 398** (51) **C07J 1/00**
(71) Prime European Therapeutics S.p.A. in forma abbreviata Euticals S.p.A., Viale Bianca Maria 25, 20122 Milano, IT
- (11) **1 916 446** (51) **F16H 3/12**
(71) Turner Powertrain Systems Limited, Racecourse Road, Wolverhampton WV6 0QT, GB
- (11) **1 916 788** (51) **H04H 60/72**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 916 857** (51) **H04W 60/04**
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 193** (51) **H04N 3/15**
(71) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd., 6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-0802, JP
- (11) **1 919 754** (51) **B61L 23/00**
(71) Progress Rail Services Corporation, 1600 Progress Drive, Albertville, AL 35950, US
- (11) **1 922 742** (51) **B32B 15/00**
(71) IncuMed LLC, 25134 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
- (11) **1 929 327** (51) **G01S 7/00**
(71) Camero-Tech Ltd., Grand Netter Industrial Zone P.O. Box 3521, 40593 Kfar Netter, IL
- (11) **1 934 794** (51) **G06F 15/16**
(71) Computer Associates Think, Inc., One CA Plaza, Islandia, New York 11749, US
- (11) **1 937 244** (51) **A61K 31/203**
(71) Io Therapeutics, LLC, 25241 Buckskin Drive, Laguna Hills, CA 92653, US
- (11) **1 939 286** (51) **C12N 15/09**
(71) National Cerebral and Cardiovascular Center, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
JAPAN AS REPRESENTED BY THE PRESIDENT OF NATIONAL CARDIOVASCULAR CENTER, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi, Osaka 565-8565, JP
OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
- (11) **1 940 527** (51) **B01D 3/00**
(71) AAA Water Technologies AG, c/o 4S Treuhand AG Zugerstrasse 53, 6330 Cham, CH
- (11) **1 942 874** (51) **A61K 9/20**
(71) Prosanita Healthcare Ltd., Invision House Wilbury Way, Hitchin SG4 0TY, GB
- (11) **1 948 157** (51) **A61K 31/202**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 953 152** (51) **C07D 403/12**
(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 954 307** (51) **A61K 39/02**
(71) University of Maryland, Baltimore, 620 W. Lexington Street, 4th floor, Baltimore, MD 21201, US
- (11) **1 959 946** (51) **A61K 31/175**
(71) Panacea Pharmaceuticals, Inc., 209 Perry Parkway, Suite 13, Gaithersburg, MD 20877, US
- (11) **1 961 862** (51) **D21H 17/69**
(71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00101 Helsinki, FI

- Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77 P.O. Box 9300, 3811 MH Amersfoort, NL
- (11) **1 963 693** (51) **F16C 19/26**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 966 369** (51) **A61K 39/00**
(71) Sentoclon AB, Löttströms Allé, 172 66 Sundbyberg, SE
- (11) **1 967 201** (51) **A61K 38/00**
(71) The University of Miyazaki, 1-1, Gakuen Kibana-dai Nishi, Miyazaki-shi, Miyazaki 889-2192, JP
Japan as represented by president of National Cardiovascular Center, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi, Osaka 565-8565, JP
Daiichi Sankyo Company, Limited, 9-11 Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8541, JP
- (11) **1 967 208** (51) **A61K 45/00**
(71) The University of Miyazaki, 1-1, Gakuen Kibana-dai Nishi, Miyazaki-shi, Miyazaki 889-2192, JP
Japan as represented by president of National Cardiovascular Center, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi, Osaka 565-8565, JP
Daiichi Sankyo Company, Limited, 9-11 Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8541, JP
- (11) **1 967 627** (51) **D04H 1/70**
(71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (11) **1 968 671** (51) **A61M 15/00**
(71) KAER Biotherapeutics Corporation, 1205 Linda Vista Drive, Suite A, San Marcos, CA 92078-3802, US
- (11) **1 976 857** (51) **C07H 1/06**
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
- (11) **1 977 820** (51) **B01F 9/02**
(71) Glatt Systemtechnik GmbH, Grunaer Weg 26, 01277 Dresden, DE
- (11) **1 978 719** (51) **H04M 1/57**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 979 035** (51) **A61M 25/00**
(71) IncuMed LLC, 25134 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
- (11) **1 980 965** (51) **G06F 17/50**
(71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 981 929** (51) **C08G 61/00**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 990 715** (51) **G06F 9/44**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 991 130** (51) **A61B 1/00**
(71) Systagenix Wound Management IP Co. Bv., WTC, Tower B, 11th floor, Strawinskylaan 1135, 1077 XX Amsterdam, NL
- (11) **1 991 216** (51) **A61K 31/17**
(71) Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
RemAid B.V., Nicolaas Witsenkade 31-E, 1017 ZT Amsterdam, NL
- (11) **1 991 586** (51) **C07K 19/00**
(71) Cepep III AB, P.O. Box 45029, 104 30 Stockholm, SE
Burnham Institute for Medical Research, 10901 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 992 423** (51) **B08B 5/02**
(71) KAMMANN Maschinenbau GmbH, Bergkirchener Str. 228, 32549 Bad Oeynhausen, DE
- (11) **1 993 731** (51) **B01L 3/00**
(71) Alere Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
- (11) **1 999 500** (51) **G02B 6/12**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 608** (51) **G06F 15/00**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (11) **1 999 674** (51) **G06F 17/00**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (11) **2 001 353** (51) **A61B 5/00**
(71) GLT Acquisition Corp, 30 Fairbanks, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
- (11) **2 001 395** (51) **A61C 5/12**
(71) Ultradent Products, Inc., 505 West 10200 South, South Jordan, Utah 84905, US
- (11) **2 005 655** (51) **H04L 12/28**
(71) Zebra Enterprise Solutions Corp., 2858 De la Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (11) **2 008 381** (51) **H04B 17/00**
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 286** (51) **A61N 5/06**
(71) Erchonia Corporation, 2021 Commerce Drive, Mickinney, TX 75069, US
- (11) **2 014 973** (51) **F21V 31/03**
(71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (11) **2 015 458** (51) **H04B 1/04**
(71) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd., 6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-0802, JP
- (11) **2 019 897** (51) **E06B 3/677**
(71) Eline Industrie-Ofenbau GmbH, Zum Mühlengraben 16-18, 52355 Düren, DE
- (11) **2 023 162** (51) **G01T 1/17**
(71) Pimco sp z o.o., Ul. Zolny 63, 02-815 Warszawa, PL
- (11) **2 023 902** (51) **A61K 9/16**
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL TR SI SK RO SE MT PT
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
- (11) **2 024 925** (51) **G06Q 50/00**
(71) WELLSTAT VACCINES, LLC, 930 Clopper Road, Gaithersburgh, MD 20878, US
- (11) **2 026 778** (51) **A61K 31/015**
(71) Io Therapeutics, LLC, 25241 Buckskin Drive, Laguna Hills, CA 92653, US
- (11) **2 030 310** (51) **H02M 3/335**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) CH AT BE BG LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
- (11) **2 035 864** (51) **G01V 1/28**
(71) Terraspark Geosciences, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 037 998** (51) **A61M 31/00**
(71) IncuMed LLC, 25134 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
- (11) **2 038 186** (51) **B65D 75/22**
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 7100 N.W. 62nd Avenue, P.O. Box 1000, Johnston, Iowa 50131-1000, US
- (11) **2 038 942** (51) **H01M 2/10**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 041 713** (51) **G06Q 50/00**
(71) PCAS Patient Care Automation Services Inc, 2880 Brighton Rd, Unit 2, Oakville ON L6H 5S3, CA
- (11) **2 043 446** (51) **A01P 3/00**
(71) Osmose, Inc., 980 Ellicott Street, Buffalo, NY 14209, US
- (11) **2 046 377** (51) **A61K 39/00**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (11) **2 048 234** (51) **C12N 15/14**
(71) Novozymes Biopharma DK A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (11) **2 048 688** (51) **H01J 23/34**
(71) NETCOMSEC Co., Ltd, 1-10 Nisshin-cho Fuchu, Tokyo 183-8501, JP
- (11) **2 050 347** (51) **A24C 5/32**
(71) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT

- (11) **2 050 606** (51) **B60J 7/14**
(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (11) **2 061 859** (51) **C10G 1/10**
(71) Weser, Gerold, Dorfstrasse 32, 5405 Daettwil AG, CH
Frommherz, Ulrich, Thalrichstrasse 8, 4622 Egerkingen, CH
- (11) **2 063 876** (51) **A61K 9/50**
(71) Zakłady Farmaceutyczne Polpharma SA, UL Pelplińska 19, 83-200 Starogard Gdanski, PL
- (11) **2 064 044** (51) **B29C 45/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 105-875, KR
- (11) **2 067 195** (51) **H01M 4/38**
(71) Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek, Anna van Saksenlaan 51, 2593 The Hague, NL
- (11) **2 074 683** (51) **H01R 13/713**
(71) Logicon Limited, C/O Instant Data Services Ltd Unit 8, Concourse House 432 Dewsbury Road, Leeds LS11 7DF, GB
- (11) **2 082 202** (51) **G01J 5/00**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (11) **2 086 141** (51) **H04L 1/00**
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 629** (51) **H01L 29/786**
(71) Zeon Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8323, JP
- (11) **2 090 149** (51) **A01D 33/10**
(71) EXEL INDUSTRIES, 54 rue Marcel Paul, 51206 Epernay Cedex, FR
- (11) **2 096 161** (51) **C11D 3/18**
(71) PZ Cussons (International) Limited, Manchester Business Park, 3500 Aviator Way Manchester M22 5TG, GB
- (11) **2 096 800** (51) **H04L 12/437**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (11) **2 098 256** (51) **A61L 33/00**
(71) National Cerebral and Cardiovascular Center, 5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1 Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (11) **2 099 054** (51) **H01J 23/34**
(71) NETCOMSEC Co., Ltd, 1-10 Nisshin-cho Fuchu, Tokyo 183-8501, JP
- (11) **2 111 228** (51) **A61K 38/17**
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 05843-4000, US
- (11) **2 113 078** (51) **G01N 21/65**
(71) Nanexa AB, Virdings Allé 32B, 754 50 Uppsala, SE
- (11) **2 116 152** (51) **A47C 23/04**
(71) Erlbeck, Frau Ingrid Elisabeth, Lindenhofweg 9, 9220 Velden, AT
Ofner, Helmut, Lindenhofweg 9, 9220 Velden, AT
- (11) **2 118 580** (51) **F24H 3/06**
(71) TARMAC BUILDING PRODUCTS LIMITED, Millfields Road, Etingshall, Wolverhampton, West Midlands WV4 6JP, GB
- (11) **2 126 161** (51) **C30B 25/10**
(71) AIXTRON AG, Kaiserstrasse 98, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **2 130 789** (51) **B65G 1/04**
(71) Dürkopp Fördertechnik GmbH, Potsdamerstrasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (11) **2 130 968** (51) **D06F 95/00**
(71) Dürkopp Fördertechnik GmbH, Potsdamerstrasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (11) **2 131 189** (51) **G01N 27/48**
(71) Ecole Polytechnique, Route de Saclay, 91128 Palaiseau Cedex, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **2 134 718** (51) **C07D 489/04**
(71) Progenics Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
Wyeth LLC (Formerly Known As Wyeth), Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (11) **2 136 741** (51) **A61F 2/36**
(71) Zimmer, Inc., P.O. Box 708 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US
Paprosky, Wayne G., 25 North Winfield Road, Winfield, IL 60190, US
- (11) **2 137 191** (51) **C07D 489/04**
(71) Progenics Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
Wyeth LLC (Formerly Known As Wyeth), Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (11) **2 141 907** (51) **H04N 1/60**
(71) Aoki, Akira, 2-29, Ida 1-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0035, JP
- (11) **2 143 972** (51) **F16F 9/58**
(71) NOK Corporation, 12-15 Shibadaimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP
- (11) **2 144 644** (51) **A61M 1/06**
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (11) **2 146 608** (51) **A47J 31/06**
(71) Franssen, Guy Jacques Marie, Avenue Reine Astrid, 4900 Spa, BE
- (11) **2 148 544** (51) **H04W 60/00**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **2 150 427** (51) **B60J 7/057**
(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (11) **2 150 709** (51) **F16B 25/10**
(71) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE
(84) DE
- (71) SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH, Am Bahnhof 50, 74638 Waldenburg, DE
Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 998** (51) **H01M 4/38**
(71) Nexxon Ltd, 136 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 3SB, GB
- (11) **2 154 970** (51) **A01N 43/82**
(71) Biovail Laboratories International SRL, Welches Barbados West Indies, Christ Church 17154, BB
- (11) **2 155 204** (51) **A61K 31/56**
(71) Cook, Kevin M., 8335 Argent Circle, Fairfax Station, Virginia 22039, US
Runyon, Scott P., 117 Currie Hill Lane, Hillsborough, NC 27278, US
Kepler, John, 1915 Myron Drive, Raleigh, NC 27607, US
Navarro, Hernan, 6812 Huntingridge Road, Chapel Hill, NC 27717, US
Orr, Matthew, 10104 Boxelder Drive, Raleigh, NC 27613, US
The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
- (11) **2 155 529** (51) **B61K 9/04**
(71) Progress Rail Services Corporation, 1600 Progress Drive, Albertville, AL 35950, US
- (11) **2 160 463** (51) **C12N 15/10**
(71) Roberts, Michael, 7 Gr. Afxentiou str., 174 55 Alimos, Attikis, GR
- (11) **2 162 126** (51) **A61K 9/22**
(71) Cryxa LLC, c/o F.J. Daugherty 3616 South 149th Street, Omaha, NE 68144, US
- (11) **2 166 800** (51) **H04W 48/20**
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 227** (51) **B01J 8/18**
(71) Lord Ltd LP, 6050 Santo Road, Suite 240, San Diego, California 92124, US
- (11) **2 170 378** (51) **A61K 39/085**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Fattom, Ali, 1710 Lorre Drive, Rockville, MD 20852, US
- (11) **2 171 300** (51) **F16D 1/10**
(71) GCC IP Pty Limited, Level 5 72 Kings Park Road, West Perth Perth, Western Australia 6005, AU
- (11) **2 171 625** (51) **G06F 19/00**
(71) Medingo Ltd., P.O. Box 261, 20692 Yokneam Illit, IL
- (11) **2 176 521** (51) **F01D 5/14**
(71) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16156 Genova, IT

- (11) **2 176 904** (51) **H01M 4/38**
(71) Nexxon Limited, 136 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 3SB, GB
- (11) **2 181 678** (51) **A61F 5/56**
(71) Tielemans N.V., Ankerkade 18, 5928 PL Venlo, NL
- (11) **2 186 150** (51) **H01M 4/38**
(71) Nexxon Limited, 136 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 3SB, GB
- (11) **2 187 352** (51) **G06T 7/00**
(71) Myriad Group AG, Lagerstrasse 13, 8600 Dübendorf, CH
- (11) **2 189 798** (51) **G01R 15/00**
(71) NETCOMSEC Co., Ltd, 1-10 Nisshin-cho Fuchu, Tokyo 183-8501, JP
- (11) **2 193 516** (51) **G09F 13/04**
(71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
Wilcox, Kurt S., 140 W. Sunnyside Place, Libertyville, IL 60048, US
Walczak, Steven R., 11407 W. Janesville Road, Hales Corners, WI 53130, US
- (11) **2 195 778** (51) **G06Q 50/00**
(71) EVRI INC., 206 1st Avenue S., Suite 310, Seattle, WA 98104, US
- (11) **2 196 415** (51) **B65G 19/02**
(71) Dürkopp Fördertechnik GmbH, Potsdamerstrasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (11) **2 196 688** (51) **F16C 33/10**
(71) Zeta Biopharma GmbH, Paracelsusweg 1, 8144 Tobelbad, AT
- (11) **2 197 337** (51) **A61B 1/32**
(71) Ultradent Products, Inc., 505 West 10200 South, South Jordan, Utah 84905, US
- (11) **2 199 344** (51) **C08L 77/06**
(71) EMS-PATENT AG, Via Innovativa 1, 7013 Domats/Ems, CH
- (11) **2 200 489** (51) **A47J 39/00**
(71) Coors Brewing Company, 1225 17th Street, Suite 3200, Denver, CO 80202, US
- (11) **2 201 027** (51) **C07K 14/14**
(71) Academisch Ziekenhuis Leiden Acting Under The Name Leiden University Medical Center, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL
- (11) **2 201 516** (51) **G06Q 50/00**
(71) EVRI INC., 206 1st Avenue S., Suite 310, Seattle, WA 98104, US
- (11) **2 202 528** (51) **G01R 31/00**
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Hanwa Electronics Ind. Co. Ltd., Oogaito 689-3, Wakayama-shi, Wakayama 649-6272, JP
- (11) **2 202 791** (51) **H01L 23/48**
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Monza Brianza), IT
- (11) **2 203 232** (51) **B01D 35/00**
(71) Pentair Filtration Solutions, LLC, 5500 Wayzata Boulevard, Suite 800, Golden Valley, MN 55416, US
- (11) **2 205 524** (51) **C01B 6/10**
(71) Semequip, Inc., 34 Sullivan Road, Unit 21, N. Billerica, Massachusetts 01862, US
- (11) **2 205 525** (51) **C01B 6/10**
(71) Semequip, Inc., 34 Sullivan Road, Unit 21, N. Billerica, Massachusetts 01862, US
- (11) **2 207 996** (51) **F21V 3/02**
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81543 München, DE
- (11) **2 210 026** (51) **F16K 31/53**
(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **2 215 426** (51) **F42B 33/02**
(71) NEXTER Munitions, 13, route de la Minière, 78000 Versailles, FR
- (11) **2 216 231** (51) **B62B 3/00**
(71) Tin How Electronics Co., Ltd., 2nd floor, new roadside plant, Tantou Songgang Street, Banan Shenzhen City Guangdong Province 518000, CN
- (11) **2 217 169** (51) **A61B 19/00**
(71) Hegedüs, Viktor, Albstrasse 21, 78564 Wehingen, DE
Schorer, Armin, Eichenfeldstrasse 21, 78597 Irndorf, DE
- (11) **2 217 251** (51) **A61K 31/74**
(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **2 217 615** (51) **C07K 7/06**
(71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH
- (11) **2 221 549** (51) **F24F 13/26**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 931 958** (51) **G10L 19/00**
(11) **1 946 305** (51) **G10L 19/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 194 919** (51) **G09G 3/28**
(11) **1 643 623** (51) **H02M 1/00**
(11) **1 653 693** (51) **H04L 12/58**
(11) **1 655 981** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 805 655** (51) **G06F 17/00**
(11) **2 064 915** (51) **H04R 3/00**
(11) **2 070 389** (51) **H04S 3/00**
(11) **2 221 716** (51) **G06F 3/048**
(71) Medtentia International Ltd Oy, Mannerhelmintie 134 A 20, 00270 Helsinki, FI
- (11) **1 827 314** (51) **A61F 2/24**
(11) **1 827 315** (51) **A61F 2/24**
(11) **1 853 199** (51) **A61F 2/24**
(11) **1 922 030** (51) **A61F 2/24**
(11) **2 193 761** (51) **A61F 2/24**
(71) MORPHO, 27, Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 399 064** (51) **A61B 5/117**
(11) **1 559 058** (51) **G06K 9/00**
(11) **1 730 704** (51) **G07C 9/00**
(11) **1 757 009** (51) **H04L 9/06**
(11) **1 759 483** (51) **H04L 9/30**
(11) **1 769 603** (51) **H04L 9/06**
(11) **1 811 422** (51) **G06F 21/20**
(11) **1 829 279** (51) **H04L 9/14**
(11) **1 869 823** (51) **H04L 9/08**
(11) **1 897 267** (51) **H04L 9/08**
(11) **1 997 064** (51) **G06K 21/00**
(11) **1 999 684** (51) **G06K 9/00**
(11) **2 038 798** (51) **G06F 21/00**
(11) **2 080 153** (51) **G06K 9/20**
(11) **2 087 458** (51) **G06K 9/00**
(11) **2 092 452** (51) **G06F 21/20**
(11) **2 118 817** (51) **G06K 9/00**
(11) **2 149 220** (51) **H04L 9/32**
(11) **2 171 913** (51) **H04L 9/32**
(11) **2 215 580** (51) **G06F 21/00**
(71) Nuvotronics, LLC, 7586 Peppers Ferry Loop, Radford, VA 24141, US
- (11) **1 515 364** (51) **H01L 21/768**
(11) **1 517 166** (51) **G02B 6/42**
(11) **1 729 159** (51) **G02B 6/42**
(11) **1 939 137** (51) **B81B 3/00**
(11) **1 939 974** (51) **H01P 3/06**
(11) **1 962 344** (51) **H01L 23/538**
(11) **1 973 189** (51) **H01P 3/06**
(11) **1 973 190** (51) **H01P 3/06**
(71) OXEA GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147 Oberhausen, DE
- (11) **1 468 982** (51) **C07C 69/34**
(11) **1 604 966** (51) **C07C 29/141**
(11) **1 719 752** (51) **C07C 45/50**
(11) **1 854 778** (51) **C07C 51/235**
(11) **2 217 555** (51) **C07C 45/50**
(71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
- (11) **1 609 048** (51) **G06F 3/06**
(11) **1 634 174** (51) **G06F 12/14**
(11) **1 714 284** (51) **G11B 21/08**
(11) **1 735 967** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 741 107** (51) **G11C 7/00**

Teil B / Part B / Partie B

- (71) EUROSTYLE FRANCE, Les Conquérants - Bâtiment Kilimandjaro 1 avenue de l'Atlantique, 91940 Les Ulis, FR

- (11) **1 849 900** (51) **D04B 21/00**
(11) **1 894 695** (51) **B29C 45/14**
(11) **1 961 546** (51) **B29C 45/14**
(11) **2 110 296** (51) **B62D 21/15**
(11) **2 127 845** (51) **B29C 45/14**
(11) **2 145 796** (51) **B60R 13/02**
(11) **2 199 630** (51) **F16B 21/00**

- (71) FASTER S.p.A., Via Vittor Pisani 20, 20124 Milan, IT

- (11) **1 746 326** (51) **F16L 15/08**
(11) **1 762 770** (51) **F16L 37/413**
(11) **1 840 443** (51) **F16L 37/42**
(11) **1 852 644** (51) **F16L 19/00**
(11) **1 998 097** (51) **F16L 37/34**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 643 738** (51) **H04M 1/725**
(11) **1 646 199** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 653 401** (51) **G06Q 10/00**
(11) **1 677 497** (51) **H04M 1/2745**
(11) **1 775 669** (51) **G06F 21/00**
(11) **1 780 917** (51) **H04H 1/00**
(11) **1 780 992** (51) **H04M 1/23**
(11) **1 780 994** (51) **H04M 1/247**
(11) **1 798 878** (51) **H04H 1/00**
(11) **1 916 831** (51) **H04M 1/725**
(11) **1 919 158** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 919 205** (51) **H04N 5/76**
(11) **1 921 781** (51) **H04H 60/59**

- (71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **0 889 426** (51) *G06F 17/60*
 (11) **1 006 652** (51) *H03H 21/00*
 (11) **1 017 253** (51) *H04R 25/00*
 (11) **1 107 188** (51) *G06T 17/40*
 (11) **1 197 884** (51) *G06F 17/30*
 (11) **1 367 554** (51) *G08B 13/194*
 (11) **1 369 769** (51) *G06F 3/00*
 (11) **1 468 402** (51) *G06T 17/00*
 (11) **1 546 873** (51) *G06F 9/44*
 (11) **1 547 014** (51) *G06T 7/00*
 (11) **1 560 160** (51) *G06T 7/00*
 (11) **1 571 594** (51) *H04N 5/14*
 (11) **1 594 072** (51) *G06F 17/30*
 (11) **1 606 738** (51) *G06F 17/30*
 (11) **1 630 635** (51) *G05B 23/02*
 (11) **1 745 429** (51) *G06Q 10/00*
 (11) **1 850 974** (51) *B07C 5/36*
 (11) **1 955 119** (51) *G05B 23/02*
 (11) **2 003 598** (51) *G06K 9/00*
 (11) **2 045 720** (51) *G06F 9/54*
 (11) **2 058 766** (51) *G06T 17/20*
 (11) **2 068 282** (51) *G06T 17/20*
 (11) **2 083 384** (51) *G06Q 10/00*
 (11) **2 116 913** (51) *G05B 19/05*
 (11) **2 131 328** (51) *G06T 7/20*
 (11) **2 132 609** (51) *G05B 23/02*
 (11) **2 137 583** (51) *G05B 19/418*

- (71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
 Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **2 051 195** (51) *G06Q 10/00*
 (11) **2 077 508** (51) *G06F 17/30*
 (11) **2 135 144** (51) *G05B 23/02*
 (11) **2 163 957** (51) *G05B 19/05*
 (11) **2 163 958** (51) *G05B 19/05*

- (71) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (11) **1 654 865** (51) *H04N 1/62*
 (11) **1 714 252** (51) *G06T 7/00*
 (11) **1 782 618** (51) *H04N 1/62*
 (11) **1 807 805** (51) *G06T 7/00*
 (11) **1 882 360** (51) *H04N 5/445*
 (11) **1 984 892** (51) *G06T 7/00*
 (11) **1 987 436** (51) *G06T 5/00*
 (11) **1 987 475** (51) *G06T 5/00*
 (11) **1 989 660** (51) *G06K 9/00*
 (11) **1 989 663** (51) *G06K 9/78*
 (11) **2 016 530** (51) *G06K 9/34*
 (11) **2 033 142** (51) *G06K 9/64*
 (11) **2 050 043** (51) *G06K 9/62*
 (11) **2 052 347** (51) *G06K 9/00*
 (11) **2 123 008** (51) *H04M 3/42*
 (11) **2 137 670** (51) *G06K 9/00*
 (11) **2 145 288** (51) *G06K 9/00*
 (11) **2 153 374** (51) *G06K 9/00*
 (11) **2 158 754** (51) *H04N 1/56*
 (11) **2 160 715** (51) *G06T 3/40*
 (11) **2 188 759** (51) *G06K 9/00*
 (11) **2 198 394** (51) *G06K 9/68*
 (11) **2 218 035** (51) *G06K 9/00*

I.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 270 769** (51) *C30B 29/06*
 (72) NAKAMURA, Kozo, SUMCO TECHXIV CORPORATION 1324-2, Masuragahara-machi, Omura-shi, Nagasaki 856-8555, JP
 SAISHOJI, Toshiaki, SUMCO TECHXIV CORPORATION 1324-2, Masuragahara-machi, Omura-shi, Nagasaki 856-8555, JP
 TOGAWA, Shinji, SUMCO TECHXIV CORPORATION 1324-2, Masuragahara-machi, 1324-2, Masuragahara-machi Nagasaki 856-8555, JP
 KOTOOKA, Toshiro, SUMCO TECHXIV CORPORATION 1324-2, Masuragahara-machi, Omura-shi, Nagasaki 856-8555, JP
 MAEDA, Susumu, SUMCO TECHXIV CORPORATION 1324-2, Masuragahara-machi, Omura-shi, Nagasaki 856-8555, JP
- (11) **1 318 044** (51) *B60N 3/04*
 (72) HARAGUCHI, Hirotsuka, c/o Honda Access Corp., 8-18-4, Nobidome, Niizashi, Saitama 352-0011, JP
 TAMAGAWA, Hinako, c/o Honda Access Corp., 8-18-4, Nobidome, Niizashi, Saitama 352-0011, JP
 MATSUOKA, Toshihide, c/o Honda Access Corp., 8-18-4, Nobidome, Niizashi, Saitama 352-0011, JP
 TAKAHASHI, Masashi, c/o Honda Access Corp., 8-18-4, Nobidome, Niizashi, Saitama 352-0011, JP

- (11) **1 399 919** (51) *G11B 5/09*
 (72) CYRUSIAN, Sasan, 213 Silverwood Drive, Scotts Valley, CA 95066, US
 BACH, Elmar, Wolfram-von-Eschenbach-Str. 34, 9500 Villach, AT
- (11) **1 503 903** (51) *B42D 15/00*
 (72) HEIM, Manfred, Auguste-Wittig-Strasse 52, 83646 Bad Tölz, DE
 SCHMITZ, Christian, Josefstalerstrasse 3g, 83727 Schliersee-Neuhaus, DE

- (11) **1 510 518** (51) *A61P 29/00*
 (72) Man, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ08540, US
 Muller, George W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (11) **1 513 103** (51) *G06T 7/00*
 (72) Otsuka, Yuji, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Fl., Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Takenaga, Hiroshi, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Fl., Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Muramatsu, Shoji, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Fl., Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Monji, Tatsuhiko, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Fl., Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Furusawa, Isao, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Fl., Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (11) **1 546 784** (51) *G02B 6/42*
 (72) Kambe, Yoshiaki, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

- Shimaya, Kenichi, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
 Shimomura, Tsutomu, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
 Haack, Albrecht, Muehlenfeld 6, 42369 Wuppertal, DE
 Halbach, Paul Gerhard, Ferdinand-Lasalle-Strasse 23, 42369 Wuppertal, DE
 Gaertner, Markus, Friedrichsallee 26, 42117 Wuppertal, DE
- (11) **1 585 279** (51) *H04L 25/03*
 (72) Tamura, Hirotsuka, c/o Fujitsu Limited 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 606 256** (51) *C07D 209/46*
 (72) MAN, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US
 MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (11) **1 618 040** (51) *B65B 19/34*
 (72) VOIGTMANN, Jean-Pierre, Rue de la Poste 16, 1920 Martigny, CH
- (11) **1 648 587** (51) *B01D 29/09*
 (72) Benesi, Steve C., 611 McClay Road, Novato 94947, CA
- (11) **1 667 682** (51) *A61K 31/445*
 (72) CHEN, Roger, Shen-Chu, 110 Christie St., Edison, NJ 08820, US
 MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
 JAWORSKY, Markian, S., 57 Featherbed Lane, Hopewell, NJ 08525-1001, US
 SAINDANE, Manohar, T., 20 Arbutus Way, Monmouth Junction, NJ 08852, US
 CAMERON, Louise, M., 25 Keswick Rd., East Windsor, NJ 08520, US
- (11) **1 671 008** (51) *E06B 9/30*
 (72) Toti, Andrew J., 2500 Shiloh Road, Modesto, CA 95358, US
- (11) **1 697 347** (51) *C07D 401/14*
 (72) BONFANTI, Jean-François, 11 Impasse Des Lauriers, F-27430 Andé, FR
 ANDRIES, Koenraad, Jozef, Lodewijk, Oosteneinde 9, B-2340 Beerse, BE
 FORTIN, Jérôme, Michel, Claude, 22, rue des acacias, F-27460 Igoville, FR
 MULLER, Philippe, 17 Route d'Herqueville, F-27430 Andé, FR
 DOUBLET, Frédéric, Marc, Maurice, 1646, Route de Neufchatel, F-76230 Isneauville, FR
 MEYER, Christophe, 428 rue de Gouy, F-76520 Les Authieux s/l Port St Ouen, FR
 WILLEBRORDS, Rudy, Edmond, Vaartstraat 70, B-2330 Merksplas, BE
 GEVERS, Tom, Valerius, Josepha, Burgemeester Bossaertlaan 17, B-2350 Vosselaar, BE
 TIMMERMAN, Philip, Maria, Martha, Bern, Vijversstraat 211, B-3550 Hasselt, BE
- (11) **1 703 435** (51) *G06K 7/10*
 (72) Kimura, Shigekazu, c/o Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4 chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 740 599** (51) *C07H 15/24*
 (72) Edwards, Katarin, Björkgatan 5K, 753 28 Uppsala, SE
 Sjöberg, Stefan, Sibyllegatan 7, 752 31 Uppsala, SE
 Carlsson, Jörgen, Karlsrogatan 50, 752 39 Uppsala, SE

- Gedda, Lars, Bruksvägen 25, 752 41 Uppsala, SE
 (11) **1 780 146** (51) **B65D 83/14**
 (72) Furner, Paul E., 33400 Orion Court, Racine, WI 53406, US
 Uick, Heidi J., 139 Greshell Lane, Racine, WI 53406, US
 Connelly, John P., 851 Waterford Drive, Grayskale, IL 60030, US
- (11) **1 781 610** (51) **C07D 209/44**
 (72) MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
 MAN, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 781 922** (51) **F02D 41/22**
 (72) SAWADA, Hiroshi, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 SHIBATA, Daisuke, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **1 797 068** (51) **C07D 401/04**
 (72) MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe CA 92067, US
 CHEN, Roger, 110 Christie Street, Edison, NJ 08820, US
 SAINDANE, Manohar, Tukaram, 20 Arbutus Way, Monmouth Junction, NJ 08852, US
 GE, Chuansheng, 9 Breckenridge Court, Belle Mead, NJ 08502, US
- (11) **1 799 138** (51) **A61B 18/18**
 (72) Scilex Ltd., Arlozorov 41a, 75214 Rishon Le Zion, IL
- (11) **1 802 612** (51) **C07D 407/14**
 (72) ASKEW, JR, Ben C., 266 Arrowhead Road, Marshfield, Massachusetts 02050, US
 CHEN, Jian J., 5448 Castillo De Rosa, Camarillo, California 93012, US
 D'AMICO, Derin C., 4571 Calle Norte, Newbury Park, California 91320, US
 NGUYEN, Thomas, 468 Calle Veracruz, Thousand Oaks, California 91320, US
 YANG, Kevin, 8871 Camino Real Avenue, San Gabriel, California 91775, US
- (11) **1 807 515** (51) **C12N 15/11**
 (72) ALFONTA, Lital, 1650 La Jolla Ranch Road, La Jolla, CA 92037, US
 SCHULTZ, Peter, 1650 La Jolla Ranch Road, La Jolla, CA 92037, US
 ZENG, Huaqiang, 11587 Lorirae Place, San Diego, CA 92126, US
 XIE, Jianming, 400 B Ortega Ave. Nr. 222, Mountain View, CA 94040, US
 WU, Ning, 400 Brookline Avenue, Apt. 15, Boston, MA 02215, US
 WANG, Jiangyun, 7675 Palmilla Drive, Apt. 6323, San Diego, CA 92122, US
 TSAO, Meng-lin, 1881 Gerana Street, Apt. A, San Diego, CA 92129, US
 SUMMERER, Daniel, Kleinfeldstrasse 38, 68165 Mannheim, DE
 GROFF, Dan, 116 Centre St., Brookline, MA 02446, US
 DEITERS, Alexander, 8730 Costa Verde Blvd., 2310, San Diego, CA 92122, US
 CHITTULURU, Jonathan, R., 9380 Twin Trails Drive Unit 206, San Diego, CA 92129, US
 SEYEDSAYAMDOST, Mohammad R., 91 Sidney Street, Apt. 509, Cambridge, Massachusetts 02139, US
 TURNER, James, 8376 Summerdale Road, Unit B, San Diego, CA 92126, US
- (11) **1 807 580** (51) **E04F 19/08**
 (72) Celli, Roberto, Via Altobelli, 5, 47900 Rimini, IT
- (11) **1 836 756** (51) **H02J 7/00**
 (72) PARK, Jong-Min, 103-504, Deogam Maeul Apartment Deogam-dong Daedeok-gu, Daejeon 306-200, KR
 JUNG, Do-Yang, 192, Haengjeong-ri Hyangnam-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-926, KR
- (11) **1 850 803** (51) **A61F 2/38**
 (72) Komistek, Richard D., 21 East State Street, 12th Floor, Columbus, Ohio 43215-4221, US
 Mahfouz, Mohamedd R., 21 East State Street, 12th Floor, Columbus, Ohio 43215-4221, US
- (11) **1 852 933** (51) **H01M 10/36**
 (72) SANO, Kimihiro, c/o GEOMATEC CO., LTD., 9, Obasama kananuma, Kannari, Kurihara-shi, Miyagi, 9895184, JP
 NAKAZAWA, Hiromi c/o Graduate School of Eng., Iwate University, 4-3-5 Ueda, Morioka-shi, Iwate 020-8551, JP
 BABA, Mamoru, c/o Iwate University, 3-18-8, Ueda, Morioka-shi, Iwate, 0208550, JP
- (11) **1 858 700** (51) **B32B 27/12**
 (72) WETZEL, Eric, D., 614 S. Ellwood Avenue, Baltimore, MD 21224, US
 WAGNER, Norman, 58 Darien Road, Newark, DE 19711, US
- (11) **1 863 801** (51) **C07D 413/10**
 (72) KUROITA, Takanobu c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
 OJIMA, Mami, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
 BAN, Junko, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
- (11) **1 873 950** (51) **H04J 14/02**
 (72) Takanashi, Takako, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Izumi, Futoshi, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 885 140** (51) **H04W 24/08**
 (72) Jinsoup, Joung, 103, Daelim Villa 277 Gumi-dong Bundang-gu, Seongnam-city Gyeonggi-do 463-802, KR
 Yeonsong, Kim, 102-1703, Daebangdaelim Apt. Daebang-dong, Dongjak-gu Seoul 156-766, KR
 Junghoon, Lee, 113-510, Yaksoohits Apt. Shindang 4-dong, Jung-gu Seoul 100-761, KR
- (11) **1 894 948** (51) **C08F 220/60**
 (72) KIMURA, Tomohiko, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
 NODA, Akira, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-1, Hayabuchi 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
 YOKOYAMA, Hiroaki, c/o TOHO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 10, Kitasode Sodegaura-shi, Chiba 299-0266, JP
- NOZAWA, Takuji, c/o TOHO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 10, Kitasode Sodegaura-shi, Chiba 299-0266, JP
 SUZUKI, Akio, c/o TOHO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 10, Kitasode Sodegaura-shi, Chiba 299-0266, JP
- (11) **1 907 373** (51) **C07D 401/04**
 (72) MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
 SAINDANE, Manohar, T., 20 Arbutus Way, Monmouth Junction, NJ 08852, US
 GE, Chuansheng, 9 Breckenridge Court, Belle Mead, NJ 08502, US
 CHEN, Roger, 110 Christie St., Edison, NJ 08820, US
- (11) **1 918 232** (51) **B65H 29/64**
 (72) Abegglen, Christian, Strass 25, 8500 Frauenfeld, CH
 Hug, Theo, Rietstrasse 5, 8360 Wallenwil TG, CH
 Vaucher, Christophe, Walzmühlestrasse 27, 8500 Frauenfeld, CH
 Boos, Konrad, Brunnackerstrasse 4, 9507 Stettfurt, CH
- (11) **1 919 874** (51) **C07D 223/16**
 (72) TORISAWA, Yasuhiro, 482-7, Shimonakaimachi, Takasaki-shi, Gunma 370-0853, JP
 ABE, Kaoru, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 224-18, Hiraishiebisuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP
 MUGURUMA, Yasuaki, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 224-18, Hiraishiebisuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP
 FUJITA, Shigekazu, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-34, Myoudaijijonmachi, Okazaki-shi, Aichi 444-0860, JP
 OGAWA, Hidenori, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 463-10, Kagasuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
 UTSUMI, Naoto, 220-2, Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-0017, JP
 MIYAKE, Masahiro, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 224-18, Hiraishiebisuno, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP
- (11) **1 936 626** (51) **G11B 27/32**
 (72) Yoshida, Chisato, Sony Corporation 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 Kaise, Fumihiko, Sony Corporation 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 940 527** (51) **B01D 3/00**
 (72) Heinzl, Wolfgang, Brandstett 1, 83561 Ramerberg, DE
- (11) **1 956 017** (51) **C07D 401/04**
 (72) Muller, George W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe CA 92067, US
 Stirling, David I., 3281 Round Hill Road, Branchburg, NJ 08876, US
 Chen, Roger Shen-Shu, 110 Christie Street, Edison, NJ 08820, US
- (11) **1 967 363** (51) **B41F 15/00**
 (72) Schwanke, Dieter, Dr., Ossecker Strasse 100, 95030 Hof, DE
- (11) **1 968 260** (51) **H04L 12/56**
 (72) Igarashi, Kei c/o NTT DoCoMo, Inc., Intellectual Property Department Sanno Park Tower, 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyodaku, Tokyo 100-6150, JP

- Yamada, Akira c/o NTT DoCoMo Inc., Intellectual Property Department Sanno Park Tower, 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 968 262** (51) **H04L 12/56**
(72) Igarashi, Kei c/o Intellectual Property Dep. NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yamada, Akira c/o Intellectual Property Dep. NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 977 333** (51) **G06F 15/16**
(72) KULAKOWSKI, Robert T., 7304 Nocho Tapatia, Rancho Santa Fe, California 92067, US
WHITE, Donovan Steve, 13378 Calle Colina, Poway, California 92064, US
- (11) **1 983 882** (51) **A61B 1/05**
(72) ONEDA, Katsumi, 33 Stone Tower Drive P.O. Box 426, Alpine, NJ 07620, US
HADANI, Ron, 85 Huyler Landing Road, Cresskill, NJ 07626-1707, US
- (11) **2 001 751** (51) **B65D 1/02**
(72) COLLOU, Alain, Le Bulle, 74200 Reyvroz, FR
- (11) **2 008 781** (51) **B26D 7/18**
(72) Vanek, Miroslav, Morr 56, 41239 Mönchengladbach, DE
- (11) **2 023 563** (51) **H04L 29/06**
(72) CAO, Wei, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LIU, Hui, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
GUO, Feng, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 818129, CN
RATHORE, Singh Krishnaraj, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
SU, Haiyang, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHOU, Xiaoni, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **2 038 717** (51) **G05D 7/06**
(72) KRIEGER, Ken, P.O. Box 11694, Jackson, Wyoming 83002, US
BORCHERS, Albert, 60 Nichols Drive, Santa Cruz, CA 95060, US
- (11) **2 041 713** (51) **G06Q 50/00**
(72) Waugh, Donald Craig, 252 Alscot Crescent, Oakville, Ontario L6J 4R4, CA
Parrott, James Brandon, 4 Bambi Trail, Bolton, Ontario L7E 2E9, CA
Suma, Peter Gaspard, 157 Treegrove Circle, Aurora, Ontario L4G 6M1, CA
Mansell, Michael Graves, 4443 Vivian Road, Cedar Valley, Ontario L0G 1E0, CA
- (11) **2 053 955** (51) **A47L 9/00**
(72) CHONG, Chung-Ook, c/o Research Laboratory Digital Appliance Company LG Electronics 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-shi Gyung-sangnam-do, 641-711, KR
JEONG, Kyeong-Seon, 104-1306, 358 Dae-dong Apt. Daebang-dong, Changwon-shi Gyung-sangnam-do 641-100, KR
- HYUN, Kie-Tak, 223-1603 Tresbien Apt. Banrim-dong, Changwon-shi Gyung-sangnam-do 641-180, KR
CHO, Seong-Koo, 18/5, 186-16 Gwangan2-dong Suyoung-gu, Busan 613-102, KR
HWANG, Geun-Bae, c/o Research Laboratory Digital Appliance Company LG Electronics 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-shi Gyung-sangnam-do 641-711, KR
CHOI, Kyu-Chun, 101-1203 Samsung Apt. 620 Dawoon-dong Chung-gu, Ulsan 681-340, KR
SHIN, Jin-Hyoun, 104-1402 Jugong Apt. 36/4, 2220 Yeonsan-dong Yeonje-gu, Busan 611-080, KR
JANG, Jong-Kyu, 101-601 Sungjin Apt. Inje-dong, Sooncheon-shi Cheonranam-do 540-160, KR
- (11) **2 057 143** (51) **C07D 401/04**
(72) MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe CA 92067, US
CHEN, Roger, S.C., 110 Christie St., Edison, NJ 08820, US
RUCHELMAN, Alexander, L., 15 Cutter Court, Cream Ridge, NJ 08514, US
- (11) **2 068 384** (51) **H01M 2/16**
(72) Lee, Sang-Min, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, nam-Soon, Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Goo-Jin, Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team, 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kang, Yong-Mook, Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team, 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Sung, Min-Seok, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Wan-Uk, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Soo, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 074 995** (51) **A61K 31/4035**
(72) Schafer, Peter H., 126 John E. Busch Avenue, Somerset NJ 08873, US
Muller, Georg W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
Man, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton NJ 08540, US
Ge, Chuansheng, 9 Breckenridge Court, Belle Mead NJ 08502, US
- (11) **2 076 260** (51) **A61K 31/4035**
(72) MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
CHEN, Roger, S.C., 110 Christie St., Edison, NJ 08820, US
- (11) **2 081 209** (51) **H01J 11/02**
(72) SOGOU, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OKUMURA, Shigeyuki, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 081 726** (51) **B23K 11/00**
(72) MANTOVAN, Gianfranco, Via Treviglio, 15, 21052 Busto Arsizio, IT
- COLOMBO, Teresio, Via Mozart, 6, 20020 Vanzaghella, IT
BIANCHI, Roberto, Via Bognetti, 9, 20141 Milan, IT
- (11) **2 099 074** (51) **H01L 29/786**
(72) HA, Jae-Heung, c/o Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
SONG, Young-Woo, c/o Samsung Mobile Display Co., Ltd. 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
LEE, Jong-Hyuk, c/o Samsung Mobile Display Co., Ltd. 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Yong-Tak, c/o Samsung Mobile Display Co., Ltd. 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 100 952** (51) **C12G 1/08**
(72) Ballu, M. Jean-Louis, 49, Rue Chaudre Ruelle, F-51200, EPERNAY, FR
- (11) **2 111 235** (51) **A61K 49/00**
(72) KIM, In-Hoo, 706-1503 Gangchon Maeul 7 Danji Apt. Madu 2-dong Ilsandong-gu, Goyang-si Gyeonggi-do 410-352, KR
LEE, Seong-Wook, 121-602 Doosan Apt. Seokgwan 1-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-761, KR
HONG, Seung-Hee, 204-1203 Hyundai I-Park Apt. 467 Howon-dong, Uijeongbu-si Gyeonggi-do 480-020, KR
JEONG, Jin-Sook, 302-501, GS Heights Xi, 197, Yongho-dong, Nam-gu, Busan 608-790, KR
LEE, Yoon-Jong, 110-204 Jugong Apt. Sosabon-dong Sosa-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do 422-230, KR
LEE, Yeon-Su, 1006-403 Seongjeo Maeul Kunyoung Apt. Daehwa-dong Ilsanseo-gu, Goyang-si Gyeonggi-do 411-410, KR
JUNG, Haeng-Im, 602 Hangang Safe Ville Janghang-dong Ilsandong-gu, Goyang-si Gyeonggi-do 410-380, KR
- (11) **2 112 728** (51) **H01S 5/0687**
(72) TU, Minhai, Huawei Administration Building Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **2 122 189** (51) **F16D 3/20**
(72) SCHWAB, Marco, Gutenbergstr. 10, 50823 Köln, DE
HÖKS, Luis, Auf dem Driesch 19, 52249 Eschweiler, DE
FELCHNER, Christian, Kurfürstenstr. 137, 42369 Wuppertal, DE
- (11) **2 123 665** (51) **C07K 5/023**
(72) Bemis, Guy, W., 256 Appleton Street, Arlington, MA 02174, US
Golec, Julian M. C., Unit 88, Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
Laufer, David J., 254 Taylor Road, Stow, MA 01775, US
Mullican, Michael D., 110 Parker Road, Needham, MA 02194, US
Murcko, Mark A., 520 Marshall Street, Holliston, MA 01746, US
Livingston, David J., 9 Branchwood Court, Lawrenceville, NJ 08648, US
- (11) **2 137 508** (51) **G01N 9/00**
(72) HARRISON, Christopher, 80 Hancock Street, Auburndale, Massachusetts 02466, US
FORNARI, Antoine, 59 avenue Victor Hugo, F-92100 Boulogne-billancourt, FR
GIROUX, Celine, 1 rue Milaville, F-55250 Rembercourt, FR

- ETCHART, Isabelle, 120 rue du Chateau (app8), F-75014 Paris, FR
ANGELESCU, Dan, E., c/o Groupe Esiss Paris 2, Blvd. Blaise Pascal Cite, Noisy Le Grand 93162, FR
RYU, Seungoh, 110 Parker Street, Newton Centre, Massachusetts 02459, US
HSU, Kai, 4835 Durham Land, Sugar Land, Texas 77479, US
JUNDT, Jacques, 127 Elliot Street, Newton Highlands, Massachusetts 02461, US
CHEN, Hua, 37 Berkshire Street Apartment 3, Cambridge, Massachusetts 02141, US
SULLIVAN, Matthew, 20 Ash Street, Westwood, MA 02090, US
GOODWIN, Anthony, Robert, Holmes, 5323 Rebel Ridge Road, Sugar Land, Texas 77478, US
- (11) **2 140 864** (51) **A61K 31/407**
(72) Blackburn, Thomas P., 1 Fourteenth Street Apt. 412, Hoboken NJ 07030, US
Konkel, Michael, 1521 Park Ave., La Crosse, WI 54601, US
Boteju, Lakmal W., 39 Grissing Court, Cedar NJ 07009, US
Talisman, Ian Jamie, 326 West 87th Street Apt 1F, New York NY 10024, US
Wetzel, John M., 16-08 Well Drive, Fairlawn NJ 07410, US
Packiarajan, Mathivanaan, 275 Madison Avenue Apt. 2, Saddle Brook NJ 07663, US
Chen, Heidi, 376 Newtown Road, Wyckoff NJ 07481, US
Jimenez, Hermo, 80 Nolton Street, Belleville, NJ 07109/US, US
Lagu, Bharat, 21 Lexington Drive, Acton MA 01720, US
Lim, Kitae, 24 King Street Apt. 7, New York NY 10014, US
Noble, Stewart, Kalypsys, Inc. 10420 Wateridge Circle, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 141 907** (51) **H04N 1/60**
(72) Aoki, Akira, 2-29, Ida 1-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0035, JP
- (11) **2 142 534** (51) **C07D 403/04**
(72) RUCHELMAN, Alexander, L., 15 Cutter Court, Cream Ridge, NJ 08514, US
MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
MAN, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **2 143 014** (51) **G06F 17/00**
(72) ROHAN, Terrence, 399 Stevick Drive, Atherton, California 94027, US
TUNGUZ-ZAWISLAK, Tomasz J., 1890 Washington Street, Apt. 501, San Francisco, California 94109, US
HARMSSEN, Jeremiah, 950 High School Way, 3101, Mountain View, California 94041, US
SUNSDAL, Sverre, 234 Skillman Avenue Apt 3A, Brooklyn, NY 11211, US
ANNAU, Thomas M., 218 Alberta Avenue, San Carlos, California 94070, US
NANCE, Megan, 1273 Lakeside Drive, 3164, Sunnyvale, California 94085, US
DATAR, Mayur, 131 Saratoga Avenue, 3201, Santa Clara, California 95051, US
TUNG, Julie, 217 Ada Ave apt 18, Mountain View, California 94043, US
RABII, Bahman, 3215 Folsom Street, San Francisco, California 94110, US
MILLER, Jason C., 2429 Franklin Street, Apt 26, San Francisco, California 94123, US
HOCHBERG, Michael, 224 Delphi Circle, Los Altos, California 94022, US
- PEREZ-BERGQUIST, Andrés S., 2182 Stanford Ave, Mountain View, California 94040, US
- (11) **2 144 795** (51) **B60T 8/1766**
(72) STÖLZL, Stephan, Lärchenweg 4, 69469 Weinheim, DE
FISCHER, Daniel, Amselweg 6, 65824 Schwalbach, DE
SEURER, Frank, Frankfurter Strasse 9a, 61118 Bad Vilbel, DE
- (11) **2 145 498** (51) **H04W 4/00**
(72) BALUJA, Shumeet, 18922 Canoe Landing Court, Leesburg, Virginia 20176, US
CHU, Michael, 13050 Cumbra Vista Court, Los Altos Hills, California 94022, US
MATSUNO, Mayumi, 950 17th Ave E, Seattle, WA 98112, US
- (11) **2 146 608** (51) **A47J 31/06**
(72) Franssen, Guy Jacques Marie, Avenue Reine Astrid, 4900 Spa, BE
- (11) **2 147 758** (51) **B26B 21/52**
(72) Dansreau, Paul, 14 Basking Ridge Road, Shelton, CT 06484, US
Pffenniger, Philipp, Ruetihofstrasse 15, 6234, Triengen, CH
Hitchcock, Andrew, 28 Woodcutters Drive, Bethany, CT 06524, US
Pennella, Andrew, 180 Blackwood Lane, Stamford, CT 06903, US
Pacilio, John, 224 Benham Hill Road, West Haven, CT 06516, US
- (11) **2 148 324** (51) **G10L 13/02**
(72) Yoshioka, Yasuo, Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (11) **2 151 128** (51) **H04N 7/18**
(72) MCBRIDE, Kurtis, 101-69 Westwood Drive, Kitchener, Ontario N2M 2K5, CA
FAIRLES, Chris, 561 Oakview Crescent, Mount Forest, Ontario N0G 2L2, CA
MADILL, Kevin, 44 Liston Crescent, Kanata, Ontario K2L 2W4, CA
ZHANG, Di, Apt 11 296 Erb Street West, Waterloo, Ontario N2L 1W3, CA
BRIJPAUL, Tony, 3479 Chipleay Crescent, Mississauga, Ontario L4T 2E3, CA
THOMPSON, David, 157 Sunpoint Crescent, Waterloo, Ontario N2V 1T9, CA
SILAGADZE, Vecheslav, 145 Lucan st. Apt. 101, Waterloo, Ontario N2J 1W6, CA
- (11) **2 152 054** (51) **H05K 7/20**
(72) Miyazawa, Tomoyuki, c/o Hitachi Inform. & Comm. Engineering Ltd. IT & Technology Strategy Div. Technology Management Dept. Intell. Property Administration Group 2-3-3 Minato Mirai Nishi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 220-6122, JP
Araya, Takeshi, c/o Hitachi Inform. & Comm. Engineering Ltd. IT & Technology Strategy Div. Technology Management Dept. Intell. Property Administration Group 2-3-3 Minato Mirai Nishi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 220-6122, JP
Iwata, Hiroshi, c/o Hitachi Information & Communication Engineering, Ltd. IT & Technology Strategy Div. Technology Management Dept. 2-3-3 Minato Mirai, Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-6122, JP
Ieta, Kaname, c/o Hitachi Inf. & Comm. Engin., Ltd. IT & Technology Strategy Div. Technology Management Dept. Int. Property Admin. Group 2-3-3 Minato Mirai, Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-6122, JP
- Ebato, Tsuyoshi, c/o Hitachi Inf. & Comm. Engineering, Ltd. IT & Technology Strategy Div. Int. Property Administration Group 2-3-3 Minato Mirai, Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-6122, JP
- (11) **2 153 208** (51) **G01N 21/64**
(72) SRIENC, Friedrich, 4955 Jerome Avenue, N., Lake Elmo, Minnesota 55042-8511, US
SITTON, Greg, 5432 46th Avenue S., Minneapolis, Minnesota 55423, US
- (11) **2 153 429** (51) **G09F 13/22**
(72) LEE, Taik-Min, 301-1102 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
SHIN, Dong-Youn, 909 Suseong Woobang Palace Apt. Suseong-4 ga Suseong-gu, Daegu 706-304, KR
KIM, Chung-Hwan, 216-108 Dachi Apt. Gaepo-dong Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
JO, Jeong-Dai, 201-1601, Techno Vallex Apt. Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-509, KR
KIM, Dong-Soo, 106-802 Nuri Apt. Wolpyeong-dong Seo-gu, Daejeon 302-280, KR
CHOI, Byung-Oh, 107-1408 Nuri Apt. Wolpyeong-dong Seo-gu, Daejeon 302-280, KR
- (11) **2 153 582** (51) **H04L 12/24**
(72) COMPARE, Daniele, Via Montevelino 28, I-67100 L'Aquila, IT
FLAMMINI, Rossella, Via Strinella 174, I-67100 L'Aquila, IT
GUERRIERI, Alberto, Piazza G. Marconi 24, I-02013 Antrudoco (Rieti), IT
- (11) **2 156 879** (51) **B01D 57/02**
(72) Yamanishi, Douglas, 31280 Avenida Olmeda, Carlsbad, CA 92009, US
Hujsak, Paul, 741 Jamaica Court, San Diego, CA 92109, US
Yang, Zhaohuai, 13975 Sparren Ave., San Diego, CA 92129, US
Xu, Junquan, 3959 Miramar St., Apt. G, San Diego, CA 92037, US
Wang, Xiaobo, 6779 Mesa Ridge Rd., Suite 100, San Diego, CA 92121, US
Wu, Lei, 10563 Whispering Hills Lane, San Diego, CA 92130, US
Huang, Mingxian, 9434 Adolphia Street, San Diego, CA 92129, US
Tao, Guoliang, 12414 Creekview Lane, San Diego, CA 92128, US
Cheng, Jing, Tsinghua University 4-204, No. 1 Building Puji Yuan, 100084 Beijing, CN
- (11) **2 158 224** (51) **C08B 37/00**
(72) VASANTHAN, Thavaratnam, 11827, 12A Avenue, Edmonton, Alberta T6J 7E9, CA
TEMELLI, Feral, 2 -5608 Riverbend Road, Edmonton, AB T6H 4X7, CA
GHOTRA, Baljit, 8110 6th Avenue SW, Edmonton, Alberta T6X 1L5, CA
KHAN, Mohamed, 10803 47th Avenue, Suite 203, Edmonton, Alberta T6H 5J1, CA
- (11) **2 158 461** (51) **G01J 3/44**
(72) FATTAL, David, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
Li, Zhiyong, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
TONG, William, c/o Hewlett-Packard Development Company, L. P. 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
STEWART, Duncan, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
BLACKSTOCK, Jason, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US

- (11) **2 160 463** (51) **C12N 15/10**
(72) Roberts, Michael, 7 Gr. Afxentiou str., 174 55 Alimos, Attikis, GR
- (11) **2 162 240** (51) **B07B 1/28**
(72) KUEHL, Ronald, D., II, 38 Winding Maple Court, Blythewood, SC 29016, US
- (11) **2 164 107** (51) **H01L 31/0236**
(72) Mazur, Eric, 57 Lowell Road, Concord, MA 01742, US
Carey, James Edward, III, 124 Boyd Street, Newton, MA 02488, US
- (11) **2 164 327** (51) **A01N 43/40**
(72) MACH, Robert, H., 519 Meramec View Drive, Eureka, MO 63025, US
TU, Zhude, 10329 Cable Avenue, Frontenac, MO 63131, US
- (11) **2 165 235** (51) **G02B 27/09**
(72) LANGER, Björn, Thomas-Mann-Weg 21, 59399 Offen, DE
TIMMERMANN, Andre, Bahnhofstrasse 43, 49832 Freren, DE
- (11) **2 167 227** (51) **B01J 8/18**
(72) Stephen M. Lord, 109 Peppertree Lane, Encinitas, CA 92024, US
- (11) **2 169 665** (51) **G10L 19/00**
(72) Lee, Hyun Kook, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Kim, Dong Soo, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Yoon, Sung Yong, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
Lim, Jae Hyun, Intellectual Property Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong Seocho-gu, 137-724 Seoul, KR
- (11) **2 172 901** (51) **G06T 3/40**
(72) Paniconi, Marco, 402 Union Avenue Unit C, Campbell, CA 95008, US
Demirci, Oguz, c/o Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **2 174 262** (51) **G06K 9/00**
(72) KENNISON, Justin, 11045 Longhill Drive, Pinellas Park, FL 33782, US
DONASCH, Ingo, 4256 Central Sarasota Parkway, 324, Sarasota, FL 34238, US
CONNELLY, James, 1840 8th Street North, St. Petersburg, FL 33704, US
- (11) **2 176 977** (51) **H04K 1/00**
(72) LEVINE, Michael, 5018 Maytime Lane, Culver City, CA 90230-5065, US
- (11) **2 177 626** (51) **C12Q 1/68**
(72) Tully, Timothy P., 28 Fairway Place Cold Spring Harbor, NY 11724, US
Scott, Roderick E. M., 15127 Canyon Pass, Poway, CA 02964, US
Bourtchouladze, Rusiko, 160 Cabrine Boulevard, Apt.77, New York, NY 10033, US
- (11) **2 179 325** (51) **G02F 1/315**
(72) BLIEDTNER, Jens, Am Herrenberge 52, 07745 Jena, DE
DIETRICH, Hermann, - -, - DECEASED -, DE
GRÄFE, Günter, Siedlung 16, 07774 Camburg, DE
BARZ, Andrea, Kunitzer Straße 38, 07751 Golmsdorf, DE
- (11) **2 181 437** (51) **G07F 7/10**
(72) HÜBLER, Arved, Südbahnstr. 8, 09111 Chemnitz, DE
OTTO, Michael, Otto-Hofmann-Str. 26, 09122 Chemnitz, DE
FRANZ, Thoralf, Gasse 26, 08297 Zwönitz / OT Brünlos, DE
MEINHOLD, Sten, Flockenstr. 97, 09385 Lugau Lugau, DE
- (11) **2 182 887** (51) **A61F 2/02**
(72) SHORTKROFF, Sonya, 11 Elmlawn Road, Braintree, MA 02184, US
KHOURY, Joseph, 14 Edison Avenue, Dedham, MA 02026, US
TARRANT, Laurence, J., B., 64 Greenleaf Drive, Northampton, MA 01062-9708, US
CLAESSON, Hans, P., I., 66 Simonds Road, Lexington, MA 02420, US
SMITH, Robert, Lane, 947 Ilima Way, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **2 182 954** (51) **A61K 31/56**
(72) TAREK, Moustafa, Hauslabgasse 3/1, A-8010 Graz, AT
TRAUNER, Michael, Rosenberggürtel 7b, A-8010 Graz, AT
FICKERT, Peter, Stiftingtalstr. 110, A-8010 Graz, AT
- (11) **2 183 444** (51) **E04F 10/06**
(72) MARSAGLIA, Pierre, 62, Route de Sain Bel, F-69260 CHARBONNIERES-LES BAINS, FR
- (11) **2 183 986** (51) **A24D 3/06**
(72) Wiczorek, Joseph, Jr., 29 Olden Drive, Flemington, NJ 08822, US
Morrison, Brian, D., 7 Galloping Hill Road, Lebanon, NJ 08833, US
Cole, Ingrid, 28 Aberdeen Circle, Flemington, NJ 08822, US
- (11) **2 185 008** (51) **A23L 1/29**
(72) CHOU, Chieh Jason, Chemin de Baulet 15, CH-1071 Chexbres, CH
COOPER, Karen Anne, Avenue de Perrausaz 129, CH-1814 La Tour De Peilz, CH
WILLIAMSON, Gary, 33 Woodlands Drive, Harrogate HG2 7AX, GB
GLEESON, Michael, 8 Beaufort Close, Burbage Near Hinckley Leicestershire LE10 2LF, GB
DAVISON, Glen, Penybryn Talybont, Ceredigion SY24 5HF, GB
- (11) **2 185 905** (51) **G01M 1/12**
(72) KIM, Joo Man, Posco 5 Dongchon-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
KIM, Dong Wook, Posco 5 Dongchon-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
KIM, Young Soo, Posco 5, Dongchon-dong, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
HUR, Young Ho, Posco 5 Dongchon-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
PARK, Ki Kwan, Posco 5 Dongchon-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-785, KR
- (11) **2 185 918** (51) **G01N 21/55**
(72) ZHANG, Nan, C/o Institute Of Materials Research And Engineering 3 Research Link, Singapore 117602, SG
KNOLL, Wolfgang, C/o Institute Of Materials Research And Engineering 3 Research Link, Singapore 117602, SG
DHARMATILLEKE, Saman, Four Toh Tuck Link, Level Three, Singapore 596226, SG
- LIU, Hong, C/o Institute Of Materials Research And Engineering 3 Research Link, Singapore 117602, SG
- (11) **2 186 123** (51) **H01L 21/336**
(72) IACOPONI, John, A., 43 Gellatly Drive, Wappingers Falls, NY 12590, US
MAITRA, Kingsuk, 101 Convent Gardens D, Guilderland, NY 12094, US
- (11) **2 187 485** (51) **H01R 24/16**
(72) Victorius, Richard, Niehler Strasse 193c, 50733 Köln, DE
- (11) **2 188 160** (51) **B60S 1/38**
(72) JARASSON, Jean-Michel, 12, rue du Clos des Lilas, F-78320 Le Mesnil St. Denis, FR
CAILLOT, Gérald, 5 allée des Chardonnerets, F-78720 Cernay la Ville, FR
IZABEL, Vincent, 13 rue de la Fontaine des Joncs, F-91380 Chilly Mazarin, FR
- (11) **2 188 341** (51) **C09D 133/06**
(72) TANIGUCHI, Hitoshi, 430-34 Matano-cho Totsuka-ku, Yokohama 245-0066, JP
TAKAGI, Hiroyuki, 473-203 Shimokurata-cho Totsuka-ku, Yokohama 244-0815, JP
TSUKAMOTO, Eishi, 296, Shimokurata-cho, Totsuka-ku, Yokohama 245-0815, JP
POPPE, Andreas, House No. 139 Xi Jao Hua Cheng Lane 800, Gao Jing Road, Quing Pu District, Shanghai, CN
FELDMANN, Björn, Kardinalstr. 35, 48165 Münster, DE
MELZER, Julia, Am Berg Fidel 114, 48153 Münster, DE
HOLTSCHULTE, Sabine, Heide 40, 48308 Senden, DE
JOOST, Karl-Heinz, Pfaffenberg 2, 63762 Grossostheim, DE
- (11) **2 188 725** (51) **G06F 11/36**
(72) RANDIMBIVOLOLONA, Famantanantsoa, 30 boulevard Jean Brunhes, F-31300 Toulouse, FR
FOURNIER, Florent, 44 avenue des Pétunias, F-31470 Fonsorbes, FR
LEMEUR, Philippe, 5 avenue Frédéric ESTEBE, F-31200 TOULOUSE, FR
BREGEON, Vincent, En Ouxet, F-31540 Saint Julia, FR
- (11) **2 189 406** (51) **B65H 29/04**
(72) MIWA, Toshio, c/o Paper & Printing Machinery Division MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
SATO, Nobutaka, c/o Paper & Printing Machinery Division MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
CHOGI, Masahiro, c/o Paper & Printing Machinery Division MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-chome, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
- (11) **2 189 423** (51) **C02F 3/08**
(72) IKECHI, Tadashi, 8 - 24 - 22 Sunagawa-cho Tachikawa-shi, Tokyo 190 - 0031, JP
IKECHI, Akira, 15 - 23 Bessho-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-0821, JP
- (11) **2 189 591** (51) **E04F 15/02**
(72) Pervan, Darko, Bygatan 30, 260 40 Viken, SE
Pervan, Tony, Östermalmsgatan 89, 114 59 Stockholm, SE
- (11) **2 189 905** (51) **G06F 9/50**
(72) Tung, Teresa S., 2396 Plateau Drive, San Jose, California 95125, US

- Lee, Kevin P., 10409 Pineville Avenue, Cupertino, California 95014, US
Renberg, Sara L., 715 W. Cornelia Avenue, Unit 3, Chicago, Illinois 60657, US
- (11) **2 190 127** (51) **H04B 3/46**
(72) Belge, Murat, Apt. J-27 158 Concord Road, Billerica MA 01821, US
Tzannes, Michael, 17 Carley Road, Lexington MA 02173, US
Padir, Halil, 85 Carlton Lane, North Andover MA 01845, US
- (11) **2 190 130** (51) **H04B 7/04**
(72) LIANG, Yongming, c/o Sharp Electronics (Shanghai) Co., Ltd. Bldg. 2-102, 1387 Zhangdong Rd. Zhangjiang High-tech Park, Pudong, Shanghai 201203, CN
LIU, Renmao, Bdg. 2-102 1387 Zhangdong Rd., Shanghai 201203, CN
YAN, Chongguang, Bdg. 2-102 1387 Zhangdong Rd., Shanghai 201203, CN
DING, Ming, Bdg. 2-102 1387 Zhangdong Rd., Shanghai 201203, CN
- (11) **2 190 338** (51) **A47L 23/02**
(72) DEFLORIAN, Stefano, Via dei Castori, 41/5, Martignano, I-38121 TRENTO, IT
GRETTER, Alessandro, Via de F.lli Fontana 45, I-38122 TRENTO, IT
POSTINGHEL, Michele, Via Monte Baldo 46, I-38123 TRENTO, IT
SORDO, Walter, Via Camilastris 8 Cognola, I-38121 TRENTO, IT
TOMASULO, Antonietta, Via del Suffragio, I-38100 Trento, IT
- (11) **2 190 705** (51) **B60T 8/40**
(72) HITZEL, Michael, Hasswiesenstrasse 23, 63322 Rödermark, DE
JUNG, Michael, Schulstrasse 7, 65551 Limburg, DE
HAUKE, Bernhard, Schwedenstrasse 51, 65239 Hochheim, DE
KLEY, Ronald, Kortenbacher Weg 23 B, 63500 Seligenstadt, DE
SCHMITT, Stefan A., Lange Strasse 29, 63741 Aschaffenburg, DE
- (11) **2 191 311** (51) **G02B 6/42**
(72) ROOS, Sven-Olov, Nyponvägen 42, S-448 37 Floda, SE
BLOMSTER, Ola, Råvekärmsgatan 127, S-431 33 Mölndal, SE
UHRWING, Thomas, Basungatan 16, S-421 40 Västra Frölunda, SE
- (11) **2 191 312** (51) **G02B 6/44**
(72) DESSEIX, Maryline, Rue des Ramiers 90, B8, B-90/5004 Bouge, BE
WAELER, Jerome, 43 rue des Potelots, F-60000 Saint Martin Le Noeud, FR
MORIN, Olivier, 13 rue Perquel Residence Pommeret Batiment C5, F-95160 Montmorny, FR
- (11) **2 191 328** (51) **G03B 21/14**
(72) TAKAURA, Atsushi, 32-14-401 Morino 1-chome, Machida-shi Tokyo 194-0022, JP
FUJITA, Kazuhiro, 149-15 Kamiyamadama-chi, Machida-shi Tokyo 194-0201, JP
ABE, Issei, 1-205, Tsutsujigaoka 9-chome Aoba-ku, Yokohama-shi Kanagawa 227-0005, JP
YAMAKAGE, Akihiro, c/o RICOH OPTICAL INDUSTRIES CO. LTD. 10-109 Ohata, Hana-maki-shi Iwate 025-0394, JP
NAGASE, Osamu, c/o RICOH OPTICAL INDUSTRIES CO. LTD. 10-109 Ohata, Hana-maki-shi Iwate 025-0394, JP
- KOHNO, Yoshitsugu, c/o RICOH OPTICAL INDUSTRIES CO. LTD. 10-109 Ohata, Hana-maki-shi Iwate 025-0394, JP
- (11) **2 191 342** (51) **G06F 1/00**
(72) BUER, Mark, c/o Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (11) **2 192 081** (51) **B81C 1/00**
(72) Fribourg-Blanc, Eric, Laboratory for Nano technologies Community 6 Linh trung ward Thu Duc District, Ho Chi Minoici, VN
Le Calvez, Stéphanie, 45, Hameau du Château, 38360, SASSENAGE, FR
Mourey, Bruno, 6, rue des Peupliers, 38500, COUBLEVIE, FR
- (11) **2 193 078** (51) **B64C 1/14**
(72) CLAUSEN, Charles, PO Box 966, La Conner WA 98527, US
- (11) **2 193 086** (51) **B65D 75/58**
(72) ARMAU, Stéphanie, 28, rue de Pontacq, 65390 Ossun, FR
LAMBERT, Cedric, Le Bosquet Route d'Averan, 65100 Julos, FR
LABEDAN, Mathieu, 12, route de Labassère Residence les Rives de l'Anou Appartement 21, 65200 Bagnères-de-Bigorre, FR
SAINT MARTIN, Bernard, 13, rue des Pyrénées, 65290 Louey, FR
- (11) **2 193 138** (51) **C07G 1/00**
(72) BELANGER, Helene, 12 Giles Road Palm Beach Waiheke, Auckland, NZ
WATSON, James D., 6 Clarendon Road Saint Heliers, Auckland 1071, NZ
PRESTIDGE, Ross, 57 Turangi Road Grey Lynn, Auckland, NZ
LOUGH, Tony James, 10 Pollock Street Maori Hill, Dunedin 9010, NZ
- (11) **2 193 140** (51) **C07H 21/04**
(72) LI, Chiang, Jia, Unit 1606 8 Museum Way, Cambridge, MA 02141, US
SUN, Xiangao, Unit 302 20 Cameron Street, Brookline, MA 02445, US
ROGOFF, Harry, 55 Walnut Rd., Wrentham, MA 02093, US
LI, Youzhi, 37 Woodridge Road, Westwood, MA 02090, US
- (11) **2 193 211** (51) **C12Q 1/68**
(72) BRODY, Jerome, S., 27 Wareham Street, Boston, MA 02118, US
SPIRA, Avrum, 25 Randlett Park, Newton, MA 02465, US
GUSTAFSON, Adam, 4770 NW 191 st Ave, Portland, OR 97229, US
BILD, Andrea, 134 U Street, Salt Lake City, UT 84103, US
- (11) **2 193 372** (51) **G01N 33/53**
(72) CHUNG, Sang Jeon, Korea Research Inst. of Biosci. and Biotechn. 111 Gwahanguo Yuseong-gu, Daejeon-si 305-806, KR
LEE, Young-mi, 815-16 Inui-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-320, KR
JEONG, Yu-Jin, 182-16 Yucheon 2-dong Jung-gu, Taejeon-si 301-833, KR
KANG, Hyo Jin, 148-2 Deokseong-ri Cheongha-myeon Buk-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 791-922, KR
CHUNG, Bong Hyun, 113-607 Nuri Apt. Wolpyeong-dong Seo-gu, Taejeon-si 302-280, KR
- (11) **2 193 516** (51) **G09F 13/04**
(72) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
- Wilcox, Kurt S., 140 W. Sunnyside Place, Libertyville, IL 60048, US
Walczak, Steven R., 11407 W. Janesville Road, Hales Corners, WI 53130, US
- (11) **2 194 271** (51) **F04B 9/14**
(72) Castagnetta Jr., David J, 6372 Jewel Lane N, Maple Grove MN 55311, US
Farill, Collin Sobczynski, 154 Merrill Avenue, Decatur, GA 30030, US
Rios, Erick Eladio, 174 Chester Avenue SE Unit 13, Atlanta, GA 30316, US
- (11) **2 194 360** (51) **G01C 21/00**
(72) SHIMOSHIMANO, Hideo, c/o Strategic Legal & Intellectual Property Department JVC KENWOOD holdings, Inc. 12, Moriya-cho 3-chome, kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0022, JP
HOTTA, Nobuyuki, 1006 Planetta City Mejr-oda 688-1 Higashiasakawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 193-0834, JP
KUGA, Kouji, 301 La Kueru 2-7-28 Oyama, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1105, JP
- (11) **2 194 957** (51) **A61K 8/19**
(72) LEGRAND, Frédéric, 211 Connecticut Street, Westfield NJ 07090, US
ASCIONE, Jean-Marc, 15 rue de Montmorny, F-75003 Paris, FR
- (11) **2 195 104** (51) **A63F 9/24**
(72) ANDERSON, Peter, R., 616 Elmdale Road, Glenview, IL 60025, US
BARCLAY, Brian, J., 465 Harold Avenue, Atlanta, GA 30307, US
ENGLMAN, Allon, G., 2800 N. Lake Shore Drive 3917, Chicago, IL 60657, US
GUINN, Andrew, C., 4819 N. Oakley, Apt. 2, Chicago, IL 60625, US
LOUIE, Daniel, P., 4550 N. Maplewood Avenue 1C, Chicago, IL 60625, US
MANNING, Brian, D., 3960 Seneca Falls Court, Las Vegas, NV 89129, US
PACEY, Larry, J., c/o WMS Gaming Inc. 3401 North California Avenue, Chicago, IL 60618, US
SCHWARTZ, Richard, T., 3510 North Hamilton Ave, Chicago, IL 60618, US
THOMAS, Alfred, 9930 Spencer, St. 30, Las Vegas, NV 89183, US
- (11) **2 195 867** (51) **H01L 41/00**
(72) BARANOWSKI, Richard, 6480 White Oak Way, Lakeview, NY 14085, US
SAUSEN, Kari, Ann, 5090 Thompson Road, Clarence, NY 14031, US
PETTITT, Edward, D., 3189 Coomer Road, Newfane, NY 14108, US
ZIELINSKI, Steve, 1783 Eddy, N. Tonawanda, NY 14120, US
- (11) **2 196 027** (51) **H04N 7/173**
(72) ALSHAYKH, Osama, 1240 India St., 1512, San Diego CA 92101, US
JOHNSON, Chris, 2614 N. Clybourn Ave., 407, Chicago IL 60614, US
ROSSI, Steven, K., 1702 E. Bolinger Circle, Orange, CA 92865, US
SONAWANE, Nitin, 3 Chipmunk Ln., Littleton MA 01460, US
KOSMACH, James, J., 15007 Mill Creek Circle, Geneva IL 60134, US
JUNE, Richard, 40 Redskin Trail, Groton MA 01450, US
- (11) **2 196 983** (51) **G09F 9/35**
(72) Rosenfeld, Oren, 9 Eshel Street, IL-76804, MAZKERET-BATYA, IL

- (11) **2 197 023** (51) **H01L 21/02**
(72) OHMI, Tadahiho, c/o National University Corporation Tohoku University 1-1 Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
TERAMOTO, Akinobu, c/o National University Corporation Tohoku University 1-1 Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
SUWA, Tomoyuki, c/o National University Corporation Tohoku University 1-1 Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
KURODA, Rihito, 12-18, Shiheimachi Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 981-0944, JP
KUDO, Hideo, c/o Shin-Etsu Handotai Co. Ltd. 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
HAYAMI, Yoshinori, c/o Shin-Etsu Handotai Co. Ltd. 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (11) **2 197 086** (51) **H02J 7/34**
(72) MITSUTANI, Noritake, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **2 197 379** (51) **A61B 18/14**
(72) FISCHER, Klaus, Immengasse 1, 72202 Nagold, DE
VOIGTLÄNDER, Matthias, Tannenstrasse 3, 72810 Gomaringen, DE
SCHÄLLER, Daniel, Haaggasse 10, 72070 Tübingen, DE
SZYRACH, Mara, Eckenerstrasse 27, 72070 Tübingen, DE
BLOBEL, Lars, Gretchenstrasse 1/1, 72119 Ammerbuch-Entringen, DE
SIGLE, Irina, Beckengarten 25, 72116 Mössingen, DE
- (11) **2 197 515** (51) **A61M 5/142**
(72) ESTES, Mark C., 3810 Prado Del Trigo, Calabasas, CA 91302, US
WENGER, Mitchell, 11 Sir Frances Drake Blvd., Ross, California 94957, US
SADLER, John W., 2808 Hallmark Drive, Belmont, California 94002, US
- (11) **2 197 545** (51) **A61N 1/372**
(72) EDLUND, Pär, Dalavägen 1C, S-192 77 Sollentuna, SE
FRANZEN, Johan, Nordostpassagen 54, 3tr., S-413 11 Göteborg, SE
- (11) **2 198 255** (51) **G01L 5/22**
(72) RACHUI, Dirk, Parkäckerstr. 14, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
THOM, Jens, Tilman-Riemenschneider-Str. 9, 71034 Boeblingen, DE
JEREMS, Frank, Riedstrasse 12, 74369 Löchgau, DE
- (11) **2 198 292** (51) **G01N 33/48**
(72) LADENSON, Jack, H., 557 Warren Avenue, St. Louis, MO 63130, US
LATERZA, Omar, 464 W. 44th Street, Apt 7D, New York, NY 10036, US
MODUR, Vijay, 10 Kriebel Mill Road, Norristown, PA 19403, US
- (11) **2 198 299** (51) **G01N 33/50**
(72) Mullerad, Jacob, Geshel, Haziv, D.N. Galli Ma'aravi 22815, IL
FRENKEL-MULLERAD, Hagit, Geshel Haziv, D.N. Galil Ma'aravi, IL
NAHARY, Ronen, 48 Moshav Ora, 90880 Jerusalem, IL
- (11) **2 199 068** (51) **B29C 67/00**
(72) Kritchman, Elishu M., 56 Mota Gur Street, 69012, Tel Aviv, IL
Gothait, Hanan, 31 Hashomrim Street, Rehovot 76230, IL
Napadensky, Eduardo, 86 Yehuda Halevi Street, 42325, Netanya, IL
Chechik, Dani, 1/4 Afriat Street, 72282, Ramle, IL
- (11) **2 199 743** (51) **G01C 21/00**
(72) HOTTA, Nobuyuki, 1006 Planetta City Mejjir-odai 688-1 Higashiasakawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 193-0834, JP
KUGA, Kouji, 301 La Kueru 2-7-28 Oyama, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1105, JP
SHIMOSHIMANO, Hideo, c/o Strategic Legal & Intellectual Property Department JVC KENWOOD Holdings, Inc. 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0022, JP
- (11) **2 199 971** (51) **G06T 1/20**
(72) Ahn, Chi Young, 3Fl., R&D Center, Medison Co. Ltd. Discusser & Medison Building 1003 Daechi-dong Gangnam-gu, 135-851 Seoul, KR
Lee, Suk Jin, 3 Fl., R&D Center, Medison Co. Ltd. Discusser & Medison Building 1003 Daechi-dong Gangnam-gu, 135-851 Seoul, KR
- (11) **2 200 037** (51) **G11B 27/034**
(72) Kiyama, Jiro, 2-31-21-206, Maiharanishi Funabashi-shi Chiba, Chiba 274-0825, JP
Iwano, Yuri, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaik-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Yamaguchi, Takayoshi, 6-829-33 Nishihat-suishi Nagareyama-shi, Chiba 270 0121, JP
- (11) **2 200 038** (51) **G11B 27/034**
(72) Kiyama, Jiro, 2-31-21-206, Maiharanishi Funabashi-shi Chiba, Chiba 274-0825, JP
Iwano, Yuri, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaik-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Yamaguchi, Takayoshi, 6-829-33 Nishihat-suishi Nagareyama-shi, Chiba 270 0121, JP
- (11) **2 200 039** (51) **G11B 27/034**
(72) Kiyama, Jiro, 2-31-21-206, Maiharanishi Funabashi-shi Chiba, Chiba 274-0825, JP
Iwano, Yuri, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaik-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Yamaguchi, Takayoshi, 6-829-33 Nishihat-suishi Nagareyama-shi, Chiba 270 0121, JP
- (11) **2 200 040** (51) **G11B 27/034**
(72) Kiyama, Jiro, 2-31-21-206, Maiharanishi Funabashi-shi Chiba, Chiba 274-0825, JP
Iwano, Yuri, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaik-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Yamaguchi, Takayoshi, 6-829-33 Nishihat-suishi Nagareyama-shi, Chiba 270 0121, JP
- (11) **2 200 165** (51) **H02M 7/12**
(72) SAKAKIBARA, Kenichi, c/o Shiga Plant Daikin Industries Ltd. 1000-2 Aza Ootani Okamoto-cho Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
- (11) **2 200 445** (51) **A01N 63/04**
(72) JACKSON, Mark, A., 2600 No. Woodhaven Drive, Peoria IL 61604, US
JARONSKI, Stefan, T., 1500 North Central Avenue, Sidney, MT 59720-4202, US
- (11) **2 200 458** (51) **A23L 3/54**
(72) DURANCE, Timothy, D., 3491 West 38th Ave., Vancouver British Columbia V6N 2X8, CA
FU, Jun, 1168 Riverside Drive, Port Coquitlam British Columbia V6B 8B3, CA
YAGHMAEE, Parastoo, 308 - 5880 Hampton Place, Vancouver British Columbia V6T 2E9, CA
- (11) **2 200 576** (51) **A61K 8/49**
(72) HWANG, Jae-Kwan, 109-604 858 Hwajeong-dong Deokyang-gu, Goyang-si Gyeonggi-do 412-270, KR
CHO, Yu-Mi, 102-1607 Hyundai Apt. Myeonmok 7-dong Jungnang-gu, Seoul137-207, KR
KIM, Gyu Hoi, 807 Hanjin 2 Cha Apt. Seonyu 2-ri 903 Munsan-eup, Paju-si Gyeonggi-do 413-902, KR
KIM, Jeong Hwan, 201-1301 Hyundai Ipark Deungchon 2-dong Gangseo-gu, Seoul 157-032, KR
LEE, Hae Ji, 107-802 Kumho Apt. Dongchun-dong Yeonsu-gu, Incheon 406-130, KR
OH, Hyun In, 202 Seongil Villa Jeongja 2-dong 32-3 Jangan-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 440-832, KR
CHUNG, Hee Chul, 105-1101 AreumMaeul Kunyong APT., Imae-dong, Budang-gu, Seoungnam-si, Gyeonggi-Do 463-731, KR
CHUNG, Jae Youn, 546-602, Donyang Sungji Apt., Jeongja-dong Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR
KIM, Do Un, 603-901, Imaechon Chongu Apt., Imae-Dong Bundang-gu, Seoungnam-si Gyeonggi-do 463-905, KR
- (11) **2 200 653** (51) **A61K 47/48**
(72) ALTIERI, Dario C., 20 Surrey Lane, Worcester Massachusetts 01609, US
KANG, Byoung Heon, 101-501 Pungkyungchae-APT Gooyoung-lee, Ulsan 689-796, KR
- (11) **2 201 278** (51) **F16K 31/72**
(72) MUMFORD, David, 4475 Ontario Street, Vancouver British Columbia V5V 3H2, CA
WELCH, Alan, 2828 West 34th Avenue, Vancouver British Columbia V6N 2J6, CA
TOUCHETTE, Alain, 2970 West 75th Avenue, Vancouver British Columbia V6K 2R3, CA
HEBBES, Mike, 3013 Fieldstone Drive, Dexter, Michigan 48130, US
WING, Richard, 1577 Graveley Street, Vancouver British Columbia V5L 3A5, CA
- (11) **2 201 366** (51) **G01N 33/49**
(72) SEREMJIAN, Kip, 3623 17th Street, Kenosha, WI 53144-3341, US
- (11) **2 201 417** (51) **G02B 6/26**
(72) PINGUET, Thierry, 2382 Carol View Drive 317, Cardiff-by-the-Sea, CA 92007, US
GLOECKNER, Steffen, 3950 Mahaila Avenue, U12, San Diego CA 92122, US
ABDALLA, Sherif, 2177 Corte Arboles, Carlsbad CA 92009, US
MIRSAIDI, Sina, 5655 Painted Nettles Glen, San Diego CA 92130, US
DE DOBBELAERE, Peter, 9115 Judicial Drive 4523, San Diego CA 92122, US
- (11) **2 201 511** (51) **G06Q 30/00**
(72) RANGANATH, Rama, 2 Winfield Street, San Francisco 94110, US
JINDAL, Deepak, 981 Lundy Ln, Los Altos, California 94024, US
LAW, Ching, 111 N. Rengstorff Ave Apt 87, Mountain View California 94043, US
RAJARAM, Gokul, 2029 Crist Drive, Los Altos California 94024, US

- (11) **2 201 546** (51) **G08B 13/14**
(72) SMITH, Patrick, 3236 Vistamont Drive, San Jose CA 951185, US
CHOI, Criswell, 2225 Sharon Road 422, Menlo Park CA 94025, US
PAVATE, Vikram, 812 Arcuturus Circle, Foster City CA 94404, US
CLEEVES, James, Montague, 551 Summit Drive, Redwood City CA 94062, US
SUBRAMANIAN, Vivek, 8 Hidden Lane, Orinda CA 94563, US
YOUNG, Richard, 232 Arroyo Grande Way, Los Gatos CA 95032, US
BIVIANO, Vince, 3399 Elgin Lane, San Jose CA 95118, US
- (11) **2 202 190** (51) **B65H 29/62**
(72) Oosterhoff, Hans, Lindbergstraat 33H, 9703BM Hoogeveen, NL
Jonker, Melle, Ureterpvalaat 8, 9202 DC Drachten, NL
De Boer, Fokke, Bosschawei 25, 9212 RG Boornbergum, NL
- (11) **2 202 364** (51) **E02F 9/18**
(72) Caporale, Davide, Via G. Carducci, 20, 10072 Mappano di Caselle, IT
Bellino, Marilena, Via Monte Rosa 133, 10154 Torino, IT
- (11) **2 202 485** (51) **G01C 21/00**
(72) HOTTA, Nobuyuki, 1006 Planetta City Mejir-odai 688-1 Higashiasakawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 193-0834, JP
KUGA, Kouji, 301 La Kueru 2-7-28 Oyama, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1105, JP
SHIMOSHIMANO, Hideo, c/o Strategic Legal & Intellectual Property Department JVC KENWOOD Holdings, Inc. 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0022, JP
- (11) **2 202 520** (51) **G01N 33/543**
(72) Jacobs, Alice Anne, 17 Lee Street Apartment 6T, Cambridge, MA 02139, US
Nikolic, Boris, 1107 1st Avenue Apartment 1502, Seattle, Washington 98101, US
Gupta, Vineet, 11950 SW 72 Place, Pinecrest, FL 33156, US
- (11) **2 202 717** (51) **G09G 3/36**
(72) KOYAMA, Daisuke, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MAMBA, Osamu, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OTSUKA, Koji, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 202 749** (51) **G11B 27/034**
(72) Kiyama, Jiro, 2-31-21-206, Maiharanishi Funabashi-shi Chiba, Chiba 274-0825, JP
Iwano, Yuri, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Yamaguchi, Takayoshi, 6-829-33 Nishihat-suishi Nagareyama-shi, Chiba 270 0121, JP
- (11) **2 203 672** (51) **F16L 33/26**
(72) HORNUNG, Jörg, Hauptstrasse 63, 75248 Ölbrenn-Dürrn, DE
KOLBE, Gerald, Fliederweg 4, 75180 Pforzheim, DE
RUMOLD, Michael, Osterfeldstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE
MESSINA, Massimo, Luisenstrasse 21, 76344 Eggenstein, DE
- (11) **2 203 768** (51) **G02B 6/12**
(72) BEAUSOLEIL, Raymond G, 1501 Page Mill Road, Palo Alto California 94304, US
FIORENTINO, Marco, 1501 Page Mill Road, Palo Alto California 94304, US
JOUPII, Norman, Paul, 1501 Page Mill Road, Palo Alto California 94304, US
BINKERT, Nathan, Lorenzo, 1501 Page Mill Road, Palo Alto California 94304, US
SCHREIBER, Robert, Samuel, 1501 Page Mill Road, Palo Alto California 94304, US
XU, Qianfan, ECE Dept. - MS 366 Rice University 6100 Main Street, Houston, TX 77005, US
- (11) **2 203 920** (51) **H01B 1/12**
(72) DING, Yiwei, 423 Castle Pines Court, Ballwin Missouri 63021, US
HAYES, Scott, 2728 33rd Street Zion, IL 60099, US
SIMPSON, Jill C., 5332 Tholozan Ave., St. Louis MO 63109, US
- (11) **2 204 075** (51) **H05B 33/22**
(72) BONO, Diego, Wiesenstrasse 83, CH-3014 Bern, CH
VON NIEDERHÄUSERN, Erich, Breitfeldstrasse 67, CH-3014 Bern, CH
- (11) **2 204 374** (51) **C07F 9/44**
(72) Cheng, Xiaqin, Gilead Sciences, Inc. 4497 Castle Lane, Broomfield, CO 80020, US
Cook, Gary P., 66 Griffin Road, Westford MA 01886, US
Desai, Manoj, C., Gilead Sciences, Inc. 1975 Mohawk Drive, Pleasant Hill, CA 94523, US
Doerffler, Edward, 2607 Royal Ann Drive, Union City CA94587, US
He, Gong-Xin, Gilead Sciences, Inc. 11480 Charsan Lane, Cupertino, CA 95014-4974, US
Kim, Choung, U., Gilead Sciences, Inc. 1750 Elizabeth Street, San Carlos, CA 94070, US
Lee, William, A., Gilead Sciences, Inc. 749 Anderson Drive, Los Altos, CA 94024, US
Rohloff, John, C., Gilead Sciences, Inc. 605 Meadowbrook Drive, Boulder, CO 80303-3536, US
Wang, Jianying, Gilead Sciences, Inc. 770 Crane Avenue, Foster City, CA 94404, US
Yang, Zheng-Yu, Gilead Sciences, Inc. 338 El Carmelo Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **2 204 430** (51) **C09K 8/504**
(72) Almond, Stephen W., 1427 Hatchmere Place, Spring, TX 77379, US
Foster, Ryan M., P.O. Box 4684, Houston, TX 77210-4684, US
- (11) **2 204 852** (51) **H01L 29/82**
(72) KAWAKAMI, Haruo, c/o Fuji Electric Holdings Co., Ltd. 1-1 Tanabeshinden, Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0856, JP
OGIMOTO, Yasushi, c/o Fuji Electric Holdings Co., Ltd. 1-1 Tanabeshinden, Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0856, JP
ADACHI, Eiki, c/o Fuji Electric Holdings Co., Ltd. 1-1 Tanabeshinden, Kawasaku-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0856, JP
- (11) **2 205 536** (51) **C04B 16/06**
(72) LI, Victor C., 4932 Walnut Woods Dr., Ann Arbor, Michigan 48105, US
YANG, En-Hua, 873 Wax Myrtle Lane, Houston, Texas 77079, US
- (11) **2 205 862** (51) **F03D 7/02**
(72) VILBRRANDT, Reinhard, Platz der Freundschaft 15, 18059 Rostock, DE
- (11) **2 205 881** (51) **F16C 19/46**
(72) LEMAITRE, Fabrice, 3 rue des Saules, F-68150 Ribeauville, FR
LAVIEUVILLE, Matthieu, 6 Place De La Sinne, F-68770 Ammerschwihr, FR
ARTUR, Christophe, 16 Niklausbrunnpfad, F-68000 Colmar, FR
JESAU, Jens-Eike, 3 Cote d'Echery, F-68160 Ste Marie Aux Mines, FR
- (11) **2 206 105** (51) **G09G 3/32**
(72) MIWA, Koichi, c/o Easman Kodak Company 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
MAEKAWA, Yuichi, c/o Easman Kodak Company 343 State Street, Rochester, New York 14650, JP
- (11) **2 206 500** (51) **A61K 31/513**
(72) Rosenberg, Jörg, Bruchstrasse 29, 67158, Ellerstadt, DE
Reinhold, Ulrich, I. Rote-Haag Weg 44a, 69221 Aachen, DE
Liepold, Bernd, Birkenweg 44, 69221 Dossenheim, DE
Berndl, Gunther, Apfelgasse 13, 67098 Bad Dürkheim-Ungstein, DE
Breitenbach, Jörg, Hans Sachs Ring 95a, 68199, Mannheim, DE
Alani, Laman, 1999 Beach Park Blvd., Apt. 18, Foster City, CA 94404, US
Ghosh, Soumojeet, 48826 Central Park Drive, Canton, MI 48188, US
- (11) **2 207 061** (51) **G03F 7/00**
(72) Cherala, Anshuman, c/o Molecular Imprints, Inc. 1807 W. Braker Ln C-100, Austin, TX 78758, US
Choi, Byung-Jin, 11512 Medallion Lane, Austin, TX 78750, US
Nimmakayala, Pawan K., 3701 Quick Hill Road No. 11306, Austin, TX 78728, US
Meissl, Mario J., 7401 N. Lamar Blvd. No. 201, Austin, TX 78752, US
Sreenivasan, Sidlgata V., 10502 Grand Oak Drive, Austin, TX 78750, US
- (11) **2 207 834** (51) **C08G 61/12**
(72) JUNG, Sung-Hyun, 1101-1212 Jugong 11 Danji Apt. Sanbon 2-dong, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-748, KR
KIM, Hyung-Sun, Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
LEE, Ho-Jae, 2101-1904 Baekhyeon Maeul Dongil Hivill Apt. Jung-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-753, KR
YU, Eun-Sun, Bisan-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-050, KR
CHAE, Mi-Young, 203-1803 Dongcheon Hyundai 2-cha Hometown Apt. Dongcheon-dong Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-511, KR
- (11) **2 207 996** (51) **F21V 3/02**
(72) Harald Hofmann, Am Schäferland 16, 58515 Lüdenschied, DE
- (11) **2 208 247** (51) **H01M 4/58**
(72) HONG, Ji-Jun, 501-502 Hyundai Apt. 172-3 Gaepo-dong Gangnam-gu, Seoul 135-240, KR
KO, Sung-Tae, 101-1312 Joheung Apt. 35 bunji Daeheung-ri Ganggyeong-eup, Nonsan-si Chungcheongnam-do 320-902, KR
HEO, Yoon-Jeong, 404, Chereville oneroom., 774, Nae-dong, Nonsan-si Chungcheongnam-do 320-030, KR
- (11) **2 208 318** (51) **H04L 12/56**
(72) ZHANG, Yan, Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

- TARIQ, Ahmed, Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (11) **2 208 471** (51) **A61B 17/17**
(72) Prien, Ole, Wendenweg 1B, 24145 Kiel, DE
Cremer, Axel, Schulhausstrasse 27, 3428 Wiler, CH
Giersch, Helge, Samwerstrasse 28, 24118 Kiel, DE
- (11) **2 208 730** (51) **C07D 498/22**
(72) Viscomi, Giuseppe C., 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Campana, Manuela, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Braga, Dario, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Confortini, Donatella, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Cannata, Vincenzo, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Richi, Paolo, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Rosini, Goffredo, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
- (11) **2 208 798** (51) **C12Q 1/68**
(72) Thum, Thomas, Heimstättenstrasse 16A, 30659 Hannover, DE
Bauersachs, Johann, Zürnstrasse 15, 97074 Würzburg, DE
- (11) **2 209 224** (51) **H04B 7/212**
(72) Li, Dong, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd D208, Building 3, 388 Ningqiao Rd, Shanghai, CN
CAI, Liyu, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
YANG, Hongwei, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
- (11) **2 209 426** (51) **A61B 17/08**
(72) SAWHNEY, Amarpreet, S., 6 Porter Lane, Lexington MA 02420, US
KHOSRAVI, Farhad, 25698 Elena Rd., Los Altos Hills CA 94022, US
PAI, Suresh, S., 156 Holly Court, Mountain View CA 94043, US
SERSHEN, Scott, R., 1210 Geraldine Way 203, Belmont CA 94002, US
- (11) **2 209 471** (51) **A61K 31/232**
(72) BAZAN, Nicolas, G., 478 Broadway Street, New Orleans LA 70118, US
HE, Jiu-Cheng, 3917 Peoples Street, Metairie LA 70002, US
BAZAN, Haydee, E. P., 478 Broadway Street, New Orleans LA 70118, US
- (11) **2 209 494** (51) **A61K 47/48**
(72) BROCCCHINI, Stephen, 20 Applecroft Road, Welling Garden City AL8 6LA, GB
BRYANT, Penny, 42 Clarence Road Sidcup, Kent DA14 4DL, GB
CONG, Yuehua, 934a High Road North Finchley, London N12 9RT, GB
CHOI, Ji-Won, 8 Langley Crescent, Dagenham, Essex RM9 6TA, GB
GODWIN, Antony, 21 Silks Court 612 High Road Leytonstone, London E11 3BZ, GB
POWELL, Keith, 307 The Mission 747 Commercial Road, London E14 7LE, GB
- (11) **2 209 521** (51) **A61N 1/05**
(72) HILL, Rolf, Gösvägen 8, S-175 55 Järfälla, SE
ÖRNBERG, Andreas, Organistgränd 4, S-175 79 Järfälla, SE
MICSKI, Eva, Porfyrvägen 18, S-141 43 Huddinge, SE
- DJURLING, Henrik, Jupitervägen 12, S-175 65 Järfälla, SE
NYGREN, Mats, Västerled 181, S-167 73 Bromma, SE
- (11) **2 209 522** (51) **A61N 1/05**
(72) ÖRNBERG, Andreas, Organistgränd 4, S-175 79 Järfälla, SE
HILL, Rolf, Gösvägen 8, S-175 55 Järfälla, SE
MICSKI, Eva, Porfyrvägen 18, S-141 43 Järfälla, SE
DJURLING, Henrik, Jupitervägen 12, S-175 65 Järfälla, SE
NYGREN, Mats, Västerled 181, S-167 73 Bromma, SE
- (11) **2 209 978** (51) **F02D 41/00**
(72) BEDOE, Stefan, Wildermuthweg 16, 70197 Stuttgart, DE
KRETH, Jens, Mörikestrasse 5, 71739 Oberriexingen, DE
LAUBENDER, Jochen, Helenenstrasse 7, 71706 Markgröningen, DE
NAUNHEIM, Dirk, Postschulenbergweg 2, 70569 Stuttgart-Vaihingen, DE
WENGERT, Andreas, Bürgerwaldstrasse 8, 71549 Auenwald, DE
- (11) **2 209 983** (51) **F02M 25/07**
(72) EMRICH, Karsten, Birkheckenstrasse 108c, 70599 Stuttgart, DE
RÖSCHMANN, Timm, Kleiststr. 12, 70197 Stuttgart, DE
PANIC, Predrag, Liststrasse 54, 70178 Stuttgart, DE
BEECKMANN, Nils, Weidachstrasse 15, 70597 Stuttgart, DE
MITCHELL, Thomas, Steinachweg 10, 71069 Sindelfingen/Darmsheim, DE
- (11) **2 210 085** (51) **G01N 27/327**
(72) NEWMAN, Peter Michael, 20 Laurel Street, Ashburton Victoria 3147, AU
HODGES, Alastair M., 15 Jasmine Court, Blackburn South, Victoria 3130, AU
- (11) **2 210 129** (51) **G01T 3/00**
(72) STEPHENSON, Kenneth, E., Schlumberger - PTC 20 Wallace Rd., Princeton, NJ 08550, US
FITZGERALD, John, B., Whitwell George Street, Cambridge CB4 1AL, GB
- (11) **2 210 312** (51) **H01M 12/00**
(72) BUIEL, Edward, 86 Links Drive, New Castle Pennsylvania 16105, US
ESHKENAZI, Victor, 131 Foxchase Avenue, Vaughn Ontario L4L 9H6, CA
RABINOVICH, Leonid, 76 Thornway Avenue, Thornhill Ontario L4J 7Z5, CA
SUN, Wei, 86 Links Drive, New Castle PA 16101, US
VICHNYAKOV, Vladimir, 8 Foftail Ridge, Newmarket Ontario L3X 1Z4, CA
SWIECKI, Adam, 5152 Walkers Line, Milton Ontario L9T 2Y2, CA
COLE, Joseph, 109 Hillcrest Acres, New Castle Pennsylvania 16102, US
- (11) **2 210 314** (51) **H01R 13/62**
(72) CHEN, Oscar, Room 502 No. 32 No. 728 ChangDao Rd. PuDong New Area, Shanghai 201206, CN
NAGEL, Scott, 42 Coral Drive, Trumbull CT 06611, US
BELOW, Randy, J., 340 Chestnut Street, Cheshire CT 06410, US
- (11) **2 210 893** (51) **C07D 498/22**
(72) Viscomi, Giuseppe C., 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Campana, Manuela, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Braga, Dario, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Confortini, Donatella, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Cannata, Vincenzo, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Righi, Paolo, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
Rosini, Goffredo, 5, Via Ragazzi del '99, 40133 Bologna, IT
- (11) **2 211 167** (51) **G01N 21/76**
(72) KURODA, Akio, c/o Graduate School of Advanced Sciences of Matter HIROSHIMA UNIVERSITY 3-1 Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-8530, JP
NODA, Kenichi, c/o Research Institute for Nanodevice and Bio Systems HIROSHIMA UNIVERSITY 4-2, Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-8527, JP
- (11) **2 211 179** (51) **G01N 33/569**
(72) Carl Thomas Nebe, Rheingaustrasse 10, 68528 Ledenburg, DE
- (11) **2 211 410** (51) **H01M 8/04**
(72) YOSHIHIRO, Kenji, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Technology & Packaging Development Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
HONDA, Tetsuya, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Production & Operations Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
KANADA, Teijirou, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Production & Operations Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
YAMAMORI, You, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Technology & Packaging Development Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
TANAKA, Masayoshi, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Technology & Packaging Development Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
HONDA, Jou, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Technology & Packaging Development Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
TANAKA, Kenji, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Technology & Packaging Development Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
NARUTAKI, Kouichi, c/o Toyo Seikan Kaisha Ltd. Technology & Packaging Development Division 1-70 Yakou 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
TAKAHASHI, Kenichi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 211 889** (51) **A61K 38/12**
(72) JANDA, Kim, D., 5787 La Jolla Corona Dr., La Jolla, CA 92037, US
KAUFMANN, Gunnar, F., 7152 Caminito Zabala, San Diego, CA 92122, US
PARK, Junguk, 7861 Camino Huerta, San Diego, CA 92122, US
- (11) **2 211 905** (51) **A61K 39/395**
(72) ZYCHLINSKY, Arturo, Ansbacher Strasse 61, 10777 Berlin, DE

- MEISSNER, Felix, Theresienstrasse 9, 82131 Gauting, DE
MOLAWI, Kaaweh, Zionskirchstr. 9, 10119 Berlin, DE
MEYER, Thomas, Gilgenburger Str. 18, 12587 Berlin, DE
- (11) **2 212 392** (51) **C09D 175/04**
(72) WYLIE, Amy, S., 239 Rainbow Drive, Aliquippa PA 15001, US
KINNEY, Carol, L., Box 4583, Eighty Four PA 15330-0583, US
ROESLER, Richard, R., 1506 12th Street South, Moorehead, MN 56560, US
ERITANO, Ronald, G., 110 Firth Drive, Coraopolis PA 15108, US
- (11) **2 212 540** (51) **F02M 25/07**
(72) OBERLECHNER, Christian, Teckstr. 18, 73240 Wendlingen, DE
PFISTER, Florian, Gerstenweg 19, 71706 Markgröningen, DE
PANTOW, Eberhard, Lavendelweg 8, 71364 Winnenden, DE
- (11) **2 212 656** (51) **G01F 1/66**
(72) VERJUS, Christophe, Ecluse 8, CH-2004 Neuchâtel, CH
RENEVEY, Philippe, Rue de L'Aurore 2, CH-1005 Lausanne, CH
NEUMANN, Victor, Topesses 4, CH-2036 Cormondrèche, CH
- (11) **2 212 953** (51) **H01M 4/86**
(72) KIM, Hyuk, c/o LG CHEM, Ltd. Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
LEE, Won-Ho, 112-1005 Gangbyeon Apt. Mannyeon-dong Seo-gu, Daejeon 302-741, KR
LEE, Chang-Song, c/o LG Chem Ltd., Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-380, KR
JEONG, Seong-Uk, 102-201 Brownstone Apt. 729 Ssangmun-dong Dobong-gu, Seoul 132-030, KR
LEE, Sang-Hyun, 105-607 Gangnam 1 cha Apt. Toegyewon-myeon, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-741, KR
- (11) **2 212 968** (51) **H01Q 1/24**
(72) RYOU, Byung Hoon, c/o EMW Co., Ltd. 680-3 Gojan-dong Namdong-gu, Incheon 408-819, KR
SUNG, Won Mo, 1303-401 Daelim Apt. 4-complex Jeongwang-dong, Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR
YANG, Myo Geun, c/o EMW Co., Ltd. 680-3 Gojan-dong Namdong-gu, Incheon 405-819, KR
- (11) **2 213 170** (51) **A01N 43/82**
(72) Santel, Hans-Joachim, Dr., Hohe Strasse 15, 51371 Leverkusen, DE
Feucht, Dieter, Dr., Am Burggraben 7a, 65760 Eschborn, DE
- (11) **2 213 171** (51) **A01N 43/82**
(72) Santel, Hans-Joachim, Dr., Hohe Strasse 15, 51371 Leverkusen, DE
Feucht, Dieter, Dr., Am Burggraben 7a, 65760 Eschborn, DE
- (11) **2 213 227** (51) **A61B 5/053**
(72) Wang, Li, 4132 Park Valley Lane, White Bear Township Minnesota 55110, US
Cho, Yong Kyun, 11849 65th Avenue North, Maple Grove Minnesota 55369, US
Kuehn, Kevin, 1076 Lawnview Avenue, Shoreview Minnesota 55126, US
- Zillmer, Glenn C., 20810 Odell Ct. N., Scandia, MN 55073, US
Sheth, Nirav V., 6477 Zircon Lane N., Maple Grove, Minnesota 55311, US
- (11) **2 213 638** (51) **C07B 53/00**
(72) Summeren Van, Rueben., Martinushof 19, 6004 LG Weert, NL
Quaedflieg, Peter, Jan, Leonard, Mario., Elserveldstraat 10, 6181 KA ELSLOO, NL
- (11) **2 213 661** (51) **C07D 215/22**
(72) Bannen, Lynne Canne, 801 St. Lawrence Drive, Pacifica, CA 94044, US
Chan, Diva Sze-Ming, 1775 46th Avenue, San Francisco, CA 94122, US
Forsyth, Timothy Patrick, 1928 Wingate Way, Hayward, CA 94541, US
Khoury, Richard George, 225 Poseidon Lane, Redwood City, CA 94065, US
Leahy, James William, 1185 Camellia Court, San Leandro, CA 94577, US
Mac, Morrison B., 2567 30th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
Mann, Larry W., 6450 Whitney Woods, Richland, MI 49083, US
Nuss, John M., 16 Woodranch Circle, Danville, CA 94506, US
Parks, Jason Jevious, 3701 Saintsbury Drive, Sacramento, CA 95834, US
Wang, Yong, 170 Harbor Way, South San Francisco, CA 94080, US
Xu, Wei, 327 Glasgow Circle, Danville, CA 94526, US
- (11) **2 213 738** (51) **C12N 15/113**
(72) Khvorova, Anastasia, 4550 Squires Circle, Boulder, CO 80305, US
Reynolds, Angela, 4951 W. Ottawa Ave, Littleton, CO 80128, US
Leake, Devin, 2631 Clinton Way, Denver, CO 80238, US
Marshall, William, 495 Mohawk Drive, Denver, CO 80303, US
Scaringe, Stephen, 2746 Prairie Ridge, Lafayette, CO 80026, US
- (11) **2 214 608** (51) **A61F 9/007**
(72) HIGHLEY, Brian, 1460 Lockwood Drive, Keller Texas 76248, US
BEESON, Morgan, 4281 Republic Dr., Frisco, TX 75034, US
JACKSON, Randy, 8622 Valley Ranch Pkwy W Apt. 3103, Irving, Texas 75063, US
WAYMAN, Christopher, Edward, 2821 Carlisle Street Apt. 419, Dallas, Texas 75204, US
SHETLER, Lance, -, deceased, US
CUTINO, Antonio, 7060 Coffield Court, Cumming Georgia 30041, US
WRIGHT, Michael, Thomas, 1818 Lake Texoma Circle, Allen Texas 27002, US
- (11) **2 214 672** (51) **A61K 31/485**
(72) SADEE, Wolfgang, 2324 Oxford Road, Upper Arlington OH 43221-4049, US
BILSKY, Edward, 6 Oceanview Drive, Biddeford ME 04005-9554, US
YANCEY-WRONA, Janet, 36 Stapleford Dr., Falmouth ME 04105 - 1866, US
- (11) **2 214 760** (51) **A61M 15/00**
(72) VON SCHUCKMANN, Alfred, Winnekendonker Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
KAMLAG, Yorick, Am Weissbach 9, 82396 Pähl, DE
MAYER, Stefan, Werthmannstrasse 5, 79098 Freiburg i. Br., DE
SANDELL, Dennis, Ekvägen 8, 27562 Blentarp, SE
- (11) **2 215 060** (51) **C07D 209/82**
(72) GOUGH, Neil, 53 Mellington Ave Didsbury, Manchester M205WE Lancashire, GB
TSAI, Ethan, 5124 Williams Fork Trail 105, Boulder Colorado 80301, US
HUFFMAN, William A., 1333 Charles Drive 10, Longmont Colorado 80503, US
WILLIAMS, Christopher D., 3228 Lake Park Way 304, Longmont Colorado 80503, US
DAMERON, Arrelaine A., 4890 Meredith Way 20, Boulder Colorado 80303, US
- (11) **2 215 067** (51) **C07D 251/38**
(72) COATS, Steven J., 764 Alberta Drive, Mcdonough Georgia 30252, US
DYATKIN, Alexey B., 504 Dogwood Drive, Maple Glen PA 19002, US
HE, Wei, 2002 Kestral Circle, Audubon PA 19403, US
LISKO, Joseph, 79 Brittany Lane, Glenmoore PA 19343, US
MISKOWSKI, Tamara, 244 Hampshire Drive, Chalfont Pennsylvania 18914, US
RALBOVSKY, Janet L., 181 Remy Court, Shelton Connecticut 06484, US
SCHULZ, Mark, 4015 Carriage Drive P.O. Box 1384, Skippack Pennsylvania 19474, US
- (11) **2 215 107** (51) **C07K 7/00**
(72) XU, Yuhong, School of Pharmacy, Shanghai Jiao Tong University, 800 Dongchuan Road, Minhang District, Shanghai 200240, CN
SONG, Shuxian, School of Pharmacy, Shanghai Jiao Tong University, 800 Dongchuan Road, Minhang District, Shanghai 200240, CN
LIU, Dan, School of Pharmacy, Shanghai Jiao Tong University, 800 Dongchuan Road, Minhang District, Shanghai 200240, CN
- (11) **2 215 213** (51) **C12N 1/02**
(72) LOGAN, Andrew, J., c/o Oberon FMR Inc. 1630 Miner St. Suite 200 P.O. Box 675, Idaho Springs, CO 80452, US
TERRY, Seth, Sprague, c/o Oberon FMR Inc. 1630 Miner St. Suite 200 P.O. Box 675, Idaho Springs, CO 80452, US
SWENSON, Randolphe P, c/o Oberon FMR Inc. 1630 Miner St. Suite 200 P.O. Box 675, Idaho Springs, CO 80452, US
- (11) **2 215 680** (51) **H01M 8/04**
(72) BIEDERMAN, Bruce, P., 52 Richmond Drive, Old Greenwich CT 06870, US
ZHANG, Lili, 20 High Street, West Hartford CT 06119, US
FERRO, John, 40 Old Skinner Road, Hartland CT 06027, US
MARGIOTT, Paul, R., 32 Sele Drive, South Windsor CT 06074, US
- (11) **2 216 231** (51) **B62B 3/00**
(72) Zhong, Zhiqun, No. 35, Renmin District Dajishan Town Quannan County, Jiangxi 341800, CN
Guo, Yanbin, Tantou Village Songgang Town Baoan District, Shenzhen Guangdong 518105, CN
Zhang, Chutang, 5th Floor No. 5, 176th Xiang JingHua Street 22nd Lin, Xinganli, Wenshan District Taibei, TW
- (11) **2 216 258** (51) **B65D 25/32**
(72) Hubert, Manfred, Im Lesump 2, 31099, Woltershausen, DE
Kloss, Uwe, Auf der Freiheit 8, 38723 Seesen-Rhüden, DE
Keilberg, Birger, Buenteweg 32b, 30599 Hannover, DE

- (11) **2 216 414** (51) **C12Q 1/44**
(72) Sprinzel, Mathias, Bodenseering 78, 95445 Bayreuth, DE
Agafonov, Dimitry, Am Brachfelde 12, 37077 Göttingen, DE
Rabe, Kersten, In den Dillen 3, 26209 Kirchhatten, DE
- (11) **2 216 687** (51) **G03G 15/08**
(72) Korfhage, Kurt Matthew, 501 Matterhorn Drive, Shelbyville, KY 40065, US
Maul, Michael, David, 713 Troy Trail, Lexington, KY 40517, US
Meade, Alexander, Douglas, 103 Irvine Road, Lexington, KY 40502, US
Stickler, Tom, E., 416 Dudley Road, Lexington, KY 40502, US
Wang, Liqun, Larry, 1108 Benjamin Lane, Lexington, KY 40513, US
- (11) **2 217 169** (51) **A61B 19/00**
(72) Hegedüs, Viktor, Albstrasse 21, 78564 Wehingen, DE
Schorer, Armin, Eichenfeldstrasse 21, 78597 Irndorf, DE
- (11) **2 217 249** (51) **A61K 31/7105**
(72) WIGHT, Thomas N., 6524 44th Avenue NE Seattle, Washington 98115, Washington, US
MERRILEES, Mervyn John, Department of Anatomy with Radiology Faculty of Medical and Health Sciences The university of Auckland, Auckland, Private Bag 92019, NZ
- (11) **2 217 592** (51) **C07D 403/10**
(72) SANTORA, Vincent J., 2330 Masters Road, Carlsbad California 92008, US
COVEL, Jonathan A., 14868 Satanas Street, San Diego California 92129, US
ESTRADA, Scott A., 953 1/2 Thomas Avenue, San Diego CA 92109, US
IBARRA, Jason B., 7622 Alexander Hills Street, Las Vegas Nevada 89139, US
REN, Albert S., 4266 Corte de Sausalito, San Diego California 92130, US
SCHULTZ, Jeffrey A., 5265 Foxborough Point, San Diego California 92130, US
SEMPLER, Graeme, 15920 Camino Codorniz, San Diego California 92127, US
SMITH, Brian M., 13182 Mesa Crest Place, San Diego California 92129, US
SMITH, Jeffrey, 10547 Caminito Basswood, San Diego California 92131, US
WEINHOUSE, Michael I., 3215 Purer Road, Escondido California 92029, US
- (11) **2 218 408** (51) **A61B 17/06**
(72) Leung, Jeffrey C., 4413 White Chapel Way, Raleigh, NC 27615, US
Ruff, Gregory L., 113 Campbell Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
Megaro, Matthew A., 118 Stoneridge Drive, Chapel Hill, NC 27514, US
- (11) **2 218 425** (51) **A61F 2/24**
(72) Marchand, Philippe, 23941 Gowdy Avenue, Lake Forest, California 92630, US
Taylor, David M., 22341 Kirkwood, Lake Forest, California 92630, US
Milich Jr., Robert, 3917 Falcon Avenue, Long Beach, California 90807, US
Evans, David J., 13541 Espirit Way, Irvine, California 92620, US
Chia, Christopher, 67 Bell Chime, Irvine, California 92618, US
Cayabyab, Ronaldo C., 21621 Abedul, Mission Viejo, California 92691, US
Bowes, Robert Royal, 31921 La Subida Drive, Trabuco Canyon, California 92679, US

- (11) **2 218 467** (51) **A61M 1/06**
(72) Silver, Brian H., 340 Ann Street, Cary, IL 60013, US
Larsson, Michael, Oberwiler Kirchweg 23, 6300 Zug, CH
Dettling, Michael, Auliweg 4, 6424 Lauerz, CH
Eixler, Jürgen, Langweid 4, 6330 Cham, CH
Greter, Andy, Guggenbühl 16, 6340 Baar, CH
Annis, Larry D., 38 W 734 Hopi Lane, Elgin, IL 60123, US
Weston, Richard S., 1747 Noma Lane, Encinitas, CA 92024, US
- (11) **2 218 953** (51) **F16L 1/15**
(72) Roodenburg, Joop, 7, St. Eustatiusstraat, 2612 HA Delft, NL
de Groot, Anne Klaas, 8, Werdorperwaard, 3984 PR Odijk, NL
Wijning, Diederick Bernardus, 32, Gustav Vasaborg, 3124 TH Schiedam, NL
Vehmeijer, Terence Willem August, 2, Norwitzstraat, 2562 MW Den Haag, NL
- (11) **2 219 212** (51) **H01L 21/52**
(72) YAMADA, Masaki Hitachi Chemical Company, Ltd., 14 Goiminamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8567, JP
MASHINO, Michio Hitachi Chemical Company, Ltd., 14 Goiminamikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8567, JP
- (11) **2 219 301** (51) **H04B 7/185**
(72) Karabinis, Peter D., 101 Chalon Drive, Cary, NC 27511, US
Dutta, Santanu, 10238 Brittenford Drive, Vienna Virginia 22182, US
Churan, Gary G., 4320 Starr Jordan Drive, Annadale, VA 22003, US
- (11) **2 219 587** (51) **A61K 8/02**
(72) SZOKA, Francis C., Jr., S-926 Medical Sciences UCSF 513 Parnassus Avenue, San Francisco, California 94143, US
HUANG, Zhaohua, S-926 Medical Sciences UCSF 513 Parnassus Avenue, San Francisco, California 94143, US
- (11) **2 219 917** (51) **B60T 17/02**
(72) RUDEL, Stev, Uhlandstrasse 26, 42499 Hückeswagen, DE
- (11) **2 220 317** (51) **E05F 15/10**
(72) PELLEGRINI, Andreas, Müllergasse 2, 34590 Wabern, DE
SCHUNKE, Andreas, Am Hagen 18, 37181 Hardegsen, DE
BRAUER, Hans-Georg, Eschenstruther Str. 2, 34260 Kaufungen, DE
MUELLER, Dirk, Dr., Schlesierstr. 13, 34260 Kaufungen, DE
- (11) **2 220 398** (51) **F16H 48/30**
(72) BIERMANN, Thorsten, Oberalbach Nr. 10, 96193 Wachenroth, DE
METTEN, Norbert, Hiltegundenweg 1, 91086 Aurachtal, DE
- (11) **2 220 506** (51) **G01N 33/574**
(72) FUNG, Eric, Thomas, 271 De Anza Lane, Los Altos, CA 94022, US
CLARKE, Charlotte, 2534 La Rochelle Court, Seabrook, TX 77586, US
BAST, Robert, 1515 Holcombe Boulevard Unit 0355, Houston, TX 77030, US
COOMBES, Kevin, 1515 Holcombe Boulevard Unit 1410, Houston, TX 77030, US
- (11) **2 221 307** (51) **C07D 473/34**
(72) Jagtap, Prakash, 486 Sharpners Pond Road, North Andover Massachusetts 01845, US

Szabo, Csaba, 2654 39th Ave West, Seattle WA 98199, US
Salzman, Andrew L., 483 Pleasant Street Unit 1, Belmont, MA 02478, US

- (11) **2 221 709** (51) **G06F 3/033**
(72) Baba, Yasuhiro, c/o Wacom Co., Ltd. Legal & Intellectual Property Department Harmony Tower 21F 1-32-2 Honcho, Nakano-ku, 164-0012 Tokyo, JP

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **1 897 658** (51) **B25B 21/00**
(43) 12.03.2008
(13) A2

- (11) **2 216 328** (51) **C07D 213/61**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

- (11) **2 216 360** (51) **C08J 7/18**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

- (11) **2 219 301** (51) **H04B 7/185**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 682 811** (51) **F16L 37/32**
(86) IB 2004/003833 22.10.2004
(87) WO 2005/040651 06.05.2005

- (11) **2 140 436** (51) **B60Q 1/06**
(86) US 2008/060570 17.04.2008
(87) WO 2008/131060 30.10.2008

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 877 917** (51) **G01F 1/716**
(60) 10170834.5

- (11) **1 009 336** (51) **A61F 2/44**
(60) 10171227.1
10171228.9

- (11) **1 026 949** (51) **C07K 14/29**
(60) 10007543.1

(11) 1 045 819 (60) 06076446.1 / 1 728 776 10170678.6 10170689.3	(51) G01N 33/50	(11) 1 494 751 (60) 10171038.2	(51) A61F 2/44	(11) 1 688 830 (60) 10171121.6	(51) G06F 3/033
(11) 1 097 106 (60) 10171152.1	(51) C01B 31/04	(11) 1 496 912 (60) 10171064.8	(51) A61K 31/535	(11) 1 699 094 (60) 10170796.6 10170806.3	(51) H01M 2/10
(11) 1 108 529 (60) 10007691.8	(51) B32B 37/04	(11) 1 499 613 (60) 10170768.5	(51) C07D 473/20	(11) 1 716 477 (60) 10171208.1	(51) G06F 3/06
(11) 1 186 335 (60) 10007458.2 10007459.0	(51) B01D 53/86	(11) 1 511 345 (60) 10170637.2	(51) H04B 17/00	(11) 1 717 571 (60) 10007461.6	(51) G01N 1/31
(11) 1 202 526 (60) 10007694.2	(51) H04L 29/06	(11) 1 513 374 (60) 10007583.7	(51) H05B 3/68	(11) 1 723 212 (60) 10007652.0	(51) C09K 8/04
(11) 1 203 556 (60) 10171293.3	(51) A47L 11/33	(11) 1 534 188 (60) 10171224.8	(51) A61F 2/14	(11) 1 724 748 (60) 10171280.0	(51) G09G 3/32
(11) 1 239 478 (60) 10170761.0 10170762.8	(51) G11B 20/18	(11) 1 535 633 (60) 10075307.8	(51) A61L 27/58	(11) 1 731 977 (60) 10170845.1 10170848.5	(51) G05B 19/05
(11) 1 268 120 (60) 10170711.5	(51) B23P 6/00	(11) 1 556 007 (60) 10171327.9	(51) A61K 9/02	(11) 1 734 056 (60) 10007460.8	(51) C08B 37/00
(11) 1 274 720 (60) 10075316.9	(51) B23P 6/00	(11) 1 558 695 (60) 09175435.8 10171324.6	(51) C09K 8/05	(11) 1 737 527 (60) 10007069.7 10007572.0	(51) A61M 25/00
(11) 1 275 486 (60) 10007517.5	(51) A61K 47/48	(11) 1 569 460 (60) 08100041.6 / 1 909 505 10171072.1	(51) H04N 7/50	(11) 1 748 591 (60) 10171095.2 10171098.6	(51) H04L 27/26
(11) 1 327 447 (60) 10170898.0	(51) B29C 45/17	(11) 1 582 430 (60) 10170811.3	(51) B61L 23/04	(11) 1 753 104 (60) 10171188.5	(51) H01S 5/125
(11) 1 352 077 (60) 10007601.7	(51) A61K 31/55	(11) 1 587 832 (60) 10171071.3	(51) C07K 14/755	(11) 1 758 263 (60) 10170604.2	(51) H04B 7/005
(11) 1 361 500 (60) 09152971.9 / 2 077 479 09152974.3 / 2 056 181 10170901.2 10170906.1 10170909.5 10170914.5 10170918.6	(51) C12N 15/85	(11) 1 597 881 (60) 10007026.7 10007684.3 10007685.0	(51) H04L 12/64	(11) 1 761 083 (60) 10170702.4	(51) H04W 4/10
(11) 1 392 319 (60) 10170603.4	(51) G06F 1/32	(11) 1 613 531 (60) 10170885.7	(51) H04N 7/50	(11) 1 766 158 (60) 10007482.2 10007483.0	(51) F16M 11/00
(11) 1 401 101 (60) 10171116.6	(51) B64C 25/16	(11) 1 616 968 (60) 10007592.8 10007593.6	(51) B61L 23/04	(11) 1 767 640 (60) 10171148.9	(51) C12N 15/31
(11) 1 406 134 (60) 10170856.8	(51) A61K 31/5575	(11) 1 625 907 (60) 10007692.6	(51) C21B 13/00	(11) 1 769 502 (60) 10170783.4 10170788.3	(51) G11B 27/36
(11) 1 416 543 (60) 10171092.9 10171097.8 10171100.0	(51) H03K 17/785	(11) 1 628 164 (60) 10170874.1	(51) B23D 55/08	(11) 1 778 869 (60) 10007673.6	(51) C12Q 1/68
(11) 1 461 729 (60) 10171001.0	(51) G05B 9/02	(11) 1 629 010 (60) 10007445.9 10007446.7	(51) G03F 7/20	(11) 1 789 084 (60) 09075377.3 / 2 179 744 10075310.2	(51) C12N 15/31
(11) 1 467 744 (60) 10170958.2 10170977.2	(51) H01L 33/00	(11) 1 636 359 (60) 10170891.5	(51) C07K 16/24	(11) 1 794 345 (60) 10007516.7	(51) C23C 14/24
(11) 1 475 134 (60) 10007582.9	(51) H01L 33/00	(11) 1 640 776 (60) 10170976.4	(51) C12N 15/00	(11) 1 795 457 (60) 10007541.5	(51) B65D 51/28
(11) 1 486 835 (60) 10171262.8	(51) G06F 17/30	(11) 1 650 866 (60) 07014596.6 / 1 845 616 10171211.5 10171212.3	(51) G02B 26/00	(11) 1 797 143 (60) 10007548.0	(51) A61K 39/145
(11) 1 488 615 (60) 10007562.1	(51) A61K 31/724	(11) 1 663 253 (60) 10171069.7	(51) H03H 9/21	(11) 1 798 998 (60) 10170815.4	(51) C08L 81/02
	(51) A63F 13/12	(11) 1 669 019 (60) 10007452.5	(51) C07K 16/24	(11) 1 798 998 (60) 10170815.4	(51) H04Q 7/32
	(51) G05B 13/04	(11) 1 672 988 (60) 10007443.4	(51) A61B 1/04	(11) 1 800 170 (60) 10171329.5 10171331.1	(51) G02B 26/00
	(51) H04M 1/00		(51) A23L 1/29	(11) 1 811 930 (60) 10007571.2	(51) A61F 5/01

(11) 1 816 914 (60) 08154087.4 / 1 949 788 10171018.4 10171023.4 10171025.9 10171029.1 10171032.5 10171034.1 09176984.4 / 2 206 432	(51) A01N 43/78	(11) 1 920 388 (60) 10170635.6	(51) G06K 19/00	(11) 2 016 963 (60) 10007466.5 10007467.3	(51) A61M 5/32
(11) 1 830 099 (60) 10171047.3	(51) F16F 9/18	(11) 1 924 570 (60) 10170818.8	(51) C07D 263/32	(11) 2 033 203 (60) 10007579.5 10007580.3	(51) H01H 15/00
(11) 1 834 384 (60) 10171284.2	(51) H01R 13/627	(11) 1 925 667 (60) 10006941.8 10007471.5 10290371.3	(51) C12N 15/12	(11) 2 035 439 (60) 10007610.8	(51) C12Q 1/68
(11) 1 834 384 (60) 10171284.2	(51) H01R 13/627	(11) 1 926 832 (60) 10171052.3	(51) C12Q 1/68	(11) 2 036 825 (60) 10171140.6	(51) B65D 6/18
(11) 1 845 967 (60) 10007472.3	(51) A61K 31/195	(11) 1 927 414 (60) 10007545.6	(51) B22C 9/10	(11) 2 051 292 (60) 10007624.9	(51) H01L 21/336
(11) 1 845 967 (60) 10007472.3	(51) A61K 31/195	(11) 1 937 427 (60) 10007726.2	(51) B21D 53/36	(11) 2 052 893 (60) 10007709.8	(51) B60H 1/28
(11) 1 850 341 (60) 10007570.4	(51) G11B 20/12	(11) 1 941 676 (60) 10153863.5 / 2 182 687 10170658.8	(51) H04L 12/56	(11) 2 055 120 (60) 10170793.3	(51) H04W 84/00
(11) 1 871 621 (60) 10170999.6	(51) B60B 27/00	(11) 1 946 453 (60) 10007688.4 10007689.2	(51) H04B 1/40	(11) 2 055 215 (60) 10170558.0	(51) A47J 31/44
(11) 1 873 512 (60) 10007609.0	(51) G01N 21/25	(11) 1 946 960 (60) 10007613.2	(51) B60N 2/44	(11) 2 055 249 (60) 10007600.9	(51) A61B 17/22
(11) 1 880 330 (60) 07021632.0 / 1 912 131 07021633.8 / 1 912 132 07021634.6 / 1 912 133 07021635.3 / 1 912 134 07021636.1 / 1 912 135 07021637.9 / 1 912 136 07021638.7 / 1 912 137 07021639.5 / 1 912 138 07021640.3 / 1 912 139 07021641.1 / 1 912 140 07021642.9 / 1 912 141 07021643.7 / 1 912 142 07021644.5 / 1 912 143 07022373.0 / 1 912 144 08001503.5 / 1 914 651 10007735.3 10007736.1 10007737.9	(51) G06F 19/00	(11) 1 949 079 (60) 10007596.9	(51) G01N 21/27	(11) 2 060 211 (60) 10170585.3	(51) A47J 31/41
(11) 1 880 330 (60) 07021632.0 / 1 912 131 07021633.8 / 1 912 132 07021634.6 / 1 912 133 07021635.3 / 1 912 134 07021636.1 / 1 912 135 07021637.9 / 1 912 136 07021638.7 / 1 912 137 07021639.5 / 1 912 138 07021640.3 / 1 912 139 07021641.1 / 1 912 140 07021642.9 / 1 912 141 07021643.7 / 1 912 142 07021644.5 / 1 912 143 07022373.0 / 1 912 144 08001503.5 / 1 914 651 10007735.3 10007736.1 10007737.9	(51) G06F 19/00	(11) 1 950 858 (60) 10007671.0	(51) H02G 3/12	(11) 2 062 721 (60) 10171117.4	(51) B29C 65/50
(11) 1 890 199 (60) 10007456.6	(51) G03G 15/01	(11) 1 955 653 (60) 10170622.4	(51) A61B 5/1455	(11) 2 063 779 (60) 10171065.5	(51) A61B 5/107
(11) 1 894 976 (60) 10007569.6	(51) C08L 101/12	(11) 1 968 594 (60) 10170798.2	(51) A61K 31/506	(11) 2 066 394 (60) 10171133.1	(51) A61N 1/00
(11) 1 899 094 (60) 10170810.5	(51) B22F 1/00	(11) 1 974 575 (60) 10171154.7 10171155.4	(51) H04W 76/02	(11) 2 069 579 (60) 10170902.0 10170910.3 10170915.2	(51) E02F 9/28
(11) 1 904 139 (60) 10170623.2	(51) A61M 25/10	(11) 1 978 711 (60) 10007518.3	(51) H04L 29/06	(11) 2 074 135 (60) 10170928.5	(51) C07K 1/13
(11) 1 905 394 (60) 10170706.5	(51) A61F 2/46	(11) 1 981 898 (60) 10007603.3	(51) C07F 15/00	(11) 2 076 251 (60) 10007501.9	(51) A61K 9/70
(11) 1 908 406 (60) 10170980.6	(51) A61B 8/00	(11) 1 984 477 (60) 10170550.7	(51) C10L 1/32	(11) 2 079 839 (60) 10007611.6	(51) C12N 15/11
(11) 1 909 556 (60) 10170864.2	(51) A01G 3/025	(11) 1 985 625 (60) 10171207.3	(51) C07K 7/08	(11) 2 081 360 (60) 10171115.8 10171119.0	(51) H04L 29/06
(11) 1 910 341 (60) 10171186.9	(51) C07D 403/12	(11) 1 990 338 (60) 10164753.5	(51) C07D 271/10	(11) 2 085 160 (60) 10450109.3	(51) B21B 43/00
(11) 1 915 167 (60) 10170694.3	(51) A61K 38/04	(11) 1 994 409 (60) 10171127.3	(51) G01N 33/569	(11) 2 086 409 (60) 10007464.0	(51) A61B 5/11
(11) 1 915 954 (60) 10171289.1	(51) A61B 17/072	(11) 2 000 324 (60) 10171332.9 10171339.4	(51) B43M 3/04	(11) 2 090 669 (60) 10007714.8	(51) C22B 5/12
(11) 1 915 954 (60) 10171289.1	(51) A61B 17/072	(11) 2 000 939 (60) 10171260.2	(51) G06F 21/20	(11) 2 093 059 (60) 10007625.6	(51) B41F 27/10
(11) 1 915 954 (60) 10171289.1	(51) A61B 17/072	(11) 2 003 134 (60) 10171268.5	(51) C07D 489/02	(11) 2 098 703 (60) 10170563.0	(51) F02C 6/12
(11) 1 915 954 (60) 10171289.1	(51) A61B 17/072	(11) 2 010 675 (60) 10170662.0	(51) C12Q 1/68	(11) 2 109 746 (60) 10007632.2	(51) F25D 27/00
(11) 1 915 954 (60) 10171289.1	(51) A61B 17/072	(11) 2 015 639 (60) 10007687.6	(51) A61K 31/47	(11) 2 122 657 (60) 10170734.7	(51) H01J 37/32

(11) 2 122 890 (60) 10171004.4	(51) H04L 1/00	I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	(11) 2 217 969 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) G03F 7/00
(11) 2 129 030 (60) 10171033.3	(51) H04L 1/00			
(11) 2 132 599 (60) 10171096.0	(51) G03F 7/20			
(11) 2 135 413 (60) 10171144.8 10171145.5 10171146.3	(51) H04L 25/02	(11) 1 613 724 • kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire	(51) C07H 21/04	
(11) 2 135 563 (60) 10170601.8	(51) A61B 17/11	(11) 1 811 325 • kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire	(51) G02B 7/04	
(11) 2 136 189 (60) 10171193.5 10171194.3	(51) G01H 1/00	(11) 1 897 658 • kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire	(51) B25B 21/00	
(11) 2 142 364 (60) 10171285.9	(51) B32B 3/12			
(11) 2 153 463 (60) 10007439.2	(51) H01L 21/8242			
(11) 2 157 754 (60) 10170587.9 10170589.5	(51) H04L 27/26	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen		
(11) 2 157 755 (60) 10170661.2 10170663.8	(51) H04L 27/26	(11) 1 508 505 26.03.2010	(51) B62D 6/00	
(11) 2 157 756 (60) 10170666.1 10170671.1	(51) H04L 27/26	(11) 1 693 622 24.06.2010	(51) F24C 15/20	
(11) 2 157 757 (60) 10170591.1 10170593.7	(51) H04L 27/26	(11) 2 087 205 03.06.2009	(51) F03D 1/06	
(11) 2 189 107 (60) 10007695.9	(51) A61B 1/267	(11) 2 110 505 19.04.2010	(51) E06B 3/22	
(11) 2 197 637 (60) 10007511.8 10007512.6	(51) B26D 5/00	(11) 2 140 833 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) A61C 17/022	
(11) 2 208 256 (60) 10007575.3	(51) H01R 4/34	(11) 2 143 946 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) F04B 1/053	
(11) 2 210 375 (60) 10171288.3	(51) H04L 12/56	(11) 2 168 298 14.10.2009	(51) H04L 5/02	
(11) 2 212 724 (60) 10170795.8	(51) G02B 3/00	(11) 2 171 266 07.01.2010	(51) F03D 1/06	
(11) 2 213 130 (60) 10170758.6	(51) H04W 48/18	(11) 2 183 455 09.02.2010	(51) E06B 9/13	
(11) 2 214 319 (60) 10170615.8 10170624.0 10170638.0	(51) H03M 13/19	(11) 2 192 892 23.02.2010	(51) A61K 9/00	
(11) 2 215 597 (60) 10171301.4	(51) G06T 3/40	(11) 2 194 381 26.06.2010	(51) G01N 33/558	
(11) 2 217 301 (60) 10170953.3	(51) A61M 1/10	(11) 2 200 897 12.04.2010	(51) B64C 1/06	
(11) 2 218 546 (60) 10170996.2 10171003.6	(51) B24B 23/02	(11) 2 205 536 13.04.2010	(51) C04B 16/06	
		(11) 2 211 287 06.07.2010	(51) G06F 21/00	
				I.12(22) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist • Date on which the European patent application was withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée
			(11) 1 656 466	26.03.2009
			(11) 1 664 366	26.03.2009
				I.12(23) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
			(11) 1 364 334	09.03.2010
			(11) 1 587 529	12.01.2010
			(11) 1 587 633 • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	
			(11) 1 618 997 • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	
			(11) 1 652 854	07.05.2010
			(11) 1 813 337	02.03.2010
			(11) 1 912 070 • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	
			(11) 1 929 349	02.03.2010
			(11) 1 992 073	20.08.2009
			(11) 2 022 219 • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée	

II.

II.
• Erteilte europäische Patente
• Granted European patents
• Brevets européens délivrés

II.1(1)

• Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
• European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
• Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 71/06** (11) **1 985 168 B1**
A01D 41/16
(25) En (26) En
(21) 08154984.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 23.04.2007 US 788954
(54) • *Vorrichtung zur Fernkopplung eines Mährescherfördereers und Mährescher-schneidwerks mittels eines stationären Getriebegehäuses*
• *Device for remotely coupling a combine feeder and a combine header via a stationary gearbox*
• *Dispositif de couplage à distance d'une alimentation combinée et d'un en-tête combiné via une boîte de vitesses station-naire*
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Ricketts, Jonathan E., Ephrata, PA 17522, US
Wagner, Bradley J., Wrightsville, PA 17368, US
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01C 7/10 → (51) **A01C 19/04**

- (51) **A01C 19/04** (11) **1 579 754 B1**
A01C 7/10
(25) De (26) De
(21) 05006075.5 (22) 19.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(30) 23.03.2004 DE 102004014063
(54) • *Verteilmaschine zum Ausbringen von Ver-teilgütern*
• *Distributor for flowable material*
• *Distributeur de produits coulants*
(73) Rabe Agri GmbH, Am Rabewerk 1, 49152 Bad Essen, DE
(72) Heitmeyer, Kilian, 49152 Bad Essen, DE
Gehrke, Rudolf, 49152 Bad Essen, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

- (51) **A01D 41/14** (11) **1 911 342 B1**
(25) De (26) De
(21) 07117726.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 11.10.2006 DE 102006048481
(54) • *Höhenfühler für einen Erntevorsatz*
• *Height sensor for a header*
• *Sonde de hauteur pour une tête de récolte*
(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48973 Stadtlohn, DE

- (72) Weitenberg, Klemens, 46325, Borken, DE
Rickert, Clemens, 48683 Ahaus, DE
Schulze Hockenbeck, Leo, 48351, Everswin-
kel, DE
Grobmeier, Jens, 48703, Stadtlohn, DE
Hüning, Martin, 48727, Billerbeck, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European
Office Global Intellectual Property Services
John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim,
DE

A01D 41/16 → (51) **A01B 71/06**

- (51) **A01D 43/08** (11) **1 733 606 B1**
A01D 63/00
(25) De (26) De
(21) 06011880.9 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(30) 14.06.2005 DE 102005027586
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Vorsatzgerätes zum Ernten von stängeligem Erntegut*
• *Process and device to operate a header for harvesting stalk crops*
• *Procédé et dispositif pour faire fonctionner un attachement pour la récolte de plantes à tiges*
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Rauch, Hans, 88348 Bad Saulgau, DE

A01D 45/00 → (51) **A01G 9/14**

A01D 63/00 → (51) **A01D 43/08**

- (51) **A01D 89/00** (11) **1 980 144 B1**
(25) De (26) De
(21) 08007180.6 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(30) 13.04.2007 DE 102007017911
(54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine*
• *Agricultural harvester*
• *Moissonneuse agricole*
(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE
Horstmann, Josef, Dr.-Ing., 49479 Ibbenbü-
ren, DE
Ester, Markus, Dipl.-Ing, 48480 Lünne, DE
Behmenburg, Hubertus, Dipl.-Ing., 48703
Stadtlohn, DE

(51) **A01G 9/14** (11) **2 071 938 B1**
A01D 45/00 **B65G 65/23**
B65G 67/24

- (25) NI (26) En
(21) 08105994.1 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.06.2009
(30) 17.12.2007 NL 2001095
(54) • *Behälter für Gurken, und Vorrichtung mit dem Behälter*
• *Container for cucumbers, as well as system provided with the container*
• *Bac à concombres, ainsi que système équipé de ce bac*
(73) Koat B.V., Schoolstraat 19, 5711 CP Som-
eren, NL
(72) de Corte, Marinus Petrus Jozef, 5721 JA,
Asten, NL

- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Bra-
bants Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674
CC Nuenen, NL

- (51) **A01G 25/14** (11) **2 139 310 B1**
(25) En (26) En
(21) 07824977.8 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) HR 2007/000036 08.11.2007
(87) WO 2008/129331 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 HR 20070179
(54) • *GISSKANNE*
• *WATERING CAN*
• *ARROSOIR*
(73) Juric, Igor, Dragutina Radovica 9, 44000
Sisak, HR
(72) Juric, Igor, 44000 Sisak, HR
(74) Kopicic, Nikola, Forinpro d.o.o. Davorina
Bazjanca 5, HR-10000 Zagreb, HR

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/54**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01K 5/00** (11) **1 721 520 B1**
(25) De (26) De
(21) 06005108.3 (22) 13.03.2006
(84) DE FR NL
(43) 15.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021851
(54) • *Futtermischer*
• *Feed mixer*
• *Mélangeur de fourrage*
(73) Trioliet Mullos B.V., Postbus 134, 7570 AC
Oldenzaal, NL
(72) van der Plas, Nicolaas, 7576 WX Oldenzaal,
NL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **A01K 5/00** (11) **2 061 306 B1**
(25) NI (26) En
(21) 07709168.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) NL 2007/050020 18.01.2007
(87) WO 2007/11503 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 NL 2000037
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DOSIERUNG VON FUTTER FÜR VIEH*
• *APPARATUS FOR DOSING FEED FOR CATTLE*
• *APPAREIL DE DOSAGE DE FOURRAGE POUR LE BETAIL*
(73) Liet, Cornelis Hendricus, Denekampdijk 38,
NL-7581 TJ Losser, NL
(72) Liet, Cornelis Hendricus, NL-7581 TJ Losser,
NL
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries &
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK
Amsterdam, NL

(51) **A01K 5/00** (11) **2 101 564 B1**
B01F 7/24

- (25) En (26) En
(21) 07709163.5 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) NL 2007/050015 15.01.2007
(87) WO 2007/083998 2007/30 26.07.2007

- (30) 17.01.2006 NL 1030925
17.08.2006 NL 2000187
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON MATERIAL, WIE ZUM BEISPIEL EINER BIOMASSE ODER FUTTER FÜR VIEH*
• *APPARATUS FOR PROCESSING MATERIAL, SUCH AS A BIOMASS OR FEED FOR CATTLE*
• *APPAREIL POUR TRAITER UN MATÉRIAU, TEL QU'UNE BIOMASSE OU UN ALIMENT POUR DU BÉTAIL*
- (73) Liet, Cornelis Hendricus, Denekampdijk 38, NL-7581 TJ Losser, NL
- (72) Liet, Cornelis Hendricus, NL-7581 TJ Losser, NL
- (74) Hesselink, Dinah Elisabeth, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A01K 7/06** (11) **2 009 984 B1**
A01K 39/02

- (25) En (26) En
(21) 07760324.9 (22) 09.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
(86) US 2007/066240 09.04.2007
(87) WO 2007/127597 2007/45 08.11.2007
(30) 24.04.2006 US 379842
- (54) • *TIERTRÄNKENVENTIL MIT ELASTOMERER MEMBRAN*
• *ANIMAL WATERING VALVE HAVING ELASTOMERIC DIAPHRAGM*
• *SOUPAPE D'ABREUVEMENT D'ANIMAUX AVEC DIAPHRAGME ÉLASTOMÈRE*
- (73) Edstrom Industries, Inc., 819 Bakke Avenue Industrial Park, Waterford, WI 53186, US
- (72) JOHNSON, Paul S., St. Francis, WI 53235, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A01K 39/012** (11) **0 988 787 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 99122985.7 (22) 12.12.1994
- (84) BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT
- (43) 29.03.2000
(30) 17.12.1993 FR 9315529
- (54) • *Geflügel­fütteranlage*
• *Poultry feeder*
• *Dispositif d'alimentation d'animaux tels que des volailles*
- (73) Le Roy, Nicolas, 48, rue Monsieur Vincent, F-35200 Rennes, FR
Bannier, Anita, 1, rue Paul Le Flem, F-35200 Rennes, FR
Le Roy, Bruno, 48, rue Monsieur Vincent, F-35200 Rennes, FR
- (72) Le Roy, Nicolas, F-35200 Rennes, FR
Bannier, Anita, F-35200 Rennes, FR
Le Roy, Bruno, F-35200 Rennes, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B, rue de Jouanet Technopôle Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR
- (62) 94460047.7 / 0 658 303

A01K 39/02 → (51) **A01K 7/06**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/09**

A01K 67/027 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A01K 97/02** (11) **2 098 115 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09250043.8 (22) 08.01.2009
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 09.09.2009

- (30) 04.03.2008 GB 0804026
- (54) • *Ködervorrichtung zur Verwendung beim Angeln*
• *A baiting device for use in angling*
• *Dispositif appât pour pêche sportive*
- (73) Fox International Group Limited, 56-58 Fowler Road, Hainault Industrial Estate, Hainault, Essex IG6 3UT, GB
- (72) Fox, Clifford Royston, Upminster, Essex RM14 1TP, GB
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/03**

(51) **A01N 27/00** (11) **1 408 751 B1**
A01N 29/02 **A01N 31/04**
A01N 33/04

- (25) En (26) En
(21) 02715127.3 (22) 25.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
(86) US 2002/008003 25.02.2002
(87) WO 2002/067678 2002/36 06.09.2002
(30) 26.02.2001 US 271530 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER ETHYLENREAKTIONEN VON PFLANZEN*
• *A METHOD TO INHIBIT ETHYLENE RESPONSES IN PLANTS*
• *PROCEDES INHIBANT LES REponses A L'ETHYLENE PAR DES PLANTES*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, Campus Box 7003, 1 Holladay Hall, Raleigh, NC 27695-7003, US
- (72) JACOBSON, Richard, Martin, Chalfont, PA 18914, US
KELLY, Martha, Jean, Norristown, PA 19403, US
WEHMEYER, Fiona, Linette, Roslyn, PA 19001, US
SISLER, Edward, C., Raleigh, NC 27603, US
MULVIHILL, Mark, J., Yorktown Heights, NY 10598, US
CARPENTER, Clark, Russell, Ambler, PA 19002-1823, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **A01N 27/00** (11) **2 057 899 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08166736.2 (22) 16.10.2008
- (84) ES FR GB IT NL PT
- (43) 13.05.2009
(30) 06.11.2007 US 1991 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Cyclopropen-Einschlusskomplexen*
• *Method for making cyclopropene inclusion complex*
• *Procédé pour la fabrication d'un complexe d'inclusion de cyclopropène*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Jacobson, Richard Martin, Chalfont, PA 18914, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB
- (60) 10150976.8 / 2 189 060

A01N 29/02 → (51) **A01N 27/00**

A01N 31/04 → (51) **A01N 27/00**

A01N 33/04 → (51) **A01N 27/00**

A01N 37/10 → (51) **C07C 323/42**

A01N 43/04 → (51) **C12N 15/11**

A01N 43/10 → (51) **C07C 323/42**

A01N 43/18 → (51) **C07C 323/42**

A01N 43/40 → (51) **C07C 323/42**

A01N 43/54 → (51) **C07C 323/42**

A01N 43/90 → (51) **C07D 471/04**

A01N 47/02 → (51) **C07C 323/42**

A01N 47/12 → (51) **C07C 323/42**

(51) **A01N 65/00** (11) **1 945 034 B1**
A61K 36/07 **A23L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06844271.4 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
(86) US 2006/043170 06.11.2006
(87) WO 2007/056271 2007/20 18.05.2007
(30) 08.11.2005 US 269294
- (54) • *KRÄUTERPULVEREXTRAKTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *HERBAL POWDER EXTRACTS AND METHODS OF PREPARING AND USING THE SAME*
• *EXTRAITS EN POUDDRE PHYTOTHERAPEUTIQUES ET LEURS PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION*
- (73) Vita Green Health Products Co., Ltd., Workshops 3-7, 15/F., Oceanic Industrial Centre No.2 Lee Lok Street Ap Lei Chau, Hong Kong, HK
- (72) CHAN, Helen Hei Ling, Hong Kong, CN
LAU, Clara Bik San, Hong Kong, CN
CHOW, Moses Sing Sum, Hong Kong, CN
- (74) Schäfer, Horst, et al, Schweiger & Partner Patent- und Rechtsanwälté Karlstrasse 35, 80333 München, DE

A01P 13/00 → (51) **C07D 471/04**

A21D 13/02 → (51) **B02B 3/00**

(51) **A22C 11/12** (11) **1 987 720 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08008288.6 (22) 30.04.2008
- (84) CH DE ES IT LI
- (43) 05.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021047
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum gesteuerten Verschliessen wenigstens eines Clips um einen füllgutfreien Zopfabschnitt einer schlauchförmigen Hülle an einem mit der Hülle umschlossenen Füllgutabschnitt*
• *Method and device for controlled closing of at least one clip around a braided section devoid of filling material of a tubular wrapper on a filling material section surrounded by the wrapper*
• *Procédé et dispositif de fermeture commandée d'au moins un clip autour d'une section tressée exempte de produit de remplissage d'une enveloppe tubulaire sur une section de produit de remplissage enveloppé*

- (73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
- (72) Hanten, Jürgen, 61231 Bad Nauheim, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A23G 1/04** (11) **1 517 615 B1**
A23G 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 03760598.7 (22) 10.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
- (86) EP 2003/006022 10.06.2003
- (87) WO 2004/000028 2004/01 31.12.2003
- (30) 21.06.2002 EP 02013803
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERFLÜSSIGEN EINES PULVERFÖRMIGEN AUF FETT BASIERENDEN PRODUKTS, INSBESONDERE BEI DER HERSTELLUNG VON SCHOKOLADE UND DERGLEICHEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR LIQUEFYING OF A POWDERY FAT BASED PRODUCT PARTICULARLY IN THE PRODUCTION OF CHOCOLATE AND THE LIKE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE LIQUEFACTION D'UN PRODUIT A BASE DE GRAISSE EN POUDRE, EN PARTICULIER DANS LA PRODUCTION DE CHOCOLAT ET D'AUTRES PRODUITS SEMBLABLES*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) PARSONS, Nicholas Tyers, York YO23 3UX, GB
- BLACKBURN, Stuart, Stafford ST19 5TA, GB
- JOLLY, Maxine, Derby, Derbyshire DE1 3JW, GB
- BECKETT, Stephen, Thomas, York YO3 3SX, GB
- REUSS, Stefan, 21407 Deutsch Evern, DE
- ARMSTRONG, Kate, Pasadena, CA 91104, US
- GOMES, Fernando, R. Paulo Haruyoshi Hayashi, 53, CEP-12244-570 Sao José dos Campos SP, BR

A23G 1/10 → (51) **A23G 1/04**

A23G 3/00 → (51) **A23G 3/54**

(51) **A23G 3/02** (11) **1 810 576 B1**
A23G 7/00 **A23G 3/20**
A23G 9/08 **A23G 9/22**
B65D 85/78 **B65D 85/60**
B65B 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 06394001.9 (22) 19.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (54) • *Vorrichtung zum Herstellen einer Gebindeverpackung für Lebensmittel*
- *Apparatus for manufacturing a packaging assembly for a food product*
- *Appareil de mise en forme d'un ensemble d'emballage de produit alimentaire*
- (73) Murphy, Michael Laurence, Duntahaen, Fermoy Cork, IE
- (72) Murphy, Michael Laurence, Fermoy Cork, IE
- (74) O'Connor, Michael Donal, Cruickshank & Company 8A Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

A23G 3/20 → (51) **A23G 3/02**

A23G 3/44 → (51) **A23G 3/54**

- (51) **A23G 3/54** (11) **1 853 120 B1**
A23G 3/44 **A23G 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06736579.1 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
- (86) US 2006/007285 28.02.2006
- (87) WO 2006/096412 2006/37 14.09.2006
- (30) 04.03.2005 US 658840 P
- (54) • *GEFÜLLTE GELEEBOBONS*
- *CENTER-FILLED JELLY CONFECTIONS*
- *CONFISERIES GÉLIFIÉES FOURRÉES*
- (73) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue, Chicago, Illinois 60611, US
- (72) ROYO, Angel, Palomes, E-08192 Sant Quirze Del Valles Barcelona, ES
- GARCIA, Albert, Xambo, E-08204 Savadell, ES
- FITER, Ignasi, Cugat, E-08320 El Masnou, ES
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A23G 4/00** (11) **1 827 125 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05786768.1 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) DK 2005/000626 30.09.2005
- (87) WO 2006/066575 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 PCT/DK2004/000906
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARER KAUGUMMI, DER EIN BIOLOGISCH ABBAUBARES POLYMER MIT HOHER GLASÜBERGANGSTEMPERATUR ENTHÄLT*
- *BIODEGRADABLE CHEWING GUM COMPRISING BIODEGRADABLE POLYMER WITH HIGH GLASS TRANSITION TEMPERATURE*
- *CHEWING-GUM BIODEGRADABLE COMPRENANT UN POLYMERE BIODEGRADABLE A HAUTE TEMPERATURE DE TRANSITION VITREUSE*
- (73) Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
- (72) WITTORFF, Helle, DK-7120 Vejle Øst, DK
- NEERGAARD, Jesper, DK-8362 Horning, DK
- (74) Olesen, Kaj, Patentgruppen Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

A23G 7/00 → (51) **A23G 3/02**

- (51) **A23G 9/00** (11) **1 673 980 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05257399.5 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (30) 23.12.2004 EP 04258086
- (54) • *Eiskonfekt und Verfahren zur Herstellung von Eiskonfekt*
- *Frozen confection and process for manufacture of frozen confection*
- *Dessert glacé et procédé de préparation du dessert glacé*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Fleming, Caroline Marie c/o Unilever R&D, Bedford, MK44 1LQ, GB
- Heritage, Anita Frances c/o Unilever R&D, Bedford, MK44 1LQ, GB
- Underdown, Jeffrey c/o Unilever R&D, Bedford, MK44 1LQ, GB
- Wix, Loyd c/o Unilever R&D, Bedford, MK44 1LQ, GB
- (74) Hugot, Alain, et al. Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A23G 9/08 → (51) **A23G 3/02**

A23G 9/22 → (51) **A23G 3/02**

A23K 1/165 → (51) **C12N 9/16**

A23L 1/00 → (51) **A01N 65/00**

A23L 1/0522 → (51) **C12N 15/54**

A23L 1/09 → (51) **A61K 9/16**

A23L 1/10 → (51) **B02B 3/00**

A23L 1/226 → (51) **C07D 309/30**

A23L 1/227 → (51) **C12N 1/14**

A23L 1/30 → (51) **C12N 15/52**

A23L 1/303 → (51) **A61K 9/16**

A23L 1/304 → (51) **A61K 9/16**

A23L 2/00 → (51) **C07D 309/30**

A23L 3/375 → (51) **B65D 81/20**

- (51) **A23N 17/00** (11) **1 738 661 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05014035.9 (22) 29.06.2005
- (84) DE ES FR NL
- (43) 03.01.2007
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Zwischenfutterprodukten und /oder Mischfutterfertigprodukten für Tiere sowie Vorrichtung dafür*
- *Process for the manufacture of intermediate animal food products and/or animal food mixtures and device therefor*
- *Procédé de fabrication de produits alimentaires intermédiaires et/ou de mélanges alimentaires pour animaux et dispositif correspondant*
- (73) Deutsche Tiernahrung Cremer GmbH & Co. KG, Weizenmühlenstrasse 20, 40221 Düsseldorf, DE
- (72) Arning, Ulrich, 40882 Ratingen-Homberg, DE
- Hötger, Siegfried, 48317 Drensteinfurt, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40457 Düsseldorf, DE

A24D 3/04 → (51) **A24D 3/06**

- (51) **A24D 3/06** (11) **1 827 145 B1**
A24D 3/04
- (25) En (26) En
- (21) 05808816.2 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

YU

- (43) 05.09.2007
(86) IB 2005/003644 09.11.2005
(87) WO 2006/051422 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626613 P
(54) • **FILTER MIT EINGEKAPSELTEM, MIT GESCHMACKSSTOFF VERSEHENEM ADSORBENS**
• **CAPSULED ADSORBENT FLAVORED FILTER**
• **FILTRE COMPORTANT DES PARTICULES ADSORBANTES AROMATISEES ENCAPSULEES**
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) JUPE, Richard, Richmond, VA 23233, US
SCOTT, Robert, G., Midlothian, VA 23113, US
KEEN, Billy, J., Bumpass, VA 23024, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A24F 13/00** (11) **1 699 307 B1**
(25) NI (26) En
(21) 04808784.5 (22) 13.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
(86) NL 2004/000868 13.12.2004
(87) WO 2005/055748 2005/25 23.06.2005
(30) 12.12.2003 NL 1025006
(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUM FILTERN VON RAUCH**
• **DEVICE AND METHOD FOR FILTERING SMOKE**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE FILTRER DE LA FUMÉE**
- (73) Vituva Operations Limited, Platea Eleftherias, 1060 Nicosia, CY
(72) GIDDING, Marinus, Theodorus, Franciscus, Maria, NL-6661 NS Elst, NL
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
(60) 10169082.4

- (51) **A41D 13/018** (11) **2 091 365 B1**
A41D 27/26 **A41D 15/00**
A41F 15/00
(25) En (26) En
(21) 07826730.9 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
(86) IB 2007/054167 12.10.2007
(87) WO 2008/044222 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 IT RM20060548
(54) • **AUFBLASBARE VORRICHTUNG FÜR DEN PERSONENSCHUTZ UND DIESE UMFASSENDES KLEIDUNGSTÜCK**
• **INFLATABLE DEVICE FOR PERSONAL PROTECTION AND GARMENT COMPRISING THE SAME**
• **DISPOSITIF GONFLABLE POUR PROTECTION INDIVIDUELLE ET VETEMENT COMPRENANT CELUI-CI**
- (73) Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena VI, IT
(72) PRETTO, Paolo, 36060 Molvena VI, IT
(74) Manfrin, Marta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Stradone San Fermo 21 sc. B, 37121 Verona (VR), IT

A41D 13/05 → (51) **A42B 3/10**

A41D 13/11 → (51) **A62B 17/04**

A41D 15/00 → (51) **A41D 13/018**

- (51) **A41D 19/00** (11) **1 815 760 B1**
A61B 5/024
(25) De (26) De
(21) 07000586.3 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
(30) 06.02.2006 DE 102006005211
(54) • **Trägereinheit zum Halten einer Messeinheit an einer Hand**
• **Carrier for attaching a measuring unit to one hand**
• **Support pour attacher une unité de mesure à une main**
- (73) Beurer GmbH, Söflinger Strasse 218, 89077 Ulm, DE
(72) Roschk, Patricio, 87435 Kempten, DE
Bühler, Marco, 89077 Ulm, DE
Merk, Ernst, 89264 Weissenhorn, DE
Meternek, Werner, 89233 Neu-Ulm, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **A41D 20/00** (11) **1 549 165 B1**
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 03773086.8 (22) 01.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
(86) US 2003/031208 01.10.2003
(87) WO 2004/030480 2004/16 15.04.2004
(30) 01.10.2002 US 415468 P
(54) • **Verwendung eines Kopfbandes zur Spannungsanzeige und System aus Oxymeter und Kopfband**
• **Use of a headband to indicate tension and system comprising an oximetry sensor and a headband**
• **Utilisation d'un bandeau pour indiquer la tension et un système comportant un capteur d'oxygène et un bandeau**
- (73) Nellcor Puritan Bennett Incorporated, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
(72) HANNULA, Don, San Luis Obispo, CA 93401, US
COAKLEY, Joseph, Dublin, CA 94568, US
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A41D 27/26 → (51) **A41D 13/018**

- (51) **A41D 31/00** (11) **1 827 151 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05826581.0 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
(86) FR 2005/003172 16.12.2005
(87) WO 2006/067316 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 FR 0413614
(54) • **MEHRLAGIGES MATERIAL FÜR HITZESCHUTZBEKLEIDUNG**
• **MULTILAYER MATERIAL FOR HEAT PROTECTIVE GARMENTS**
• **MATERIAU MULTICOUCHES POUR VETEMENTS DE PROTECTION CONTRE LA CHALEUR**
- (73) KERMEL, 20, rue Ampère, 68000 Colmar, FR
(72) THIRIOT, Laurent, F-68280 Andolsheim, FR

- (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Lomé Immeuble Eurocentre (Euraille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A41F 15/00 → (51) **A41D 13/018**

- (51) **A42B 3/10** (11) **1 885 209 B1**
A41D 13/05
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764729.7 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
(86) FR 2006/001262 02.06.2006
(87) WO 2006/129028 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 FR 0505615
(54) • **SCHUTZHELM MIT EINER VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES SCHUTZELEMENTS**
• **PROTECTIVE HELMET HAVING A FIXING ELEMENT FOR A PROTECTIVE ELEMENT**
• **CASQUE DE PROTECTION COMPRENANT UN DISPOSITIF DE FIXATION D'UN ELEMENT DE PROTECTION**
- (73) MSA Gallet, Z.I. Sud, 01400 Châtillon sur Chalaronne, FR
(72) SIBOULOTTE, Christophe, F-01400 Sandrans, FR
(74) Delorme, Nicolas, Cabinet Germain & Maurice BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A43B 7/08** (11) **1 973 438 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07712638.1 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
(86) FR 2007/000012 05.01.2007
(87) WO 2007/077396 2007/28 12.07.2007
(30) 06.01.2006 FR 0600107
(54) • **BELÜFTETE FUSSBEKLEIDUNG**
• **VENTILATED FOOTWEAR**
• **CHAUSSURE VENTILEE**
- (73) Grimmeisen, Théodore, 5, Passage Piver, 75011 Paris, FR
(72) Grimmeisen, Théodore, 75011 Paris, FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A43B 7/12** (11) **2 129 250 B1**
A43B 9/02
(25) En (26) En
(21) 08717888.5 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(43) 09.12.2009
(86) EP 2008/053151 17.03.2008
(87) WO 2008/116772 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 IT PD20070106
(54) • **WASSERDICHT UND DAMPF DURCHLÄSSIGE BRANDSOHLE UND MIT DERARTIGER BRANDSOHLE HERGESTELLTER SCHUH**
• **WATERPROOF AND VAPOR-PERMEABLE ASSEMBLY INSOLE AND SHOE MANUFACTURED WITH SUCH INSOLE**
• **SEMELLE INTÉRIEURE COMPOSITE IMPERMÉABLE À L'EAU ET PERMÉABLE À LA VAPEUR, ET CHAUSSURE FABRIQUÉE AVEC UNE TELLE SEMELLE**
- (73) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044 Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT

- (72) POLEGATO MORETTI, Mario, I-31035 Crocetta Del Montello, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A43B 9/02 → (51) **A43B 7/12**

- (51) **A43B 13/14** (11) **1 920 670 B1**
A43B 23/04
(25) En (26) En
(21) 07025158.2 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.05.2008
(30) 09.10.2003 US 681321
(54) • *Fußbekleidungsartikel mit dehnbaren Ober- und beweglicher Sohlenstruktur*
• *Article of footwear with a stretchable upper and an articulated sole structure*
• *Chaussure dotée d'une partie supérieure étirable et d'une structure de semelle articulée*

- (73) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US
(72) Hatfield, Tobie D., Lake Oswego OR 97035, US

- Hoffer, Kevin, Portland OR 97212, US
Avar, Eric P., Aloha OR 97007, US
Waatti, Todd A., Battleground WA 98604, US
Pisciotta, Jeffrey C., Oregon City OR 97045, US

- Meschter, James, Portland, OR 97239, US
Sheperd, Stann, Santa Cruz CA 95060, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 04794454.1 / 1 672 990

A43B 23/04 → (51) **A43B 13/14**

- (51) **A43C 1/04** (11) **1 769 693 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06015297.2 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.04.2007
(30) 28.09.2005 FR 0509919
(54) • *Schuh, der das Festziehen des Oberteils verbessert*
• *Shoe which enhances tightening of the upper*
• *Chaussure qui améliore le serrage de la tige*

- (73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Farys, Yves, 74410 Saint-Jorioz, FR

- (51) **A44B 18/00** (11) **1 882 423 B1**
B29C 43/22

- (25) De (26) De
(21) 07010580.4 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 30.01.2008
(30) 15.12.2001 DE 10161744
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Haftver- schlussteil*
• *Process for manufacturing a touch fastener part*
• *Procédé pour produire un élément de fermeture à crochets et boucles*

- (73) APLIX S.A., 19 Avenue de Messine, 75008 Paris, FR
(72) Jahn, Werner, 08547 Jössnitz, DE
Seifert, Gunthar, 08525 Plauen, DE

- (74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Aymard & Coutel, 22 Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(62) 02779162.3 / 1 453 395

- (51) **A44C 5/14** (11) **1 949 811 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08450007.3 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.07.2008
(30) 25.01.2007 AT 4607 U

- (54) • *Band, insbesondere zur Verwendung als Schmuck- oder Uhrarmband*
• *Strap, in particular for use as jewellery strap or watch strap*
• *Bande, en particulier destinée à l'utilisation en tant que bracelet ou bracelet de montre*

- (73) Hirsch Armبänder GmbH, Hirschstrasse 5, 9021 Klagenfurt, AT
(72) Sima, Wolfgang, 9074 Keutschach, AT
Kerker, Markus, 9020 Klagenfurt, AT

- (74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

A45D 26/00 → (51) **A61B 18/20**

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 062 497 B1**
B65D 47/42 **B65D 53/02**

- (25) De (26) De
(21) 07022156.9 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.05.2009

- (54) • *Austragvorrichtung für fließfähige Medien*
• *Discharge device for a flowable medium*
• *Dispositif de sortie pour milieux pouvant s'écouler*

- (73) Schmidt, Jürgen, Richard-Wagner-Strasse 62, 73207 Plochingen, DE
(72) Schmidt, Jürgen, 73207 Plochingen, DE
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

A45D 34/04 → (51) **A45D 40/26**

- (51) **A45D 40/00** (11) **1 785 055 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06123029.8 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.05.2007
(30) 09.11.2005 FR 0553387

- (54) • *Vorrichtung zur Verpackung und zum Auftragen eines Produktes auf keratinische Fasern*
• *Device for storing and applying a product to keratin fibers*
• *Dispositif de conditionnement et d'application d'un produit sur des fibres kératini- ques*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Thiebaut, Laure, 92110, CLICHY, FR
(74) Julio, Charlotte, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

- (51) **A45D 40/24** (11) **2 170 118 B1**
B65D 21/02 **A45D 40/26**
A46B 9/02

- (25) De (26) De
(21) 08802694.3 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.07.2009
(30) 28.12.2007 EP 07124163

- (43) 07.04.2010
(86) EP 2008/008259 29.09.2008
(87) WO 2009/043566 2009/15 09.04.2009
(30) 29.09.2007 EP 07019220

- (54) • *KOSMETIKEINHEIT*
• *COSMETIC UNIT*
• *UNITÉ COSMÉTIQUE*

- (73) GEKA GmbH, 91572 Bechhofen, DE
(72) HAUSCHERT, Jochen, 96450 Coburg, DE
HARTSTOCK, Karl, Jersey City, NJ 07310, US

- (74) Misselhorn, Hein-Martin, Nospat Patent-und Rechtsanwältte Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **A45D 40/26** (11) **1 797 790 B1**
A45D 34/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06126037.8 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.06.2007
(30) 15.12.2005 FR 0553900

- (54) • *Vorrichtung zum Aufbewahren und Auftragen mit einem einstellbaren Abstreif- element*
• *Device for storing and applying comprising an adjustable wiping element*
• *Dispositif de conditionnement et d'appli- cation à essorage réglable*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Jean-Louis H., 75016, Paris, FR
(74) Julio, Charlotte, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A45D 40/26 → (51) **A45D 40/24**

A46B 7/02 → (51) **A46B 17/06**

A46B 9/02 → (51) **A45D 40/24**

A46B 9/02 → (51) **A46B 17/06**

- (51) **A46B 17/06** (11) **1 491 113 B1**
A46B 7/02 **A46B 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 04014946.0 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.12.2004
(30) 25.06.2003 US 482407 P

- (54) • *Selbstreinigende Haarbürste*
• *Self-cleaning hair brush*
• *Brosse à cheveux autonettoyant*

- (73) GOODY PRODUCTS, INC., 29 East Stephen- son Street, Freeport, IL 61032, US
(72) Chang, Tianyi, Atlanta Georgia 30324, US
Spenser, Gil, Griffin Georgia 30224, US
Peterson, Kim, Manchester Georgia 31816, US
Spitale, Paul, Peachtree City Georgia 30269, US

- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A47B 57/26** (11) **2 074 908 B1**
A47B 57/56 **A47F 5/05**
A47F 7/08

- (25) En (26) En
(21) 08102386.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.07.2009
(30) 28.12.2007 EP 07124163

- (54) • *Schuhregal*
• *Shoe Rack*
• *Étagère à chaussures*
- (73) Chiang, Hsiao-Hung, 5F., No. 40, Lane 44, Taihe Street, 235 Jhonghe City, Taipei, TW
Chu, Li-Chi, No. 6, Lane 38, Taihe Street, 235 Jhonghe City, Taipei, TW
- (72) Chiang, Hsiao-Hung, 235 Jhonghe City, Taipei, TW
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwältin Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

A47B 57/56 → (51) **A47B 57/26**

- (51) **A47B 77/10** (11) **1 946 673 B1**
A47B 77/18 **A47B 96/16**
B65F 1/14 **E05B 65/46**
- (25) De (26) De
(21) 07100939.3 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (54) • *Auszugeneinrichtung für die Aufnahme eines Behältersystems zum Einsetzen in ein Schrankelement einer Möbeleinrichtung*
• *Extraction device for holding a container system for use in a cupboard element in a furniture unit*
• *Extracteur pour le logement d'un système de récipient destiné à l'utilisation dans un élément d'armoire d'un dispositif de meuble*
- (73) Peka-Metall A.G., Luzernerstrasse 20, 6295 Mosen, CH
- (72) Evertz, Jörg, 8903, Birmensdorf, CH
Irányi, Daniel, 6312, Steinhausen, CH
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

A47B 77/18 → (51) **A47B 77/10**

- (51) **A47B 88/02** (11) **2 007 245 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07725160.1 (22) 12.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(86) EP 2007/004240 12.05.2007
(87) WO 2008/011930 2008/05 31.01.2008
(30) 22.07.2006 DE 202006011311 U
- (54) • *SCHUBLADENANORDNUNG*
• *DRAWER ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE TIROIR*
- (73) SieMatic Möbelwerke GmbH & Co. KG, August-Siekmann-Strasse 1-5, 32584 Löhne, DE
- (72) SIEKMANN, Ulrich, Wilhelm, 32584 Löhne, DE
- (74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

A47B 88/22 → (51) **G07G 1/00**

- (51) **A47B 96/02** (11) **1 447 026 B1**
B29C 45/14 **F25D 25/02**
- (25) En (26) En
(21) 04000473.1 (22) 13.01.2004
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 18.08.2004
(30) 31.01.2003 US 355101
- (54) • *Eingebettetes Drahtregal*
• *Encapsulated wire shelf*
• *Etagère enrobée en fils métalliques*

- (73) Schott Gemtron Corporation, 615 Highway 68 West, Sweetwater, TN 37874, US
- (72) Bienick, Craig, Jenison Michigan 49428, US
Herrmann, Bob, Spring Lake Michigan 49456, US
Buesing, Ole Carl, S.E. Lowell Michigan 49331, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A47B 96/16 (11) **2 138 071 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09008198.5 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
(30) 27.06.2008 DE 202008008661 U
04.04.2009 DE 202009004710 U
- (54) • *Schrank, insbesondere Sicherheitsschrank*
• *Cabinet, in particular security cabinet*
• *Armoire, en particulier armoire de sécurité*
- (73) Düperthal Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG, Mainparkstrasse 6-10, 63801 Kleinstheim, DE
- (72) Backhaus, Frank, 32052 Herford, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältin P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

A47B 96/16 → (51) **A47B 77/10**

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 911 372 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07117039.3 (22) 24.09.2007
- (84) DE
- (43) 16.04.2008
(30) 13.10.2006 DE 202006015734 U
- (54) • *Liegesessel*
• *Reclining chair*
• *Fauteuil inclinable*
- (73) FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG., Im Brocke 11, 33649 Bielefeld, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

A47C 7/74 → (51) **B60N 2/56**

- (51) **A47C 15/00** (11) **1 931 232 B1**
B60N 2/00
- (25) De (26) De
(21) 05786593.3 (22) 03.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
(86) CH 2005/000572 03.10.2005
(87) WO 2007/038879 2007/15 12.04.2007
- (54) • *STUHL*
• *CHAIR*
• *SIEGE*
- (73) Vitra Patente AG, Klünenfeldstrasse 22, 4132 Muttenz, CH
- (72) BRÄUNING, Egon, D-79576 Weil am Rhein, DE
- (74) Ullrich, Gerhard, et al, AXON Patent GmbH, Austrasse 67, P.O. Box 607, 4147 Aesch, CH

A47D 1/00 (11) **2 135 528 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09008072.2 (22) 19.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 19.06.2008 US 74129 P
25.08.2008 US 91724 P
28.12.2008 US 140973 P
24.02.2009 US 154774 P
- (54) • *Kindersitz mit Sicherheitsgurtverstaueungsanordnung*
• *Child seat having safety belt storage assembly*
• *Siège enfant doté d'un ensemble de stockage de ceinture de sécurité*
- (73) Wonderland Nurserygoods Company Limited, Flat F, 7/F., Shing Lee Commercial Building 8 Wing Kut Street, Central, Hong Kong, HK
- (72) Hu, Jun-Jie, Hong Kong, HK
Hu, Wen-Qu, Hong Kong, HK
Guo, Zheng-Wen, Hong Kong, HK
- (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A47D 7/00 (11) **1 581 081 B1**
A47D 9/00

- (25) En (26) En
(21) 03773982.8 (22) 26.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
(86) IL 2003/000999 26.11.2003
(87) WO 2004/056241 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 US 434394 P
06.10.2003 US 678066
- (54) • *BABYBETT AUS WELLPAPPE*
• *CORRUGATED CARDBOARD CRIB*
• *BERCEAU EN CARTON ONDULE*
- (73) Green Lullaby Ltd., 77/13 Golomb Street, 46305 Herzlia, IL
- (72) Kenan, Ruth, 46305 Herzlia, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A47D 9/00 → (51) **A47D 7/00**

- (51) **A47F 3/04** (11) **1 850 706 B1**
F25B 9/00
- (25) En (26) En
(21) 05715406.4 (22) 18.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
(86) EP 2005/001722 18.02.2005
(87) WO 2006/087007 2006/34 24.08.2006
- (54) • *Schaukasten mit transkritischer Kühlung*
• *TRANSCRITICAL REFRIGERATION DISPLAY UNIT*
• *Vitrine à réfrigération transcritique*
- (73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) BRÖSTL, Rudolf, 76287 Rheinstetten, DE
BLOCH, Edwin, 64297 Darmstadt, DE
SCHREY, Rainer, 65199 Wiesbaden, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A47F 5/05 → (51) **A47B 57/26****A47F 5/11** → (51) **A47F 7/14****A47F 7/08** → (51) **A47B 57/26**

- (51) **A47F 7/14** (11) **1 534 105 B1**
A47F 5/11
(25) En (26) En
(21) 03784242.4 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.06.2005
(86) GB 2003/003363 01.08.2003
(87) WO 2004/014197 2004/08 19.02.2004
(30) 09.08.2002 GB 0218529
(54) • **DARBIETUNGSVORRICHTUNG UND
ZUSCHNITT DAFÜR**
• **DISPLAY DEVICE AND BLANK THEREFOR**
• **DISPOSITIF D’AFFICHAGE ET SON EBAU-
CHE**
- (73) Lighthouse Display International Limited,
The Thunderbay Works, Crossgate Drive,
Nottingham NG2 1LQ, GB
(72) SPEED, Neil Hugh Forsyth, Nottingham NG2
1LQ, GB
SIMPSON, Alec Michael, Nottingham NG2
1LQ, GB
(74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co St.
James House 2nd Floor Vicar Lane, Sheffield
S1 2EX, GB
-
- (51) **A47J 27/08** (11) **1 342 440 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03356042.6 (22) 10.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 10.09.2003
(30) 08.03.2002 FR 0203089
(54) • **Dampfdruck-Kochgerät mit einem Deckel-
modul**
• **Apparatus for cooking foods under pres-
sure comprising a lid-module**
• **Appareil de cuisson d’aliments sous pres-
sion comportant un module de couvercle**
- (73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois B.P.
172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) Cartigny, Michel Pierre, 21310 Mirebeau sur
Beze, FR
Chameroy, Eric, 21260 Veronnes, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier
Martin 50, chemin des Verrières, 69260
Charbonnières-les Bains, FR
(60) 09006219.1 / 2 100 544
-
- (51) **A47J 27/08** (11) **1 458 268 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02799113.2 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) FR 2002/004534 23.12.2002
(87) WO 2003/055365 2003/28 10.07.2003
(30) 27.12.2001 FR 0117101
(54) • **DAMPFDRUCK-KOCHGERÄT MIT TEMPE-
RATURSENSOR**
• **APPLIANCE FOR COOKING FOODS UNDER
PRESSURE COMPRISING A TEMPERA-
TURE SENSOR**
• **APPAREIL DE CUISSON D’ALIMENTS
SOUS PRESSION COMPORTANT UN CAP-
TEUR DE TEMPERATURE**
- (73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois B.P.
172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) BARAILLE, Eric, Laurent, F-21000 Dijon, FR
CARTIGNY, Michel, Pierre, F-21310 Mire-
beau, FR
GAILHARD, Thierry, René, F-69970 Cha-
ponnay, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier
Martin 50, chemin des Verrières, 69260
Charbonnières-les Bains, FR
-
- (51) **A47J 27/09** (11) **1 938 718 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291610.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(30) 28.12.2006 FR 0611474
(54) • **DRUCKKOCHGERÄT IN VERBESSERTER
BAUWEISE UND ENTSPRECHENDES HER-
STELLUNGSVERFAHREN**
• **PRESSURE-COOKING DEVICE WITH
IMPROVED CONSTRUCTION AND COR-
RESPONDING MANUFACTURING METHOD**
• **APPAREIL DE CUISSON SOUS PRESSION
DE CONSTRUCTION AMÉLIORÉE ET PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION CORRESPON-
DANT**
- (73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois B.P.
172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) Chameroy, Eric, 21260 Veronnes, FR
Seurat Guiochet, Claire Marie-Aurore, 21490
Bretigny, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier
Martin 50, chemin des Verrières, 69260
Charbonnières-les Bains, FR
-
- A47J 27/14** → (51) **A47J 39/00**
- (51) **A47J 31/36** (11) **2 036 467 B1**
(25) De (26) De
(21) 08012641.0 (22) 12.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(30) 13.09.2007 DE 102007043712
(54) • **Perkolator zur Zubereitung von Brühge-
tränken**
• **Percolator for preparing hot drinks**
• **Percolateur destiné à la préparation de
boissons chaudes**
- (73) Severin Elektrogeräte GmbH, Röhre 27,
59846 Sundern, DE
(72) Holz, Bernd, 59579 Arnsberg, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Postfach 2069,
58020 Hagen, DE
-
- (51) **A47J 36/02** (11) **2 037 783 B1**
G01K 7/18
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823258.4 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) FR 2007/001160 06.07.2007
(87) WO 2008/003874 2008/02 10.01.2008
(30) 06.07.2006 FR 0606176
(54) • **NAHRUNGSMITTEL MIT MÖGLICHKEIT
DER ERFASSUNG SEINER TEMPERATUR
DURCH EINEN HERD**
• **CULINARY ARTICLE ALLOWING ITS TEM-
PERATURE TO BE DETECTED BY A HOB**
• **ARTICLE CULINAIRE PERMETTANT LA
DETECTION DE SA TEMPERATURE PAR
UNE PLAQUE DE CUISSON**
- (73) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) BONNEL, Jocelyn, F-73100 Vions, FR
BURAIS, Noël, F-69100 Villeurbanne, FR
(74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Tech-
nologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois Perret Cedex, FR
-
- (51) **A47J 36/34** (11) **2 099 343 B1**
F24C 15/10
(25) En (26) En
(21) 07859525.3 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) DK 2006/000186 31.03.2006
(87) WO 2006/102903 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 DK 200500457
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG VON
NAHRUNGSMITTELN ODER GETRÄNKEN**
• **A FOOD OR BEVERAGE PREPARING
APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE PREPARATION D’ALIMENT
OU DE BOISSON**
- (73) Witt Hvidevarer A/S, Godstrup Sovej 9, 7400
Herning, DK
(72) KEMPEL, Allan, Witt, DK-7400 Herning, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK
-
- (51) **A47J 39/00** (11) **1 989 978 B1**
A47J 27/14 **F24C 7/08**
(25) De (26) De
(21) 07009155.8 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 12.11.2008
(54) • **Verfahren zum Führen zumindest eines
Garvorgangs**
• **Method for cooking**
• **Procédé de cuisson**
- (73) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899
Landsberg/Lech, DE
(72) Breunig, Manfred Dipl.-Ing., 86956 Schon-
gau, DE
Greiner, Michael Dr., 86899 Landsberg, DE
(74) Weber-Bruils, Dorothee, et al, Jones Day
Hochhaus am Park Grüneburgweg 102,
60323 Frankfurt am Main, DE
-
- A47K 3/28** → (51) **E04B 2/82**
-
- A47K 3/30** → (51) **E04B 2/82**
-
- A47K 3/34** → (51) **E04B 2/82**
-
- A47K 3/36** → (51) **E04B 2/82**
-
- A47K 5/08** → (51) **B01F 1/00**
-
- A47K 10/10** → (51) **E04F 13/08**
-
- (51) **A47K 10/38** (11) **1 938 726 B1**
(25) It (26) En
(21) 06425870.0 (22) 29.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(43) 02.07.2008

(54) • *Spender für gewobene Bogen und Vlies-
bogen*• *Dispenser of woven or non-woven sheets*
• *Distributeur de feuilles tissées ou non
tissées*(73) Orlandi S.p.A., Via Visconti di Modrone, 18,
20122 Milano, IT

(72) Pedoja, Roberto, 21050 Cuasso al Monte, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT(51) **A47K 17/02** (11) **2 057 926 B1**

(25) Es (26) En

(21) 08380262.9 (22) 05.09.2008

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

(43) 13.05.2009

(54) • *Toilettenzubehör*• *Lavatory accessory*
• *Accessoire de toilettes*(73) Pereira Del Arroyo, Antonio Flavio, Rua
Frederico Linck 55, Apt. 41 Barrio Independen-
cia, CEP 90035-010, Porto Alegre, BR(72) Pereira Del Arroyo, Antonio Flavio, CEP
90035-010, Porto Alegre, BR(74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, Durán-
Correjer Córsega, 329, 08037 Barcelona, ES**A47L 5/36** → (51) **A47L 9/00**(51) **A47L 9/00** (11) **1 949 838 B1****A47L 9/32** **B62K 3/00****B62K 19/40** **A47L 9/06**(25) De (26) De
(21) 08001180.2 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.07.2008

(30) 24.01.2007 DE 102007003573

23.05.2007 DE 102007023947

(54) • *Reinigungsgerät*• *Cleaning device*
• *Appareil de nettoyage*(73) VERMOP Salmon GmbH, Zeppelinstrasse 24,
82205 Gilching, DE

(72) Salmon, Dirk, 82205 Gilching, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **A47L 9/00** (11) **1 955 633 B1****A47L 5/36**

(25) En (26) En

(21) 08103591.7 (22) 21.07.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 13.08.2008

(30) 02.10.2003 US 677782

(54) • *Kugelrolle und Dollyradverbindungen für
zylindrische-behälterartige Staubsauger*• *Caster and dolly wheel attachments for
cylindrical tank-type vacuum cleaners*• *Fixations pour roulette sphérique et roue
servante pour aspirateurs du type conte-
neur cylindrique*(73) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach
Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US(72) Martinez, David M., WILLIAMSPORT, PA
17701, USCrevling, Robert L., Jr., COGAN STATION, PA
17728, US(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(62) 04291857.3 / 1 520 502

A47L 9/06 → (51) **A47L 9/00**(51) **A47L 9/20** (11) **2 046 183 B1**

(25) De (26) De

(21) 06776509.9 (22) 29.07.2006

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

(43) 15.04.2009

(86) EP 2006/007544 29.07.2006

(87) WO 2008/014797 2008/06 07.02.2008

(54) • *VERFAHREN ZUM ABREINIGEN DER FIL-
TER EINES STAUBSAUGERS SOWIE
STAUBSAUGER ZUR DURCHFÜHRUNG
DES VERFAHRENS*• *METHOD FOR CLEANING THE FILTERS OF
A VACUUM CLEANER AND VACUUM
CLEANER FOR CARRYING OUT THE
METHOD*• *PROCÉDÉ POUR NETTOYER LE FILTRE
D'UN ASPIRATEUR ET ASPIRATEUR
POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCÉDÉ*(73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-
Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden,
DE(72) ECKSTEIN, Daniel, 71364 Winnenden-Baach,
DE

(74) LANGEN, Thorsten, 70190 Stuttgart, DE

(74) Karrais, Martin, HOEGGER, STELLRECHT &
PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c,
70182 Stuttgart, DE**A47L 9/32** → (51) **A47L 9/00**(51) **A47L 11/16** (11) **1 913 858 B1****A47L 11/283** **A47L 11/40**

(25) En (26) En

(21) 07118923.7 (22) 19.10.2007

(84) DE FR GB NL SE

(43) 23.04.2008

(30) 19.10.2006 US 583660

(54) • *Schrubber mit Stiel*• *Pole Scrubber*
• *Balai-brosse*(73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE
19711, US(72) Chan, Nicholas Tung Sung, Sai Wan Ho
Hong Kong, HK

(74) Munn, Jamie, Maitland Ontario K0E1P0, CA

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

(60) 08169489.5 / 2 030 555

A47L 11/283 → (51) **A47L 11/16****A47L 11/40** → (51) **A47L 11/16****A47L 15/00** → (51) **A47L 15/42**(51) **A47L 15/16** (11) **1 929 920 B1****A47L 15/44**

(25) En (26) En

(21) 06025204.6 (22) 06.12.2006

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

(43) 11.06.2008

(54) • *Geschirrspüler*• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*(73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Hagelin, Arne, 554 58 Jönköping, SE

(74) Tolf, Anders, 554 58 Jönköping, SE

(74) Samzelius, Roger Mikael, et al, AB Electrolux
Group Intellectual Property, 105 45 Stock-
holm, SE(51) **A47L 15/24** (11) **1 815 779 B1**

(25) De (26) De

(21) 06122637.9 (22) 20.10.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 08.08.2007

(30) 03.02.2006 DE 102006005074

(54) • *Transportgeschirrspülmaschine*• *Conveyor dishwasher*
• *Machine à laver la vaisselle à bande*(73) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market
Street, Suite 504, Wilmington, Delaware
19801, US

(72) Beck, Axel, 77654 Offenburg, DE

Bernert, Dietrich, 73550 Waldstetten, DE

Erb, Udo, 77933 Lahr, DE

Firchau, Dennis, 76530 Baden-Baden, DE

Litterst, Jürgen, 77767 Appenweiler, DE

Padtberg, Klaus, Dr., 77652 Offenburg, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GBR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,
DE(51) **A47L 15/42** (11) **1 929 922 B1**

(25) En (26) En

(21) 06025205.3 (22) 06.12.2006

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

(43) 11.06.2008

(54) • *Geschirrspüler*• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*(73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Tolf, Anders, 554 58 Jönköping, SE

(74) Hagelin, Arne, 554 58 Jönköping, SE

(74) Samzelius, Roger Mikael, et al, AB Electrolux
Group Intellectual Property, 105 45 Stock-
holm, SE(51) **A47L 15/42** (11) **1 929 923 B1****A47L 15/00**

(25) En (26) En

(21) 06025208.7 (22) 06.12.2006

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

(43) 11.06.2008

(54) • *Geschirrspüler*• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*(73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Wrangberth, Stellan, 561 46 Huskvarna, SE

(74) Svensson, Mats, 561 44 Huskvarna, SE

(74) Samzelius, Roger Mikael, et al, AB Electrolux
Group Intellectual Property, 105 45 Stock-
holm, SE**A47L 15/42** → (51) **F24C 15/20****A47L 15/44** → (51) **A47L 15/16****A47L 15/44** → (51) **B01F 1/00**(51) **A61B 1/00** (11) **1 849 398 B1****A61B 1/05** **H01R 13/00**

(25) En (26) En

(21) 07011803.9 (22) 24.05.2005

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

(43) 31.10.2007

- (30) 25.05.2004 JP 2004154480
02.07.2004 JP 2004197332
- (54) • *Endoskopkupplung, Kabelausgang und Endoskopvorrichtung*
• *Endoscope connector device, endoscope cable lead-out unit and endoscope device*
• *Dispositif connecteur d'endoscope, unité de sortie de câble d'endoscope et dispositif endoscope*
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Hino, Kazuhiko, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (62) 05011214.3 / 1 600 101

(51) **A61B 1/00** (11) **1 908 391 B1**
A61B 1/012

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781450.9 (22) 21.07.2006
- (84) DE FR GB IE
- (43) 09.04.2008
- (86) JP 2006/314528 21.07.2006
- (87) WO 2007/011040 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 JP 2005213482
- (54) • *ENDOSKOP, BEHANDLUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN ENDOSKOP UND ENDOSKOPSYSTEM*
• *ENDOSCOPE, TREATMENT DEVICE FOR ENDOSCOPE, AND ENDOSCOPE SYSTEM*
• *ENDOSCOPE, APPAREIL DE TRAITEMENT POUR ENDOSCOPE ET SYSTEME D'ENDOSCOPE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) ICHIKAWA, Hiroaki, Kanagawa-ken, JP
KAWASHIMA, Koichi, 1920375, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/313**

(51) **A61B 1/005** (11) **1 683 471 B1**
A61B 1/012 **A61B 1/04**
A61B 1/05

- (25) En (26) En
- (21) 06001443.8 (22) 24.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (30) 25.01.2005 JP 2005016649
- (54) • *Endoskop*
• *Endoscope*
• *Endoscope*
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Ooyatsu, Masayuki, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/012 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/012 → (51) **A61B 1/005**

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/005**

A61B 1/04 → (51) **A61B 5/00**

A61B 1/05 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/05 → (51) **A61B 1/005**

(51) **A61B 1/313** (11) **1 685 792 B1**
A61B 1/00 **A61B 17/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06001607.8 (22) 26.01.2006
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 02.08.2006
- (30) 28.01.2005 US 46256
- (54) • *Optische eindringende Anpassung für chirurgisches Portal*
• *Optical penetrating adapter for surgical portal*
• *Adaptateur optique pénétrante pour un portal chirurgical*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US
- (72) Smith, Robert, C., Middletown CT 06457, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 1/32** (11) **1 326 524 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01973379.9 (22) 21.09.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 16.07.2003
- (86) US 2001/029682 21.09.2001
- (87) WO 2002/034108 2002/18 02.05.2002
- (30) 19.10.2000 US 241958 P
- (54) • *CHIRURGISCHES ZUGANGSGERÄT UND -VERFAHREN*
• *SURGICAL ACCESS APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'ACCÈS CHIRURGICAL*
- (73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (72) EWERS, Richard, C., Fullerton, CA 92688, US
BRUSTAD, John, Dana Point, CA 92629, US
PINGLETON, Edward, D., Laguna Niguel, CA 92677, US
HILAL, Nabil, Laguna Niguel, CA 92677, US
DULAK, Gary, R., Newport Beach, CA 92663, US
ADLPARVAR, Payam, Lake Forest, CA 92630, US
BOWES, Robert, R., Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Enskat, Michael Antony Frank, et al, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 360 927 B1**
A61B 1/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 02769206.0 (22) 02.05.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 12.11.2003
- (86) JP 2002/004385 02.05.2002
- (87) WO 2002/089661 2002/46 14.11.2002
- (30) 09.05.2001 JP 2001139136
17.04.2002 JP 2002115399
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN ABBILDUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINER OPTISCHEN ABBILDUNG*
• *OPTICAL IMAGING DEVICE AND OPTICAL IMAGING DETECTING METHOD*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE OPTIQUE ET PROCÉDE DE DETECTION D'IMAGERIE OPTIQUE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) XIE, Tianyu, Akiruno-shi, Tokyo 197-0821, JP
UCHIYAMA, Akio, Saitama-shi, Saitama 336-0001, JP
OKAWA, Atsushi, Hachioji-shi, Tokyo 193-0935, JP

- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 761 162 B1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 05755386.9 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) GB 2005/002456 23.06.2005
- (87) WO 2006/000764 2006/01 05.01.2006
- (30) 24.06.2004 GB 0414222
- (54) • *PH-SENSOR*
• *PH SENSOR*
• *DETECTEUR DE PH*
- (73) University College Cardiff Consultants Limited, 30-36 Newport Road, Cardiff, South Glamorgan CF24 0DE, GB
- (72) STICKLER, David James, Cardiff CF14 2EE, GB
WATERS, Mark Geoffrey John, Bridgend CF31 5AN, GB
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 993 433 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07705943.4 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) IB 2007/050598 26.02.2007
- (87) WO 2007/099487 2007/36 07.09.2007
- (30) 02.03.2006 EP 06110583
- (54) • *KÖRPERPARAMETERERFASSUNG*
• *BODY PARAMETER SENSING*
• *DETECTION DE PARAMETRES CORPORELS*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) COENE, Willem, M., J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
OUWERKERK, Martin, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/00 → (51) **A41D 20/00**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/03**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/04**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/25**

(51) **A61B 5/0215** (11) **2 022 395 B1**
A61B 5/03

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08104806.8 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (30) 31.07.2007 FR 0705573
- (54) • *Selbsteichender Drucksensor*
• *Self-calibrating pressure sensor*
• *Capteur de pression auto-étalonnable*
- (73) Captomed EURL, Rue du Chene Vert, 31670 Labège, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Pons, Patrick, 31750 Escalquens, FR

Montoriol, Pierre, 31290 Monremont, FR
Yameogo, Pierre, 31100 Toulouse, FR
(74) Ravina, Bernard, Ravina S.A. 8, rue des
Briquetiers Z.A. de Font Grasse, 31703
Blagnac cedex, FR

A61B 5/024 → (51) **A41D 19/00**

(51) **A61B 5/03** (11) **1 887 930 B1**
A61B 5/00
(25) De (26) De
(21) 06724600.9 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/003904 27.04.2006
(87) WO 2006/117123 2006/45 09.11.2006
(30) 30.04.2005 DE 102005020569
(54) • **IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR**
ERFASSUNG VON INTRACRANIENNELN
DRÜCKEN
• **IMPLANTABLE DEVICE FOR RECORDING**
INTRACRANIAL PRESSURES
• **DISPOSITIF IMPLANTABLE POUR SAISIR**
DES PRESSIONS INTRACRANIENNES
(73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532
Tuttlingen, DE
Christoph Miethke GmbH & Co. KG, Ula-
nenweg 2, 14469 Potsdam, DE
(72) MIETHKE, Christoph, 14469 Potsdam, DE
LUTZE, Theodor, 78582 Balgheim, DE
SCHAUER, Dirk, 10318 Berlin, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
(60) 08168394.8 / 2 022 396
08168399.7 / 2 025 286

A61B 5/03 → (51) **A61B 5/0215**

(51) **A61B 5/04** (11) **1 845 845 B1**
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 05819529.8 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) US 2005/039478 02.11.2005
(87) WO 2006/050360 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624232 P
(54) • **TECHNIKEN FÜR DIE ANWENDERAKTI-**
VIERTE DATENRETENTION IN EINEM
IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKT
• **TECHNIQUES FOR USER-ACTIVATED**
DATA RETENTION IN AN IMPLANTABLE
MEDICAL DEVICE
• **TECHNIQUES POUR CONSERVATION DE**
DONNEES ACTIVEE PAR L'UTILISATEUR
DANS UN DISPOSITIF MEDICAL IMPLAN-
TABLE
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE
Lc 340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) DREW, Touby A., Golden Valley, MN 55422,
US
CARLSON, David L., Fridley, MN 55421, US
GIFTAKIS, E., Jonathon, Maple Grove, Min-
nesota 55311, US
GRAVES, Nina M., Minnetonka, MN 55391,
US
WERDER, Jonathan C., Corcoran, MN
55374, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **A61B 5/053** (11) **1 554 976 B1**
A61N 1/18
(25) Ja (26) En

(21) 03733325.9 (22) 09.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/007302 09.06.2003
(87) WO 2003/105688 2003/52 24.12.2003
(30) 12.06.2002 JP 2002171928
07.03.2003 JP 2003062347
10.04.2003 JP 2003106928
(54) • **SYSTEM ZUR ANZEIGE DER MENGEN VON**
KNOCHEN, WASSER UND/ODER MUS-
KELN IM KÖRPER
• **SYSTEM FOR DISPLAYING QUANTITIES**
OF BONE, WATER AND/OR MUSCLE OF
BODY
• **SYSTEME POUR AFFICHER LES QUANTI-**
TES D'OS, D'EAU ET/OU DE MUSCLES DU
CORPS
(73) YA-MAN LTD, 4-4, Furuishiba 1-chome,
Koto-ku, Tokyo 135-0045, JP
(72) YAMAZAKI, Iwao, c/o YA-MAN LTD, Tokyo
135-0045, JP
YAMAZAKI, Akitsugu, c/o YA-MAN LTD,
Tokyo 135-0045, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 5/103 → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 358 844 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02729543.5 (22) 10.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) JP 2002/000106 10.01.2002
(87) WO 2002/054952 2002/29 18.07.2002
(30) 12.01.2001 JP 2001004963
(54) • **PUNKTIERVORRICHTUNG**
• **PUNCTURING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PERFORATION**
(73) ARKRAY, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-
kujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045,
JP
(72) FUKUZAWA, Masahiro ;c/o ARKRAY, Inc.,
Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
HIRAO, Etsuo ;c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi,
Kyoto 601-8045, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 643 902 B1**
G01N 21/76
(25) En (26) En
(21) 04756529.6 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.04.2006
(86) US 2004/021204 30.06.2004
(87) WO 2005/005381 2005/03 20.01.2005
(30) 01.07.2003 US 484186 P
29.06.2004 US 881707
(54) • **INTERNE MEHRFACH-MODUS-BILDDAR-**
STELLUNG
• **MULTI-MODE INTERNAL IMAGING**
• **IMAGERIE INTERNE MULTIMODE**
(73) Xenogen Corporation, 850 Marina Village
Parkway, Alameda CA 94501, US
(72) CABLE, Michael, D., Danville, CA 94526, US
RICE, Bradley, W., Danville, CA 94506, US
NILSON, David, Walnut Creek, CA 94596, US
(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

A61B 6/00 → (51) **G01N 23/04**

(51) **A61B 6/04** (11) **1 897 497 B1**
A61G 13/02
(25) En (26) En
(21) 07075758.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(30) 06.09.2006 NL 1032453
(54) • **Liegetisch mit justierbarer rückseitiger**
Unterstützung
• **Reclining table with an adjustable back rest**
• **Table étendue avec un repos arrière**
réglable
(73) Sinmed Holding International B.V., Pasteur-
straat 6, 2811 DX Reeuwijk, NL
(72) De Vries, Bram, 2977 AH Goudriaan, NL
(74) Hendriksen, David, Zacco Nachtwachtlaan 20
P.O. Box 75683, 1070 AR Amsterdam, NL

A61B 8/00 → (51) **G01S 15/89**

(51) **A61B 8/12** (11) **1 928 321 B1**
G01N 29/28 **G10K 11/02**
(25) En (26) En
(21) 06811000.6 (22) 26.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2008
(86) JP 2006/319645 26.09.2006
(87) WO 2007/037464 2007/14 05.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005286116
(54) • **ULTRASCHALLSONDE**
• **ULTRASONIC PROBE**
• **SONDE ULTRASONORE**
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
Fujinon Corporation, 324 Uetake-cho, 1-
chome, Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-
9624, JP
(72) KUNIYASU, Toshiaki, Ashigarakami-gun,
Kanagawa 258-8577, JP
TANAKA, Toshizumi, Saitama-shi, Saitama
331-9624, JP
ITOI, Hiromu, Saitama-shi, Saitama 331-
9624, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson
Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68,
80796 München, DE

(51) **A61B 17/02** (11) **1 839 583 B1**
(25) De (26) De
(21) 07006432.4 (22) 28.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 DE 102006016003
(54) • **Vorrichtung zum zeitweiligen Immobilisie-**
ren von Gewebe im Bereich eines pulsie-
rend durchströmten Blutgefäßes
• **Device for temporary immobilisation of**
tissue near a pulsing blood vessel with
blood flow
• **Dispositif d'immobilisation intermittente de**
tissu dans la zone d'un vaisseau sanguin
passant de manière pulsée
(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8,
78532 Tuttlingen, DE
(72) Efinger, Andreas, 78604 Rietheim, DE
Hermle, Rainer, 78559 Gosheim, DE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller &
Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/02** (11) **1 959 839 B1**
(25) De (26) De
(21) 06792221.1 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 27.08.2008

- (86) EP 2006/009216 22.09.2006
- (87) WO 2007/054156 2007/20 18.05.2007
- (30) 11.11.2005 DE 102005053831
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM ABSTÜTZEN DER BAUCHDECKE GEBENÜBER DARUNTER-LIEGENDEN ORGANEN BEI DER MINIMALINVASIVEN CHIRURGIE*
- *DEVICE FOR SUPPORTING THE ABDOMINAL WALL IN RELATION TO UNDERLYING ORGANS IN MINIMALLY INVASIVE SURGERY*
- *DISPOSITIF DE SOUTIEN DIAPHRAGME VIS-A-VIS DES ORGANES SITUÉS SOUS CELUI-CI EN CHIRURGIE MINIMALEMENT INVASIVE*
- (73) Haindl, Hans, Georgsplatz 1, 30974 Wennigsen, DE
- (72) Haindl, Hans, 30974 Wennigsen, DE
- (74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

- (51) **A61B 17/064** (11) **2 106 754 B1**
A61B 19/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09157095.2 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (30) 02.04.2008 FR 0852184
- (54) • *Kompressionsklammer*
- *Compression staple*
- *Agrafe de compression*
- (73) Tornier, Rue Doyen Gosse, 38330 Saint Ismier, FR
- (72) Lizee, Emmanuel, 38330, SAINT ISMIER, FR
- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

A61B 17/22 → (51) **A61B 18/14**

A61B 17/28 → (51) **A61B 18/14**

A61B 17/32 → (51) **A61B 18/14**

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/313**

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 903 962 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06751949.6 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (86) US 2006/016534 01.05.2006
- (87) WO 2006/119151 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 US 118995
- (54) • *WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGSVORRICHTUNG*
- *SPINAL STABILIZATION APPARATUS*
- *APPAREIL DE STABILISATION VERTEBRALE*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) RAWLINS, Bernard, A., Alpine, New Jersey 07620, US
- REZACH, William, A., Atoka, Tennessee 38004, US
- WARMBOLD, David, A., Collierville, Tennessee 38017, US
- MILLER, Keith, E., Germantown, Tennessee 38138, US
- CAPOTE, Marco, D., Memphis, Tennessee 38111, US
- BAKER, Douglas, N., Collierville, Tennessee 38017, US
- DICKINSON, Charles, Anthony, Millington, Tennessee 38053, US

- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 17/82** (11) **2 063 799 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 07802228.2 (22) 08.09.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.06.2009
 - (86) EP 2007/007848 08.09.2007
 - (87) WO 2008/034537 2008/13 27.03.2008
 - (30) 22.09.2006 DE 102006046424
 - (54) • *STERNUMVERSCHLUSS*
 - *STERNUM CLOSURE DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE FERMETURE STERNALE*
 - (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
 - (72) MORALES, Pedro, 78532 Tuttlingen, DE
 - WEISSHAUPT, Dieter, 78194 Immendingen, DE
 - LUTZE, Theodor, 78582 Balgheim, DE
 - DWORSCHAK, Manfred, 78589 Dürbheim, DE
 - (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A61B 17/88 → (51) **A61D 7/00**

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 637 086 B1**
A61B 17/28
- (25) En (26) En
- (21) 05020532.7 (22) 21.09.2005
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 22.03.2006
- (30) 21.09.2004 US 611622 P
- 19.09.2005 US 230027
- (54) • *Bipolares elektrochirurgisches Instrument mit Gelenk*
- *Articulating bipolar electro-surgical instrument*
- *Instrument électrochirurgical bipolaire articulé*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
- (72) Schechter, David A., Longmont, CO 80503, US
- Solga, Stephen G., Longmont, CO 80501, US
- Kerr, Duane E., Bethoud, CO 80513, US
- Nelson, Scott D., Denver, CO 80212, US
- Henault, Mark R., Westminster, CO 80234, US
- Bucciaglia, Joseph D., Louisville, CO 80027, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 868 520 B1**
A61B 17/32 **A61B 17/22**
- (25) De (26) De
- (21) 06707558.0 (22) 14.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.12.2007
- (86) EP 2006/002328 14.03.2006
- (87) WO 2006/108480 2006/42 19.10.2006
- (30) 11.04.2005 DE 102005016602
- 04.05.2005 DE 102005020948
- 16.08.2005 DE 102005038694
- (54) • *Endoskopisches Chirurgiegerät*
- *Endoscopic surgical instrument*
- *Instrument chirurgical d'endoscopie*
- (73) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnlstrasse 17, 72072 Tübingen, DE
- (72) FISCHER, Klaus, 72202 Nagold, DE
- QUECK, Jochen, 72076 Tübingen, DE
- KALTHOFF, Friedrich, 58540 Meinerzhagen, DE

- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- (51) **A61B 18/20** (11) **1 923 014 B1**
A45D 26/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 07022140.3 (22) 14.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 21.05.2008
 - (30) 16.11.2006 JP 2006309834
 - (54) • *Optische Enthaarungsvorrichtung*
 - *Optical hair removing device*
 - *Dispositif d'épilation optique*
 - (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
 - (72) Okawa, Kazumi, Kadoma-shi, Osaka, JP
 - (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 647 237 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05292169.9 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 619168 P
- (54) • *Gerät zur Befestigung von Zusatzgeräten an einer chirurgischen Fixierungseinrichtung*
- *Apparatus for attaching accessories to a surgical fixture*
- *Outil pour fixer des accessoires sur une pièce de fixation chirurgicale*
- (73) Pro Med Instruments GmbH, Bötzingen Strasse 38, 79111 Freiburg, DE
- (72) Schüle, Edgar, 79111 Freiburg, DE
- (74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 066 254 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07826240.9 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) IB 2007/053540 03.09.2007
- (87) WO 2008/032234 2008/12 20.03.2008
- (30) 11.09.2006 EP 06120456
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG VON ELEKTRODEN AUF DEM KÖRPER EINES PATIENTEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR POSITIONING ELECTRODES ON A PATIENT BODY*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR POSITIONNER DES ÉLECTRODES SUR LE CORPS D'UN PATIENT*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) PINTER, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MÜHLSTEFF, Jens, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MÜSCH, Guido J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 095 787 B1**
(25) De (26) De
(21) 08152071.0 (22) 28.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 02.09.2009
(54) • *Verstellbare Trackingreferenz mit aushärtbarer Bonding-Verbindung*
• *Adjustable tracking reference with annealable bonding connection*
• *Référence de traçage réglable dotée d'une liaison de connexion fixe pouvant être durcie*
- (73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) Plassky, Norman, 99099, Erfurt, DE
Millahn, Manuel, 80799, München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61C 19/00**

- (51) **A61C 1/00** (11) **1 605 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 04722879.6 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) FI 2004/000164 24.03.2004
(87) WO 2004/084753 2004/41 07.10.2004
(30) 25.03.2003 FI 20030451
(54) • *KONTROLLANORDNUNG FÜR EINE DENTALVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER DENTALVORRICHTUNG*
• *CONTROL ARRANGEMENT FOR DENTAL DEVICE AND METHOD OF CONTROLLING DENTAL DEVICE*
• *APPAREIL DE REGLAGE POUR DISPOSITIF DENTAIRE ET PROCÉDE DE REGLAGE DUDIT DISPOSITIF*
- (73) PLANMECA OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI
(72) NYHOLM, Kustaa, FI-02570 Siuntio kk, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61C 5/02 → (51) **A61K 6/00****A61C 5/10** → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 111 816 B1**
A61M 3/02 **A61M 39/10**
F16L 37/098
(25) En (26) En
(21) 09009322.0 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(30) 05.12.2006 DE 102006057613
(54) • *Ohrspritzen-Düsenschlauch oder Düsen-schlauch für einen Zahnwasserstrahl und Ohrenspritze und Zahnwasserstrahl, mit der/dem der Düsen-schlauch lösbar verbunden ist*
• *An ear syringe nozzle tube or dental water jet nozzle tube, and an ear syringe and a dental water jet to which a nozzle tube is releasably connected*
• *Tube à buse de seringue pour l'oreille ou tube à buse à jet d'eau dentaire, et seringue pour l'oreille et jet d'eau dentaire auquel un tube de buse est connecté de manière réversible*
- (73) Mirage Health Group Ltd., BioPark Hertfordshire Broadwater Road, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 3AX, GB
(72) Schütz, Alfred, 3052 Zollikofen, CH

- (74) Hebing, Norbert, Patentanwalt Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE
(62) 07856390.5 / 2 122 223

A61C 13/00 (11) **1 745 760 B1**
A61C 5/10

- (25) De (26) De
(21) 06018549.3 (22) 12.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.01.2007
(30) 21.06.1999 CH 115199
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Zahnersatzteiles, insbesondere aus beliebigen, auch biokompatiblen Werkstoffen und insbesondere mit Hilfe der CAD-CAM-Bearbeitungs-Technik*
• *Process for manufacturing customized implant-mounted tooth replacements and process for making a dental prosthesis, especially of any, also biocompatible material and especially with the aid of the CAD-CAM method*
• *Procédé de fabrication personnalisé de prothèses dentaires fixées sur implants et procédé de fabrication d'une prothèse dentaire, en particulier d'une quelconque matière, aussi en matière biocompatible, en particulier à l'aide de la CAD-CAM meulage et fraisage méthode*
- (73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4052 Basel, CH
(72) Traber, Tony, 4123 Allschwil, CH
Kappert, Heinrich, Prof. Dr. rer. nat., 79184 Gundelfingen, DE
Gläser, Rainer, 79104 Freiburg im Breisgau, DE
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
(62) 00110016.3 / 1 062 916

A61C 19/00 (11) **1 952 782 B1**
A61L 2/18 **A61B 19/00**
A61L 2/26

- (25) De (26) De
(21) 07405031.1 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(54) • *Adapter zur Reinigung von medizinisch-technischen Geräten*
• *Adapter for cleaning medical instruments*
• *Un adaptateur destiné au nettoyage d'appareils médicaux*
- (73) Oro Clean Chemie AG, Allmendstrasse 21, 8320 Fehraltorf, CH
(72) Suter, Ursula, 8320 Fehraltorf, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A61C 19/06 → (51) **A61K 9/06****A61D 7/00** (11) **1 882 459 B1**
A61B 17/88

- (25) En (26) En
(21) 07020206.4 (22) 22.04.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 30.01.2008
(54) • *Ausziehbares Vorrichtung mit Füllstoff zum Einbringen von Arzneimitteln in tierisches Gewebe*
• *Extractable device with filler for inserting medicine into animal tissue*
• *Dispositif extractible comportant une charge pour l'introduction de médicaments dans du tissu animal*
- (73) Crosstrees Medical, Inc., 4735 Walnut Street, Suite E, Boulder, CO 80301, US

- (72) Lin, Kwan-Ku, San Marino, CA 91108, US
Yuan, Philip S., Fayetteville, NY 13066, US
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE
(62) 04009578.8 / 1 588 674

A61F 2/01 (11) **1 941 844 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08006031.2 (22) 14.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.07.2008
(30) 16.07.1999 US 354897
(54) • *Embolifiltersystem*
• *Emboli filtration system*
• *Système de filtre d'embolies*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) Bates, Mark C., Charleston, West Virginia 25304, US
Horzewski, Michael J., San Jose, California 95135, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 00950347.5 / 1 237 500

A61F 2/01 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 690 513 B1**
(25) En (26) En
(21) 06250071.5 (22) 06.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(30) 07.01.2005 US 31969
(54) • *Intraokularimplantat mit Spiegeln*
• *Intraocular mirror implant*
• *Implant intraoculaire à miroirs*
- (73) Visioncare Ophthalmic Technologies, Inc., 14375 Saratiga Avenue, Suite 104, Saratiga, California 95070, US
(72) Gross, Yossi, Moshav Mazor, IL
Dotan, Gideon, Yehud, IL
Aharoni, Eli, Tel Aviv, IL
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, Barlin Associates Regent House 1-3 Queensway, Redhill Surrey RH1 1QT, GB

A61F 2/40 (11) **1 867 303 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07004303.9 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 16.06.2006 DE 102006028136
(54) • *Oberflächenersatzprothese für den Humeruskopf*
• *Surface replacement prosthesis for the humerus head*
• *Prothèse de surface pour tête d'humérus implantcast GmbH, Lüneburger Schanze 26, 21614 Buxtehude, DE*
- (73) Jerosch, Jörg, Prof. Dr. med., 41472 Neuss, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

A61F 2/44 (11) **1 706 077 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05711383.9 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) US 2005/000987 13.01.2005
(87) WO 2005/072661 2005/32 11.08.2005

- (30) 21.01.2004 US 762008
(54) • **IMPLANTAT ALS OBERFLÄCHENERSATZ FÜR FACETTENGELLENKE IN DER HALS-WIRBELSÄULE**
• **CERVICAL FACET RESURFACING IMPLANT**
• **IMPLANT DE RESURFACAGE DE FACETTES ARTICULAIRES CERVICALES**
(73) Gerraspine A.G., Rorschacher Str. 292, 9016 St. Gallen, CH
(72) GROB, Dieter, CH-8703 Erlenbach, CH
HALE, Horace, W., CH-9113 Degersheim, CH
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **A61F 2/60** (11) **2 097 048 B1**
A61F 5/01
(25) De (26) De
(21) 07872086.9 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) IB 2007/004480 12.12.2007
(87) WO 2008/072095 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 DE 102006059206
(54) • **ORTHOPÄDIETECHNISCHES GERÄT**
• **ORTHOPEDIC DEVICE**
• **APPAREIL ORTHOPÉDIQUE**
(73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) ALBRECHT-LAATSCH, Erik, 37077 Göttingen, DE
CARSTENS, Ralf, 59557 Lippstadt, DE
NÖRTHMANN, Jens, 37115 Duderstadt, DE
SCHILLING, Matthias, 37345 Weißenborn-Lüderode, DE
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 2/68** (11) **1 962 738 B1**
F16H 3/00
(25) De (26) De
(21) 06828663.2 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) DE 2006/002226 13.12.2006
(87) WO 2007/076795 2007/28 12.07.2007
(30) 23.12.2005 DE 102005062400
14.02.2006 DE 102006006966
(54) • **SCHALKUPPLUNG FÜR PROTHESEN**
• **CLUTCH MODULE FOR PROSTHESES**
• **ACCOUPLLEMENT DE COMMUTATION DESTINE A DES PROTHESES**
(73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) PUCHHAMMER, Gregor, 1130 Wien, AT
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

A61F 5/01 → (51) **A61F 2/60**

- (51) **A61F 7/00** (11) **1 487 387 B1**
(25) En (26) En
(21) 03711118.4 (22) 18.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.12.2004
(86) US 2003/004934 18.02.2003
(87) WO 2003/071999 2003/36 04.09.2003
(30) 27.02.2002 US 87630
(54) • **System zur Kontrolle der Temperatur eines Patienten**
• **PATIENT TEMPERATURE CONTROL SYSTEM**

- **SYSTEME DE CONTROLE DE LA TEMPERATURE D'UN PATIENT**
(73) Medivance, Incorporated, 1172 Century Drive, Suite 240, Louisville, Colorado 80027, US
(72) CARSON, Gary, A., Golden, CO 80401, US
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61F 13/02** (11) **1 776 072 B1**
B65D 75/00
(25) En (26) En
(21) 05759781.7 (22) 24.06.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 25.04.2007
(86) IB 2005/002040 24.06.2005
(87) WO 2006/003503 2006/02 12.01.2006
(30) 28.06.2004 IT T020040434
(54) • **MEHRFACHVERPACKUNG VON HÜLLEN MIT PRODUKTEN FÜR DIE MEDIZINISCHE ANWENDUNG**
• **MULTIPLE PACKAGING OF WRAPPERS CONTAINING PRODUCTS FOR MEDICAL USE**
• **EMBALLAGE MULTIPLE DE Pochettes CONTENANT DES PRODUITS A USAGE MEDICAL**
(73) Dotta, Angelo, Via Alamandini, 10, I-40136 Bologna, IT
(72) Dotta, Angelo, I-40136 Bologna, IT
(74) Robba, Pierpaolo, et al, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

A61F 13/02 → (51) **A61L 15/28**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 621 166 B1**
(25) En (26) En
(21) 05016288.2 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 28.07.2004 EP 04017789
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Saugkernen**
• **Process for producing absorbent core structures**
• **Procede de fabrication de parties centrales absorbantes**
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Blessing, Horst, 53881 Euskirchen, DE
Jackels, Hans-Adolf, 53894 Mechernich, DE
Rietz, Markus, 53881 Euskirchen, DE
(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble European Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(60) 10165081.0

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 998 731 B1**
D04H 1/54 **D04H 1/42**
(25) En (26) En
(21) 07735069.2 (22) 09.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(86) IB 2007/050797 09.03.2007
(87) WO 2007/107906 2007/39 27.09.2007
(30) 23.03.2006 US 387314
(54) • **SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT BIOLOGISCH ABBAUBAREN VLIESBAHNEN**
• **ABSORBENT ARTICLES HAVING BIODEGRADABLE NONWOVEN WEBS**
• **ARTICLES ABSORBANTS POURVUS DE BANDES NON TISSEES BIODEGRADABLES**
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) CHAKRAVARTY, Jayant, Woodbury, MN 55129, US

- TOPOLKARAEV, Vasily A., Appleton, WI 54915, US
ELLIS, Cliff J., Woodstock, GA 30188, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **A61F 13/496** (11) **1 508 320 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03752927.8 (22) 20.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) JP 2003/006293 20.05.2003
(87) WO 2003/096950 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 JP 2002147756
(54) • **WINDEL VOM HÖSCHENTYP**
• **PANTY TYPE DIAPER**
• **COUCHE-CULOTTE DE TYPE CULOTTE**
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) SUZUKI, Seiji Technical Center Uni-Charm Corp., Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 13/496** (11) **1 562 528 B1**
A61F 13/56
(25) En (26) En
(21) 03759144.3 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) SE 2003/001669 29.10.2003
(87) WO 2004/047704 2004/24 10.06.2004
(30) 22.11.2002 SE 0203462
(54) • **SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBES- SERTEM SCHLISSMECHANISMUS**
• **ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED CLOSING MECHANISM**
• **ARTICLE ABSORBANT A MECANISME DE FERMETURE AMELIORE**
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) GANDEMO, Tomas, S-436 38 Askim, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, et al, Albihsns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61F 13/511** (11) **1 166 731 B1**
(25) En (26) En
(21) 01305295.6 (22) 18.06.2001
(84) DE FR GB NL SE
(43) 02.01.2002
(30) 19.06.2000 JP 2000182858
(54) • **Absorbierender Artikel**
• **Absorbent article**
• **Article absorbant**
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
(72) Mizutani, Satoshi, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Suekane, Makoto, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Noguchi, Junichi, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, et al, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 13/537** (11) **1 560 551 B1**
(25) En (26) En
(21) 03759132.8 (22) 27.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) SE 2003/001655 27.10.2003
- (87) WO 2004/043321 2004/22 27.05.2004
- (30) 13.11.2002 SE 0203358
- (54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBES-
SERTER FLÜSSIGKEITSAUFNAHME
• ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED
LIQUID ACQUISITION CAPACITY
• ARTICLE ABSORBANT A CAPACITE D'AB-
SORPTION DES LIQUIDES ACCRUE
- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) ELIASSON, Malin, S-431 43 Mölndal, SE
- (74) Romare, Laila Anette, et al, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/496**

- (51) **A61G 15/00** (11) **1 365 723 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01924365.8 (22) 27.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003
- (86) US 2001/009799 27.03.2001
- (87) WO 2001/072207 2001/40 04.10.2001
- (30) 29.03.2000 US 192827 P
- (54) • GERÄT ZUR VERHINDERUNG UND/ODER
HEILUNG VON DRUCKGESCHWÜREN
• APPARATUS FOR PREVENTING AND/OR
HEALING PRESSURE ULCERS
• APPAREIL PERMETTANT DE PREVENIR
ET/OU DE GUERIR DES PLAIES DE
PRESSION
- (73) Flam, Eric, 29 Ainsworth Avenue, East Brunswick, NJ 08816, US
Bodine, Oliver H., 77 Greene Street, Hun-
tington, NY 11743, US
Schanzer, Henry I., 29 Brookfall Road,
Edison, NJ 08817, US
- (72) Flam, Eric, East Brunswick, NJ 08816, US
Bodine, Oliver H., Huntington, NY 11743, US
Schanzer, Henry I., Edison, NJ 08817, US
- (74) Loven, Keith James, Loven Patents &
Trademarks West Central Runcorn Road,
Lincoln LN6 3QP, GB

(51) **A61H 1/00** (11) **2 120 833 B1**
A61H 7/00 **A61H 23/02**
A61B 5/103

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07871790.7 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (86) FR 2007/001994 05.12.2007
- (87) WO 2008/087266 2008/30 24.07.2008
- (30) 12.12.2006 FR 0610788
- (54) • VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
EINER MASSAGE AM RÜCKEN
• APPARATUS FOR PERFORMING A MAS-
SAGE AT THE SPINE
• APPAREIL PERMETTANT D'OPERER UN
MASSAGE AU NIVEAU D'UNE COLONNE
VERTEBRALE
- (73) Mairet, Alain, 2 rue Girod, 74500 Evian, FR
- (72) Mairet, Alain, 74500 Evian, FR
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26
Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

A61H 7/00 → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61H 15/00** (11) **2 010 123 B1**
A61H 15/02

- (25) En (26) En

- (21) 07736787.8 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) IT 2007/000283 18.04.2007
- (87) WO 2007/122656 2007/44 01.11.2007
- (30) 20.04.2006 IT RM20060223
- (54) • MASSAGEGERÄT MIT EINER MOTORGE-
TRIEBENEN TROMMEL MIT FREI DREH-
BAREN MASSELEMENTEN
• MASSAGING DEVICE COMPRISING A
MOTOR DRIVEN DRUM WITH FREELY
ROTATABLE MASSAGING MEMBERS
• DISPOSITIF DE MASSAGE COMPRENANT
UN CYLINDRE MOTORISE AVEC DES
ELEMENTS DE MASSAGE LIBREMENT
ROTATIFS
- (73) Fenix S.N.C. Di G. Cavalletti & C., Via Dante
12, 65015, Montesilvano, IT
- (72) CAVALLETTI, Romeo, 65016 Montesilvano,
IT
CAVALLETTI, Gianluca, 65016 Montesilvano,
IT
- (74) Fiammenghi, Carlo, et al, c/o Fiammenghi-
Fiammenghi Via Quattro Fontane, No. 31,
00184 Roma, IT

A61H 15/02 → (51) **A61H 15/00**

A61H 23/02 → (51) **A61H 1/00**

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 134 310 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08738307.1 (22) 04.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) IL 2008/000606 04.05.2008
- (87) WO 2008/135989 2008/46 13.11.2008
- (30) 02.05.2007 IL 18292207
- (54) • AUTOMATISCHES FLÜSSIGARZNEIMIT-
TEL-ZUBEREITUNGSGERÄT ZUR ZUBE-
REITUNG EINER VORBESTIMMTEN DOSIS
EINES FLÜSSIGEN ARZNEIMITTELS
• AUTOMATIC LIQUID DRUG PREPARATION
APPARATUS FOR THE PREPARATION OF
A PREDETERMINED DOSAGE OF LIQUID
DRUG
• APPAREIL AUTOMATIQUE POUR LA PRÉ-
PARATION DE MÉDICAMENT LIQUIDE
DESTINÉ À PRÉPARER UNE DOSE PRÉ-
DÉTERMINÉE DE MÉDICAMENT LIQUIDE
- (73) Medimop Medical Projects Ltd., 17 Hatidhar
St. P.O. Box 2499, 43665 Ra'anana, IL
- (72) ZINGER, Freddy, 43611 Ra'anana, IL
DENENBURG, Igor, LV-2107 Riga District,
LV
LEV, Amir, 44347 Kfar Saba, IL
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thorn-
ton & Co. 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

(51) **A61K 6/00** (11) **1 560 555 B1**
A61K 6/083 **A61C 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 03739200.8 (22) 19.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) US 2003/019277 19.06.2003
- (87) WO 2004/037214 2004/19 06.05.2004
- (30) 24.10.2002 US 279609
26.11.2002 US 304371
18.06.2003 US 465416
- (54) • ZAHNFÜLLMATERIAL
• DENTAL FILLING MATERIAL

- MATERIAU D'OBTURATION DENTAIRE
- (73) Pentron Clinical Technologies, LLC, 53 North
Plains Industrial Road, Wallingford, CT
06492-0724, US
- (72) JIA, Weitao, Wallingford, CT 06492, US
TROPÉ, Martin, Wynnewood, PA 19096, US
ALPERT, Bruce, Madison, CT 06443, US
- (74) Thomson, James B., Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 6/00 → (51) **A61K 9/06**

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/00**

A61K 8/02 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/49**

A61K 8/06 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/19 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/22 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/25 → (51) **A61K 8/27**

(51) **A61K 8/27** (11) **1 203 575 B1**
A61K 8/44 **A61K 8/25**
A61Q 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 01205175.1 (22) 25.04.1996
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.05.2002
- (30) 03.05.1995 EP 95303028
- (54) • Klare Gelzahnpaste
• Clear gel-type dentrifices
• Dentifrice sous forme de gel optiquement
clair
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
- (84) DE ES FR IT
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) GB
- (72) Riley, Paul Ian, c/o Unilever Research Port,
Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW,
GB
- (74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford
MK44 1LQ, GB
- (62) 96201121.9 / 0 740 932

A61K 8/34 → (51) **A61Q 5/08**

(51) **A61K 8/35** (11) **2 002 821 B1**
A61K 8/898 **A61Q 5/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08007023.8 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (30) 20.04.2007 EP 07008090
- (54) • Zusammensetzung zum Färben von Kera-
tinfasern
• Composition for colouring keratin fibres
• Composition pour la coloration de fibres de
kéatine
- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297
Darmstadt, DE
- (72) Nöcker, Bernd, Dr., Minato-ku, Tokyo 105-
0011, JP
- Harréus, Julia, 69469 Weinheim, DE
Wood, Jonathan, Dr., 69469 Weinheim, DE
Aechtner, Anja, Dr., 68165 Mannheim, DE

(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

A61K 8/36 → (51) **C07D 309/30**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/37 → (51) **C07C 69/28**

A61K 8/39 → (51) **A61Q 5/08**

(51) **A61K 8/40** (11) **0 799 612 B1**
A61K 8/43 **A61K 8/44**
A61K 8/46 **A61Q 17/00**

(25) En (26) En
(21) 97105244.4 (22) 27.03.1997

(84) DE ES FR GB

(43) 08.10.1997

(30) 05.04.1996 JP 8371996

20.11.1996 JP 30918696

(54) • *Waschmittelzusammensetzung*

• *Detergent composition*

• *Composition détergente*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP

(72) Tamura, Yoshinori, c/o Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP
Doi, Yasuhiro, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP
Hasebe, Keiko, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP

Shonaka, Masafumi, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP

Moriyama, Tadashi, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP

Hioki, Yuichi, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP

Sonohara, Hiroshi, Kao Corporation, Wakayama-shi, Wakayama, JP

(74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/41 → (51) **C07C 215/10**

A61K 8/43 → (51) **A61K 8/40**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/27**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/40**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/40**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 127 567 B1**
A61K 8/04 **A61Q 17/04**
A61Q 1/02 **A61Q 19/00**

(25) De (26) De

(21) 01101423.0 (22) 23.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO SI

(43) 29.08.2001

(30) 17.02.2000 DE 10007116

29.08.2000 DE 10042444

(54) • *Wässrige Dispersion wasserunlöslicher organischer UV-Filtersubstanzen*

• *Aqueous dispersions of water insoluble organic sunscreens*

• *Dispersions aqueuses de filtres solaires organiques et insolubles dans l'eau*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Heger, Robert, Dr., 69124 Heidelberg, DE
Auweter, Helmut, Dr., 67117 Limburgerhof, DE

Dausch, Wilma M., Dr., 67117 Limburgerhof, DE

Zwissler, Georg Konrad, Dr., 69115 Heidelberg, DE

Wünsch, Thomas, Dr., 67346 Speyer, DE

A61K 8/49 → (51) **A61Q 5/08**

(51) **A61K 8/66** (11) **1 551 361 B1**
A61Q 11/00 **A61K 8/73**

(25) En (26) En

(21) 03771627.1 (22) 16.07.2003

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

(43) 13.07.2005

(86) US 2003/022117 16.07.2003

(87) WO 2004/010964 2004/06 05.02.2004

(30) 25.07.2002 US 205119

(54) • *ORALE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTEN MUNDHYGIENE EIGENSCHAFTEN*

• *ORAL COMPOSITION PROVIDING ENHANCED ORAL HYGIENE PROPERTIES*

• *COMPOSITION ORALE OFFRANT DES PROPRIETES D'HYGIENE BUCCO-DENTAIRE RENFORCEES*

(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US

(72) MASTERS, James, G., Ringoes, NJ 08551, US

PAYNE, Richard, Brielle, NJ 08730, US

SZELES, Lori, H., Hillsborough, NJ 08844, US

LIU, Xiaoyan, Highland Park, NJ 08904, US

WILLIAMS, Malcolm, Piscataway, NJ 08854, US

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/66**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 8/81** (11) **2 114 365 B1**
A61Q 5/12

(25) De (26) De

(21) 08708532.0 (22) 31.01.2008

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

(43) 11.11.2009

(86) EP 2008/051221 31.01.2008

(87) WO 2008/092933 2008/32 07.08.2008

(30) 31.01.2007 EP 07101486

(54) • *KATIONISCHES KONDITIONIERUNGSMITTEL*

• *CATIONIC CONDITIONING AGENT*

• *PRODUIT DE CONDITIONNEMENT CATIONIQUE*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GARCIA CASTRO, Ivette, 67067 Ludwigshafen, DE

BELL, Hubertus, Peter, 68165 Mannheim, DE

PINNEKER, Olga, 67258 Hessheim, DE

WOOD, Claudia, 69469 Weinheim, DE

WINTER, Gabi, Shanghai 201204, CN

MEIER, Nicole, 68307 Mannheim, DE

A61K 8/891 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/898 → (51) **A61K 8/35**

(51) **A61K 8/97** (11) **1 948 129 B1**
A61Q 19/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 06831350.1 (22) 17.11.2006

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

(43) 30.07.2008

(86) FR 2006/051188 17.11.2006

(87) WO 2007/057615 2007/21 24.05.2007

(30) 18.11.2005 FR 0553497

(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES WIRKSTOFFS ZUR ERHÖHUNG DER MECHANISCHEN STÄRKE DER HAUT, WIRKSTOFF UND ZUSAMMENSETZUNGEN*

• *PROCESS FOR OBTAINING AN ACTIVE INGREDIENT FOR ENHANCING THE MECHANICAL STRENGTH OF SKIN, ACTIVE INGREDIENT AND COMPOSITIONS*

• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN PRINCIPE ACTIF EXHAUSTEUR DE LA RESISTANCE MECANIQUE CUTANEE, PRINCIPE ACTIF ET COMPOSITIONS*

(73) Société Industrielle Limousine d'Application Biologique Dite SILAB, Lieu dit Madrias, 19130 Objat, FR

(72) PAUFIQUE, Jean, F-19130 Objat, FR

(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **A61K 9/06** (11) **1 935 408 B1**
A61C 19/06 **A61N 1/44**
A61K 33/00 **A61K 6/00**
A61K 47/02

(25) It (26) En

(21) 06425838.7 (22) 15.12.2006

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

(43) 25.06.2008

(54) • *Vorrichtung für die topische Anwendung des medizinischen Ozons zur Behandlung von Erkrankungen der Mundhöhle*

• *Device for the topical application of medical ozone for the treatment of oral cavity diseases*

• *Dispositif pour l'application topique d'ozone médical pour traiter des maladies de la cavité buccale.*

(73) Sanipan S.r.l., Via Bernascone 19, 21100 Varese, IT

(72) Ghiringhelli, Roberto, I-21050 Clivio (Varese), IT

Gandolfi, Renato, I-20080 Zelo Surrigone (Milano), IT

De Bona, Daniela, I-21050 Clivio (Varese), IT

Maniezzo, Massimo, I-24043 Caravaggio (Bergamo), IT

Marangelli, Andrea, I-21047 Saronno (Varese), IT

(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **A61K 9/107** (11) **1 937 212 B1**
A61K 31/5575

(25) En (26) En

(21) 06806156.3 (22) 10.10.2006

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

(43) 02.07.2008

(86) EP 2006/009783 10.10.2006

(87) WO 2007/042262 2007/16 19.04.2007

(30) 10.10.2005 EP 05011648

(54) • *PROSTAGLANDINE ENTHALTENDE OPHTHALMISCHE EMULSIONEN*

• *OPHTHALMIC EMULSIONS CONTAINING PROSTAGLANDINS*

• *EMULSIONS OPHTALMIQUES CONTENANT DES PROSTAGLANDINES*

(73) Novagali Pharma S.A., 1 rue Pierre Fontaine, 91000 Evry, FR

(72) PHILIPS, Betty, F-92160 Antony, FR

BAGUE, Séverine, F-91360 Epinay-sur Orge, FR
RABINOVICH-GUILATT, Laura, 60920 Kadima, IL
LAMBERT, Grégory, F-92290 Chatenay Malabry, FR
(74) Icosa, 142, rue de Rennes, 75006 Paris, FR

(51) **A61K 9/14** (11) **1 070 725 B1**
A61K 31/70

(25) Ja (26) En
(21) 99916044.3 (22) 09.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.01.2001
(86) JP 1999/001907 09.04.1999
(87) WO 1999/052931 1999/42 21.10.1999
(30) 10.04.1998 JP 9889998
(54) • *SIALSÄURE-DERIVATE ENTHALTENDE FESTE DISPERSION*
• *SOLID DISPERSION CONTAINING SIALIC ACID DERIVATIVE*
• *DISPERSION SOLIDE CONTENANT UN DERIVE D'ACIDE SIALIQUE*

(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

(72) INAMORI, Takeshi.; Mitsubishi Chem. Corp., Kashima-gun, Ibaraki 314-0255, JP
TAKAHASHI, Chikako.; Mitsubishi Chem. Corp., Kashima-gun, Ibaraki 314-0255, JP
FUJIMURA, Yoshiyuki.; Mitsubishi Chem. Corp., Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP

(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **1 962 806 B1**
A61K 9/20 **A61K 47/26**
A61K 33/06 **A23L 1/09**
A23L 1/303 **A23L 1/304**

(25) En (26) En
(21) 06818154.4 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008
(86) DK 2006/000695 07.12.2006
(87) WO 2007/065440 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 DK 200501735

(54) • *VORKOMPAKTIERTE CALCIUMHALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PRE-COMPACTED CALCIUM-CONTAINING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DU CALCIUM PRE-COMPACTEES*

(73) Nycomed Pharma AS, Drammensveien 852, 1385 Asker, NO
Nycomed Danmark ApS, Langebjerg 1, 4000 Roskilde, DK

(72) BERTELSEN, Poul Egon, DK-4000 Roskilde, DK
OLSEN, Peder Mohr, DK-4970 Kirke Hyllinge, DK

(74) Johansen, Marianne, Zacco Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **A61K 9/20** (11) **2 019 668 B1**

(25) En (26) En
(21) 08726666.4 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.02.2009
(86) US 2008/003169 10.03.2008
(87) WO 2008/109170 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 906150 P

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT CANDESARTAN-CILEXETIL*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING CANDESARTAN CILEXETIL*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DU CANDESARTAN CILEXETIL*

(73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(72) LEIBOVICI, Minutza, 42312 Netanya, IL
KANARI, Itamar, 44235 Kefar Sava, IL
FOX, Michael, 67291 Tel Aviv, IL

(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 9/28** (11) **1 928 428 B1**
A61K 31/5513

(25) En (26) En
(21) 06831860.9 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(86) IB 2006/003922 27.10.2006
(87) WO 2007/052164 2007/19 10.05.2007
(30) 03.11.2005 GB 0522474

(54) • *OLANZAPIN ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *A PHARMACEUTICAL FORMULATION CONTAINING OLANZAPINE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DE L'OLANZAPINE*

(73) Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 67-78, 220 Hafnarfjörður, IS

(72) KRISTJANSSON, Torfi, 108 Reykjavik, IS

(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

A61K 31/05 → (51) **A61K 31/192**

A61K 31/133 → (51) **C07C 215/10**

A61K 31/137 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/166 → (51) **A61K 31/192**

(51) **A61K 31/167** (11) **1 285 651 B1**

A61K 31/40 **A61K 31/4453**
A61K 31/4709 **A61K 31/4545**
A61K 31/454 **A61K 31/4375**
A61K 31/47 **A61K 31/4725**
C07C 233/80 **C07C 237/48**
C07D 211/16 **C07D 211/14**
C07D 211/18 **C07D 295/135**
C07D 405/12 **C07D 401/06**
C07D 417/06 **C07D 401/12**
C07D 211/22 **C07D 471/04**

(25) Ja (26) En
(21) 01925947.2 (22) 26.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003
(86) JP 2001/003614 26.04.2001
(87) WO 2001/082925 2001/45 08.11.2001
(30) 28.04.2000 JP 2000134295
13.12.2000 JP 2000384897

(54) • *ANTAGONISTEN DES MELANIN-KONZENTRIERENDEN HORMONS*
• *MELANIN CONCENTRATING HORMONE ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DE L'HORMONE CONCENTRANT LA MELANINE*

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP

(72) ISHIHARA, Yuji, Itami-shi, Hyogo 664-0874, JP

SUZUKI, Nobuhiro, Minoo-shi, Osaka, JP
TAKEKAWA, Shiro, Nishinomiyashi, Hyogo, JP

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 31/17 → (51) **C07C 275/24**

A61K 31/17 → (51) **C07C 275/54**

(51) **A61K 31/192** (11) **1 255 543 B1**

A61K 31/166 **A61K 31/196**
A61K 31/05 **A61K 31/28**
A61K 31/381 **A61K 31/382**
A61K 31/343 **A61P 17/00**
A61P 17/10 **A61P 31/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01903998.1 (22) 30.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.11.2002
(86) FR 2001/000280 30.01.2001
(87) WO 2001/056554 2001/32 09.08.2001
(30) 31.01.2000 FR 0001206

(54) • *VERWENDUNG VON RETINOID-TYP VERBINDUNGEN ALS ANTIBAKTERIELLE MITTEL GEGEN STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
• *USE OF RETINOID-TYPE COMPOUNDS AS ANTIBACTERIAL AGENTS AGAINST STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
• *UTILISATION DE COMPOSES DE TYPE RETINOIDES EN TANT QU'AGENTS ANTIBACTERIENS CONTRE STAPHYLOCOCCUS AUREUS*

(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR

(72) VÖGEL, Johannes, F-06740 Châteauneuf/Grasse, FR

(74) CAVEY, Marie-Thérèse, F-06530 Peymeinade, FR

(74) Allab, Myriam, L'OREAL D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(74) Allab, Myriam, L'OREAL D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(51) **A61K 31/195** (11) **1 583 525 B1**

A61K 31/60 **A61K 31/375**
A61K 41/00 **A61P 17/00**
A61P 17/06 **A61P 19/00**
A61P 19/02 **A61P 25/00**

(25) De (26) De
(21) 03815354.0 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.10.2005
(86) DE 2003/004254 23.12.2003
(87) WO 2004/064827 2004/32 05.08.2004
(30) 17.01.2003 DE 10301917

(54) • *VERWENDUNG EINER KOMBINATION VON SUBSTANZEN DER PORPHYRINSYNTHESE, SALICYLATEN UND ANTIOXIDANTIEN BEI DER PHOTOTHERAPIE VON HAUT- UND/ODER GELENKERKRANKUNGEN*
• *USE OF PORPHYRIN SYNTHESIS SUBSTANCES IN COMBINATION WITH SALICYLATES AND ANTIOXIDANTS FOR USE IN PHOTOTHERAPY TO CURE SKIN AND ARTICULATION DISEASES*
• *UTILISATION DE SUBSTANCES DE LA SYNTHÈSE DE PORPHYRINE EN COMBINAISON AVEC DES SALICYLATES ET DES ANTIOXIDANTS POUR L'UTILISATION EN PHOTOTHERAPIE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES DE LA PEAU ET DES ARTICULATIONS*

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP

- (73) Saalman, Gerhard, Gartenstrasse 19, 32049 Herford, DE
(72) SAALMANN, Gerhard, 32049 Herford, DE
SAALMANN, Peter, 32049 Herford, DE
TRONNIER, Hagen, 58313 Herdecke, DE
(74) Miller, Andreas, Miller Rechtsanwälte
Schreiberstrasse 20, 79098 Freiburg, DE

A61K 31/196 → (51) **A61K 31/192****A61K 31/275** → (51) **C07C 255/29****A61K 31/28** → (51) **A61K 31/192****A61K 31/33** → (51) **C07C 255/29****A61K 31/335** → (51) **C07D 305/12****A61K 31/34** → (51) **C07K 14/435****A61K 31/343** → (51) **A61K 31/192****A61K 31/35** → (51) **C07D 319/06****A61K 31/352** → (51) **C07D 311/08****A61K 31/375** → (51) **A61K 31/195****A61K 31/381** → (51) **A61K 31/192****A61K 31/381** → (51) **C07D 409/14****A61K 31/382** → (51) **A61K 31/192****A61K 31/40** → (51) **A61K 31/167****A61K 31/40** → (51) **C07D 207/14****A61K 31/40** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/40** → (51) **C07D 451/04**

- (51) **A61K 31/4162** (11) **2 117 539 B1**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07821854.2 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(43) 18.11.2009
(86) EP 2007/061491 25.10.2007
(87) WO 2008/052931 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 EP 06123440
(54) • VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG EINER
ANTITUMORALEN VERBINDUNG
• A METHOD OF ADMINISTERING AN
ANTITUMOR COMPOUND
• PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION D'UN
COMPOSÉ ANTI-TUMEUR
(73) Nerviano Medical Sciences S.r.l., Viale Pas-
teur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT
(72) LAFFRANCHI, Bernard, 20080 Bubbiano
(Milan), IT
MOLL, Jurgén, 22070 Appiano Gentile
(Como), IT
BOLOGNA, Fabrina, 20010 Pogliano Mila-
nese (Milan), IT
COMIS, Silvia, 20080 Bubbiano (Milan), IT

A61K 31/4184 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A61K 31/4196** (11) **1 720 546 B1**
A61P 11/06 **C07D 249/08**
C07D 405/04

- (25) De (26) De
(21) 05707250.6 (22) 08.02.2005

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

- (43) 15.11.2006
(86) EP 2005/001232 08.02.2005
(87) WO 2005/077361 2005/34 25.08.2005
(30) 14.02.2004 EP 04003354
(54) • NEUE LANGWIRKSAME BETA-2-AGONIS-
TEN, UND DEREN VERWENDUNG ALS
ARZNEIMITTEL
• NOVEL, SUSTAINED-ACTION BETA-2-
AGONISTS AND THEIR USE AS MEDICA-
MENTS
• NOUVEAUX BETA-2-AGONISTES A
ACTION LONGUE DUREE ET LEUR UTILI-
SATION COMME MEDICAMENTS
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) DE
(72) BOUYSSOU, Thierry, 88447 Birkenhard, DE
HOENKE, Christoph, 55218 Ingelheim, DE
KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
MACK, Jürgen, 88400 Biberach, DE
SCHNAPP, Andreas, 88400 Biberach, DE
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim
Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/42 → (51) **C07D 261/12****A61K 31/435** → (51) **C07D 215/22****A61K 31/435** → (51) **C07D 215/54****A61K 31/4355** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4365** → (51) **C07D 495/04****A61K 31/4375** → (51) **A61K 31/167****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/14****A61K 31/44** → (51) **A61K 31/513****A61K 31/44** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4436** → (51) **C07D 409/14****A61K 31/4439** → (51) **C07D 277/34****A61K 31/4439** → (51) **C07D 409/14****A61K 31/444** → (51) **C07D 409/14****A61K 31/445** → (51) **C07D 207/14****A61K 31/445** → (51) **C07D 413/12****A61K 31/4453** → (51) **A61K 31/167****A61K 31/4523** → (51) **C07D 207/14****A61K 31/454** → (51) **A61K 31/167**

- (51) **A61K 31/4545** (11) **1 983 987 B1**
C07D 401/12 **A61P 11/00**
A61P 37/08

- (25) En (26) En
(21) 07750530.3 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 29.10.2008
(86) US 2007/003699 13.02.2007
(87) WO 2007/095188 2007/34 23.08.2007
(30) 14.02.2006 US 772992 P
17.07.2006 US 831371 P
04.10.2006 US 849353 P
21.12.2006 US 876206 P
(54) • ALS PROTEIN-KINASE-INHIBITOREN
NUTZBARE DYHYDRODIAZEPINE
• DIHYDRODIAZEPINES USEFUL AS INHI-
BITORS OF PROTEIN KINASES
• DIHYDRODIAZEPINES SERVANT D'INHI-
BITEURS DES PROTEINES KINASES
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPO-
RATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA
02139, US
(72) DAMIEN-CHARRIER, Jean, Oxfordshire
OX14 4RY, GB
KAY, David, Oxfordshire OX14 4RY, GB
KNEGTEL, Ronald, Oxfordshire OX14 4RY,
GB
TWIN, Heather, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße
14, 40211 Düsseldorf, DE

A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/167****A61K 31/47** → (51) **A61K 31/167****A61K 31/47** → (51) **C07D 215/12****A61K 31/47** → (51) **C07D 311/08****A61K 31/47** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/167****A61K 31/4709** → (51) **C07D 215/12****A61K 31/4725** → (51) **A61K 31/167****A61K 31/4725** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/495** → (51) **C07D 213/71****A61K 31/495** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A61K 31/496** (11) **2 010 178 B1**
C07D 403/02 **C07D 407/14**
C07D 401/06 **C07D 401/14**

- (25) En (26) En
(21) 07755237.0 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) US 2007/008901 10.04.2007
(87) WO 2007/120688 2007/43 25.10.2007
(30) 14.04.2006 US 791962 P
(54) • SUBSTITUIERTE IMIDAZOL-4-CARBOXA-
MIDE ALS CHOLECYSTOKININ-1-REZEP-
TOR-MODULATOREN
• SUBSTITUTED IMIDAZOLE 4-CARBOXA-
MIDES AS CHOLECYSTOKININ-1 RECEP-
TOR MODULATORS
• IMIDAZOLE 4-CARBOXAMIDES SUBSTI-
TUES UTILISES EN TANT QUE MODULA-
TEURS DES RECEPTEURS DE
CHOLECYSTOKININE-1
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) BERGER, Richard, Rahway, New Jersey
07065-0907, US
EDMONDSON, Scott, Rahway, New Jersey
07065-0907, US
HANSEN, Alexa, Danville, CA 94526, US
ZHU, Cheng, Rahway, New Jersey 07065-
0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/496 → (51) **C07D 409/14**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/36**

(51) **A61K 31/513** (11) **1 864 683 B1**
A61K 31/44 **A61P 35/00**
A61K 41/00

(25) Ja (26) En
(21) 06730907.0 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 12.12.2007
(86) JP 2006/306959 31.03.2006
(87) WO 2006/106983 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 JP 2005105819

(54) • **STRAHLENTHERAPIEVERSTÄRKER**
• **RADIODTHERAPY ENHANCER**
• **AGENT RADIOSENSIBILISANT**
(73) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27 Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444, JP

(72) FUKUSHIMA, Masakazu Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., Tokushima-shi, Tokushima 7310132, JP

(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 31/513 → (51) **C07D 239/36**

(51) **A61K 31/519** (11) **1 635 839 B1**
A61K 35/00 **A61P 17/10**
A61P 17/08 **A61P 15/00**
A61P 17/14 **A61P 19/02**
A61P 25/00 **A61P 25/28**
A61P 27/12 **A61P 17/02**
C07D 495/04

(25) En (26) En
(21) 04803089.4 (22) 09.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV
(43) 22.03.2006
(86) EP 2004/006230 09.06.2004
(87) WO 2005/032527 2005/15 14.04.2005
(30) 10.06.2003 US 477047 P

(54) • **BENZO[4,5]THIENO[2,3-D]PYRIMIDIN-4-ONE UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG**
• **BENZO[4,5]THIENO[2,3-D]PYRIMIDIN-4-ONES AND THEIR USE IN THERAPY**
• **BENZO[4,5]THIENO[2,3-D]PYRIMIDIN-4-ONNES ET LEUR APPLICATION THERAPEUTIQUE**

(73) Abbott Healthcare Products B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL

(72) HIRVELÄ, Leena, FIN-90520 Oulu, FI
JOHANSSON, Nina, FIN-20700 Turku, FI
KOSKIMIES, Pasi, FIN-20740 Turku, FI
PENTIKÄINEN, Olli Taneli, FIN-21420 Lieto, FI
NYRÖNEN, Tommi, FIN-00180 Helsinki, FI
SALMINEN, Tiina Annamaria, FIN-31500 Koski TL, FI
JOHNSON, Mark Stuart, FIN-20100 Turku, FI
LEHTOVUORI, Pekka, 02110 Espoo, FI

(74) Gosmann, Martin, et al, Abbott Products GmbH IP Department (PH-ZP), Hans-Böckler-Allee 20 30173 Hannover, DE

A61K 31/519 → (51) **C07D 491/04**

(51) **A61K 31/52** (11) **1 998 778 B1**
A61K 45/06 **A61P 25/00**
A61P 25/08 **A61P 25/14**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
A61P 7/04 **A61P 9/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731236.1 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2008
(86) FR 2007/000558 30.03.2007
(87) WO 2007/118984 2007/43 25.10.2007
(30) 30.03.2006 FR 0602773

(54) • **VERWENDUNG VON (S)-ROSCOVITIN ZUR VORBEUGUNG UND/ODER BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN**
• **USE OF (S)-ROSCOVITINE FOR THE PREVENTION AND/OR TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISORDERS**
• **UTILISATION DE LA (S) -ROSCOVITINE POUR LA PREVENTION ET/OU LE TRAITEMENT DE MALADIES NEUROLOGIQUES**

(73) Neurokin, INMED, Parc Scientifique de Luminy, 13009 Marseille, FR

(72) TIMSIT, Serge, 29200 Brest, FR
MENN, Bénédicte, F-13008 Marseille, FR
MEIJER, Laurent, F-29680 Roscoff, FR

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A61K 31/53 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/53 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 215/12**

A61K 31/5383 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/5415 → (51) **C07D 279/16**

A61K 31/542 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/5513 → (51) **A61K 9/28**

A61K 31/5575 → (51) **A61K 9/107**

A61K 31/60 → (51) **A61K 31/195**

A61K 31/675 → (51) **C07F 9/6561**

A61K 31/70 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/70 → (51) **C07H 15/12**

A61K 31/7032 → (51) **C07H 15/04**

A61K 31/7042 → (51) **C07H 17/00**

A61K 31/7088 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/16**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 33/00 → (51) **A61K 9/06**

A61K 33/06 → (51) **A61K 9/16**

A61K 35/00 → (51) **A61K 31/519**

(51) **A61K 35/76** (11) **2 075 003 B1**
C12N 7/00

(25) En (26) En
(21) 07025215.0 (22) 28.12.2007

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

(43) 01.07.2009

(54) • **Parvovirus mit CpG-angereichertem Genom zur Krebstherapie**
• **Parvovirus having a CpG-enriched genome useful for cancer therapy**
• **Parvovirus doté d'un génome enrichi en CpG utile pour le traitement du cancer**

(73) Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE

(72) Raykov, Zahari, 69115 Heidelberg, DE
Rommelaere, Jean, 69118 Heidelberg, DE
Giese, Nathalia, 69198 Schriesheim, DE
Aprahamian, Marc, 69120 Heidelberg, DE

(74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A61K 36/07 → (51) **A01N 65/00**

A61K 38/00 → (51) **C07K 5/02**

A61K 38/00 → (51) **C12P 21/00**

A61K 38/03 → (51) **C07K 5/02**

A61K 38/04 → (51) **C07K 14/00**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/10 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/00**

A61K 38/17 → (51) **A61K 39/395**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/22 → (51) **C12N 15/16**

A61K 38/43 → (51) **C12P 21/00**

A61K 38/46 → (51) **C12N 15/55**

A61K 38/55 → (51) **C07K 5/02**

A61K 39/04 → (51) **C12N 15/55**

A61K 39/09 → (51) **C12N 15/31**

(51) **A61K 39/12** (11) **1 833 508 B1**
C12N 7/04 **C07K 14/08**

(25) En (26) En
(21) 05851416.7 (22) 09.11.2005

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

(43) 19.09.2007

(86) US 2005/040366 09.11.2005
(87) WO 2006/055331 2006/21 26.05.2006

(30) 19.11.2004 US 629873 P
21.04.2005 US 674002 P

(54) • **VIRUSSTÄMME UND ZUSAMMENSETZUNGEN DES PRRS-SYNDROMS (PORCINE REPRODUCTIVE UND RESPIRATORY SYNDROME) VON SCHWEINEN**

- *PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME VIRUS STRAINS AND COMPOSITIONS*
 - *SOUCHES ET COMPOSITIONS DU VIRUS DU SYNDROME DYSGENESIQUE ET RESPIRATOIRE PORCIN*
- (73) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
- (72) HESSE, Richard, Bonner Springs, KS 66012, US
- (74) van Gent, Marieke, et al, Intervet International B.V. Patent Department P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

A61K 39/12 → (51) **C12N 5/07**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 207 905 B1**
A61K 38/17 **A61K 31/7088**
G01N 33/68 **G01N 33/577**
G01N 33/53 **A61P 19/02**
A61P 37/00 **C07K 16/28**
C07K 14/705 **C07K 19/00**
G01N 33/566 **G01N 33/543**
- (25) En (26) En
(21) 00964937.7 (22) 01.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.05.2002
(86) US 2000/024101 01.09.2000
(87) WO 2001/017557 2001/11 15.03.2001
(30) 03.09.1999 US 152456 P
13.09.1999 US 153490 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN UNTER VERWENDUNG VON CADHERIN-11-MODULIERENDEN AGENZIE*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASE USING CADHERIN-11 MODULATING AGENTS*
• *TECHNIQUES ET COMPOSITIONS DESTINEES AU TRAITEMENT DE MALADIE INFLAMMATOIRE PAR UTILISATION D'AGENTS DE MODULATION CADHERINE-11*
- (73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) BRENNER, Michael, B., Newton, MA 02459, US
VALENCIA, Xavier, Gaithersburg, MD 20877, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 613 347 B1**
A61K 39/40 **A61K 39/42**
C07K 16/00 **C07K 16/18**
C12N 15/13 **C12N 15/85**
C12N 5/10 **A61P 25/28**
C07K 16/46

- (25) En (26) En
(21) 04720353.4 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
(86) US 2004/007503 12.03.2004
(87) WO 2004/080419 2004/39 23.09.2004
(30) 12.03.2003 US 388389
- (54) • *BETA-AMYLOIDPEPTID ERKENNENDE HUMANISIERTE ANTIKÖRPER*
• *HUMANIZED ANTIBODIES THAT RECOGNIZE BETA AMYLOID PEPTIDE*
• *ANTICORPS HUMAINISES RECONNAISSANT LE PEPTIDE BETA-AMYOIDE*

- (73) Janssen Alzheimer Immunotherapy, Little Island Industrial Estate, Little Island, County Cork, IE
Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) BASI, Guriq, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) SALDANHA, Jose, W., Enfield EN1 3BD, GB
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (60) 09173694.2
10075211.2 / 2 221 064

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 616 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022104.3 (22) 09.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.01.2006
(30) 09.11.1998 US 107658 P
- (54) • *Chimärer anti-CD20 Antikörper, Rituxan, zur Verwendung in der Behandlung der chronischen lymphatischen Leukämie*
• *Chimeric anti-CD20 antibody, rituxan, for use in the treatment of chronic lymphocytic leukemia*
• *Anticorps chimère anti-CD20, rituxan, pour l'utilisation dans le traitement de la leucémie chronique lymphatique*
- (73) Biogen Idec Inc., 11011 Torrey Ana Road, San Diego, CA 92121, US
- (72) Grillo-Lopez, Antonio, J., Rancho Santa Fe, CA 92067, US
White, Christine, A., Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 08006154.2 / 1 949 910
08006155.9 / 1 949 911
08006156.7 / 1 949 912
09002504.0 / 2 055 313
(62) 99960232.9 / 1 131 093

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/46****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12****A61K 39/40** → (51) **A61K 39/395****A61K 39/42** → (51) **A61K 39/395****A61K 41/00** → (51) **A61K 31/195****A61K 41/00** → (51) **A61K 31/513****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/52****A61K 47/02** → (51) **A61K 9/06**

- (51) **A61K 47/04** (11) **1 372 727 B1**
C01B 33/16
- (25) En (26) En
(21) 02710932.1 (22) 01.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) FI 2002/000079 01.02.2002
(87) WO 2002/080977 2002/42 17.10.2002
(30) 04.04.2001 FI 20010698
04.04.2001 US 281026 P
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARER TRÄGER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *BIODEGRADABLE CARRIER AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*
• *SUPPORT BIODEGRADABLE ET PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT*
- (73) DelSiTech Oy, Itäinen Pitkätatu 4 B, 20520 Turku, FI
- (72) KOSKINEN, Mika, FIN-20540 Turku, FI

- SÄILYNOJA, Eija, FIN-20810 Turku, FI
AHOLA, Manja, FIN-21500 Piikkiö, FI
JALONEN, Harry, FIN-20610 Turku, FI
SALONEN, Jukka, FIN-20100 Turku, FI
KÄHÄRI, Veli-Matti, FIN-20610 Turku, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, et al, Turun Patenttitoimisto Oy P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/16****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/11****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/55****A61K 48/00** → (51) **C12Q 1/68****A61K 49/18** → (51) **A61L 29/18****A61K 51/04** → (51) **C07D 215/54**

- (51) **A61L 2/18** (11) **1 738 777 B1**
A61L 2/20 **A61L 101/22**
- (25) En (26) En
(21) 06253430.0 (22) 29.06.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 US 172522
- (54) • *Sterilisationsvorrichtung und Verdampfer hierfür*
• *Sterilization system and vaporizer therefor*
• *Dispositif de stérilisation et évaporateur correspondant*
- (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
- (72) Kendall, Richard Jed, San Clemente, CA 92672, US
Kohler, James P., Laguna Hills, CA 92653, US
Lin, Szu-MIn, Irvine, CA 92620, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61L 2/18** (11) **2 021 037 B1**
A61L 2/28 **A61L 101/22**

- (25) En (26) En
(21) 07776870.3 (22) 08.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 11.02.2009
(86) US 2007/011085 08.05.2007
(87) WO 2007/133532 2007/47 22.11.2007
(30) 09.05.2006 US 798907 P
17.04.2007 US 787731
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERWENDUNGSFERTIGEN DESINFIZATIONSMITTELS*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF A READY-TO-USE DISINFECTANT*
• *MÉTHODE DE PRÉPARATION D'UN DÉSINFECTANT PRÊT À L'EMPLOI*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) AMES, Kelly, Ann, Sudbury Suffolk CO10 2BL, GB
- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patentabteilung 102 JL Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

A61L 2/18 → (51) **A61C 19/00****A61L 2/18** → (51) **A61L 2/20**

- (51) **A61L 2/20** (11) **1 904 115 B1**
A61L 2/18 **A61L 2/26**
A61L 101/22

- (25) En (26) En
(21) 06784944.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) US 2006/023370 16.06.2006
(87) WO 2007/018742 2007/07 15.02.2007
(30) 21.07.2005 US 186536
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR INJEKTION
EINER DOSIERTEN FLÜSSIGKEITSMENGE
IN EINE KAMMER
• METHOD AND APPARATUS FOR INJECT-
ING A METERED QUANTITY OF A LIQUID
INTO A CHAMBER
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
D'INJECTER UNE QUANTITE MESUREE DE
LIQUIDE DANS UNE CHAMBRE
(73) American Sterilizer Company, 5960 Heisley
Road, Mentor, OH 44060-1834, US
(72) CHIFFON, Mark, E., Erie, PA 16504, US
BUCZYNSKI, Peter, J., Girard, PA 16417, US
KLOBUSNIK, Kenneth, J., Lake City, PA
16423, US
GORAY, Kimberly, R., Erie, PA 16510, US
(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse
22, 40878 Ratingen, DE

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/18****A61L 2/26** → (51) **A61C 19/00****A61L 2/26** → (51) **A61L 2/20**

- (51) **A61L 2/28** (11) **1 251 880 B1**
(25) En (26) En
(21) 00985619.6 (22) 18.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 30.10.2002
(86) GB 2000/004873 18.12.2000
(87) WO 2001/056618 2001/32 09.08.2001
(30) 03.02.2000 GB 0002382
(54) • TESTVORRICHTUNG FÜR STERILISATOR
• STERILIZER TEST DEVICE
• DISPOSITIF DE CONTROLE DE STERILI-
SATION
(73) Albert Browne Limited, Chancery House, 190
Waterside Road, Hamilton Industrial Park,
Leicester LE5 1QZ, GB
(72) BANGROFT, Richard Chancery House, Lei-
cester LE5 1QZ, GB
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A61L 2/28 → (51) **A61L 2/18**

- (51) **A61L 9/03** (11) **1 055 430 B1**
A01M 1/20
(25) En (26) En
(21) 00110278.9 (22) 22.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 29.11.2000
(30) 27.05.1999 IT B0990292
(54) • Elektrischer Zerstäuber für Deodorantien
und flüssige Insektizide
• Electric vaporizer for deodorants and
insecticidal liquids
• Vaporisateur électrique pour déodorants et
insecticides liquides
(73) Eurvest S.A., 64, rue de la Goëtte, 1420
Braine l'Alleud, BE
(72) Falchieri, Roberto, 40121 Bologna, IT
Lupotto, Paolo, 13020 Pila, IT
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

- (51) **A61L 9/03** (11) **2 091 574 B1**
(25) En (26) En
(21) 07821569.6 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/061205 19.10.2007
(87) WO 2008/046908 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 US 862339 P
(54) • ELEKTRISCHE VERDUNSTUNGSVOR-
RICHTUNG FÜR FLÜCHTIGE SUBSTANZEN
MIT EINSTELLBARER VERDUNSTUNGS-
INTENSITÄT
• ELECTRIC EVAPORATOR DEVICE OF
VOLATILE SUBSTANCES WITH ADJUSTA-
BLE EVAPORATION INTENSITY
• DISPOSITIF D'ÉVAPORATEUR ÉLEC-
TRIQUE DE SUBSTANCES VOLATILES
AVEC UNE INTENSITÉ D'ÉVAPORATION
AJUSTABLE
(73) ZOBELE HOLDING S.P.A., Via Fersina 4,
38100 Trento, IT
(72) DEFLORIAN, Stefano, 38100 Trento, IT
SORDO, Walter, 38100 Trento, IT
ZOBELE, Franco, 38100 Trento, IT
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61L 9/14 (11) **2 089 068 B1**
B65D 83/16

- (25) En (26) En
(21) 07824466.2 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) GB 2007/004231 07.11.2007
(87) WO 2008/056131 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 GB 0622088
(54) • LUFTERFRISCHER VOM SPRAYTYP MIT
BEWEGUNGSMELDER
• MOTION-SENSING AIR FRESHENER OF
THE SPRAY-TYPE
• PURIFICATEUR D'AIR À PULVÉRISATION
AVEC DÉTECTION DE MOUVEMENT
(73) Reckitt-Benckiser (UK) Limited, 103-105
Bath Road Slough Berkshire SL3 3UH, GB
(72) BUTLER, Martin, Hull HU8 7DS, GB
CHAN, Dennis, Hull HU8 7DS, GB
JIN, Wu, Hull HU8 7DS, GB
JONES, Chris, Montvale, NJ 07645, US
RYMER, Shaun, Hull HU8 7DS, GB
(74) Carlin, Robert George, et al, Reckitt Bencki-
ser Corporate Technologies Limited Legal
Department - Patents Group Dansom Lane,
Hull HU8 7DS, GB

A61L 15/26 (11) **1 490 118 B1**
A61L 15/42

- (25) De (26) De
(21) 03717221.0 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.12.2004
(86) EP 2003/002951 21.03.2003
(87) WO 2003/080133 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 DE 10212866
(54) • NARBENREDUKTIONSPFLASTER
• SCAR-REDUCING PLASTER
• PANSEMENT REDUCTEUR DE CICATRI-
CES
(73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245
Hamburg, DE
(72) KARTHEUS, Holger, 20255 Hamburg, DE
HARTKOPF, Carsten, 22303 Hamburg, DE
BERG, Thorsten, 22765 Hamburg, DE
JÄNICHEN, Jan, 22149 Hamburg, DE

KÖHLER, Ulrich, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61L 15/26** (11) **2 026 849 B1**
(25) En (26) En
(21) 07868262.2 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) US 2007/068045 02.05.2007
(87) WO 2008/060677 2008/21 22.05.2008
(30) 23.05.2006 US 419779
(54) • HÄRTBARE HYDROPHILE ZUSAMMEN-
SETZUNGEN
• CURABLE HYDROPHILIC COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS HYDROPHILES DURCIS-
SABLES
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
(72) ANDERSON, Kelly S., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
LEWANDOWSKI, Kevin M., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
PLAUT, David J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
THOMPSON, Wendy L., Saint Paul, Minne-
sota 55133-3427, US
GADDAM, Babu N., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, et al, P.O. Box 86 07 67,
81634 München, DE

A61L 15/28 (11) **1 859 816 B1**
A61F 13/02

- (25) Zh (26) En
(21) 05822619.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) CN 2005/002290 22.12.2005
(87) WO 2006/097024 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 CN 200510024442
03.08.2005 CN 200510088100
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND
VERWENDUNG EINES ANTISEPTISCHEN
MEDIZINISCHEN VERBANDS
• THE PREPARING METHOD AND THE USE
OF ANTISEPTIC MEDICAL DRESSING
• PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISA-
TION DE PANSEMENT MEDICAL ANTI-
SEPTIQUE
(73) Origien Medical Technologies, Building 2,
Suite 205 720 Cailun Road, Zhangjiang Hi-
Tech Park Shanghai 201023, CN
(72) Li, Yibin, Shanghai 200127, CN
WU, Qingji, Shanghai 200127, CN
CHENG, Liping, Shanghai 200127, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalt-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

A61L 15/32 → (51) **C08G 69/40****A61L 15/42** → (51) **A61L 15/26****A61L 17/08** → (51) **C07K 14/78****A61L 24/00** → (51) **C07K 14/78**

- (51) **A61L 27/20** (11) **2 021 408 B1**
(25) En (26) En
(21) 07729304.1 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) EP 2007/054860 21.05.2007

- (87) WO 2007/135116 2007/48 29.11.2007
- (30) 22.05.2006 IT PD20060202
- (54) • *POLYMERMISCHUNGEN VON ANIONISCHEN UND KATIONISCHEN POLYSACCHARIDEN UND VERWENDUNG DAVON*
- *POLYMER MIXTURES OF ANIONIC AND CATIONIC POLYSACCHARIDES AND USE THEREOF*
- *MÉLANGES POLYMÈRES DE POLYSACCHARIDES ANIONIQUES ET CATIONIQUES ET LEUR UTILISATION*
- (73) Università Degli Studi di Trieste, Piazzale Europa 1, I-34127 Trieste, IT
- (72) PAOLETTI, Sergio, I-34136 Trieste, IT
- DONATI, Ivan, 33039 Sedegliano, IT
- MARSICH, Eleonora, I-34148 Trieste, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

A61L 27/22 → (51) **C08G 69/40**

A61L 27/24 → (51) **C07K 14/78**

- (51) **A61L 27/34** (11) **1 357 952 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02720846.1 (22) 23.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) US 2002/002120 23.01.2002
- (87) WO 2002/060505 2002/32 08.08.2002
- (30) 31.01.2001 US 265370 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTIGUNG VON MEDIZINISCHEN GERÄTEN*
- *METHOD FOR COATING MEDICAL DEVICE SURFACES*
- *PROCEDE DE REVETEMENT POUR SURFACES DE DISPOSITIFS MEDICAUX*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) KEOUGH, James, R., Maplewood, MN 55109, US
- TRESCONY, Paul, V., Champlin, MN 55316, US
- VERHOEVEN, Michel, NL-6221 BD Maas-tricht, NL
- KOULIK, Edouard, NL-6227 ET Maastricht, NL
- (74) Golding, Louise Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 29/14 → (51) **A61L 29/18**

- (51) **A61L 29/18** (11) **1 706 158 B1**
- A61L 31/18** **A61L 29/14**
- A61L 31/14** **A61K 49/18**
- G01R 33/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05705214.4 (22) 07.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) US 2005/000449 07.01.2005
- (87) WO 2005/070475 2005/31 04.08.2005
- (30) 09.01.2004 US 755164
- (54) • *MITTELS KERNSPIN-TOMOGRAPHIE SICHTBARE MEDIZINISCHE GERÄTE*
- *MEDICAL DEVICES VISIBLE UNDER MAGNETIC RESONANCE IMAGING*
- *DISPOSITIFS MEDICAUX VISIBLES SOUS IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) ZHONG, Sheng-Ping, Shrewsbury, MA 01545, US

- MA, Enxin, Framingham, MA 01701, US
- DAO, Kinh-Luan, Randolph, MA 02368, US
- (74) Hermann, Gerhard, et al, Vossius & Partner Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61L 31/00 → (51) **C08G 69/40**

A61L 31/06 → (51) **C08G 69/40**

A61L 31/14 → (51) **A61L 29/18**

A61L 31/18 → (51) **A61L 29/18**

A61L 101/22 → (51) **A61L 2/18**

A61M 1/10 → (51) **A61M 25/00**

A61M 1/10 → (51) **F04B 49/06**

- (51) **A61M 1/28** (11) **1 469 896 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03734641.8 (22) 23.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) CH 2003/000048 23.01.2003
- (87) WO 2003/063929 2003/32 07.08.2003
- (30) 28.01.2002 PCT/CH02/00046
- (54) • *Peritonealdialysesystem*
- *Peritoneal dialysis system*
- *Systeme de dialyse peritoneale*
- (73) DEBIOTECH S.A., 28, avenue de Sévelin, 1004 Lausanne, CH
- (72) NEFTEL, Frédéric, CH-1005 Lausanne, CH
- (74) Besse, François, ANDRE ROLAND S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

A61M 3/02 → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 011 755 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97913712.2 (22) 23.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.06.2000
- (86) US 1997/018959 23.10.1997
- (87) WO 1998/019723 1998/19 14.05.1998
- (30) 05.11.1996 US 744108
- 25.06.1997 US 882644
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR EINE SICH SELBST-TÄTIG EINZIEHENDE MEDIZINISCHE NADEL*
- *SELF-RETRACTING MEDICAL NEEDLE APPARATUS*
- *APPAREIL D'AIGUILLES MEDICALES AUTORETRACTABLES*
- (73) Specialized Health Products Inc., 585 West 500 South, Bountiful, UT 84010, US
- (72) THORNE, Gale, H., Bountiful, UT 84010, US
- THORNE, David, L., Kaysville, UT 84037, US
- THORNE, Sandra, A., Bountiful, UT 84010, US
- OWEN, Charles, V., Highland, UT 84003, US
- NELSON, Mark, Sandy, UT 84093, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61M 5/142** (11) **1 615 682 B1**
A61M 25/00 **A61M 39/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04739093.5 (22) 21.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (86) EP 2004/004211 21.04.2004

- (87) WO 2004/093945 2004/45 04.11.2004
- (30) 22.04.2003 US 420094
- (54) • *medizinisches System für Infusion*
- *Medical Infusion System*
- *Système medical pour perfusion*
- (73) Antisense Pharma GmbH, Josef Engert Strasse 9, 93053 Regensburg, DE
- (72) KUNST, Mechthild, 93051 Regensburg, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/172 → (51) **A61N 1/30**

- (51) **A61M 5/175** (11) **1 737 511 B1**
- G05D 7/01** **F15D 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05724194.5 (22) 02.03.2005
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 03.01.2007
- (86) US 2005/006600 02.03.2005
- (87) WO 2005/084310 2005/37 15.09.2005
- (30) 02.03.2004 US 791682
- 02.08.2004 US 909752
- (54) • *DROSSELGERÄT FÜR EINEN MEDIZINISCHEN APPARAT*
- *FLOW RESTRICTOR DEVICE FOR A MEDICAL APPARATUS*
- *DISPOSITIF REDUCTEUR DE DEBIT POUR APPAREIL MEDICAL*
- (73) Schinazi, Robert G., 320 Pomelo Drive Apt. 216, Vista CA 92081, US
- De Rosset, Lauren E., 320 Pomelo Drive Apt. 216, Vista CA 92081, US
- (72) Schinazi, Robert G., Vista CA 92081, US
- De Rosset, Lauren E., Vista CA 92081, US
- (74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

(51) **A61M 16/00** (11) **1 061 981 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99912425.8 (22) 11.03.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.12.2000
- (86) US 1999/005325 11.03.1999
- (87) WO 1999/045989 1999/37 16.09.1999
- (30) 12.03.1998 US 41195
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES POSITIVEN LUFT-DRUCKES ZU EINEM PATIENTEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING POSITIVE AIRWAY PRESSURE TO A PATIENT*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR FOURNIR UNE PRESSION POSITIVE EXPIRATOIRE A UN PATIENT*
- (73) Respironics, Inc., 1010 Murry Ridge Lane, Murrysville, PA 15668, US
- (72) ESTES, Mark C., 91342 California, US
- MECHLENBURG, Douglas, M., Pittsburgh, PA 15239, US
- FIORE, John, H., Monroeville, PA 15146, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (60) 10151636.7 / 2 184 080

(51) **A61M 16/00** (11) **1 984 051 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07701845.5 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) CH 2007/000042 30.01.2007
- (87) WO 2007/085110 2007/31 02.08.2007
- (30) 30.01.2006 CH 146062006
- (54) • *O2-Steuerung*

- O2-controller
 - Contrôleur d' O2
- (73) Hamilton Medical AG, Via Crusch, 7402 Bonaduz, CH
- (72) BRUNNER, Josef, CH-7000 Chur, CH
- WYSOCKI, Marc, F-78460 Chevreves, FR
- LAUBSCHER, Thomas, CH-7403 Rhäzüns, CH
- (74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

A61M 16/08 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **A61M 16/10** (11) **1 858 574 B1**
A61M 16/08 **F16L 11/127**
H05B 3/58
- (25) De (26) De
- (21) 06706313.1 (22) 19.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) EP 2006/000460 19.01.2006
- (87) WO 2006/094576 2006/37 14.09.2006
- (30) 09.03.2005 DE 102005010685
- (54) • **BEHEIZBARES SCHLAUCHSYSTEM**
• **HEATABLE TUBE SYSTEM**
• **SYSTEME DE TUYAU CHAUFFABLE**
- (73) Dräger Medical AG & Co. KG, Moislinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE
- (72) SCHERMEIER, Olaf, 23560 Lübeck, DE
- JAGOW, Peter, 23909 Ratzeburg, DE
- (74) Harbsmeier, Jörn Felix, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 129 744 B1**
A61M 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 01112373.4 (22) 10.11.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.09.2001
- (30) 03.12.1993 US 162742
- (54) • **Kardiopulmonaler Bypass für Eingriffe bei geschlossenem Thorax**
• **Cardiopulmonary bypass system for closed-chest intervention**
• **Système de circulation extracorporelle pour intervention sur thorax fermé**
- (73) Edwards Lifesciences AG, Chemin du Glapin 6, 1162 Saint-Prex, CH
- (72) Stevens, John H., Palo Alto, California 94303, US
- Sterman, Wesley D., San Francisco, California 94109, US
- Machold, Timothy R., Moss Beach, California 94038, US
- Gifford, Hanson S., Woodside, California 94062, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
- (62) 95902513.1 / 0 731 720

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 052 755 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08167527.4 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (30) 26.10.2007 DE 102007052513
- (54) • **Medizinisches Instrument mit seitlich auspreizbaren Injektionsnadeln**
• **Medical instrument with injection needles capable of being spread out laterally**
• **Instrument médical doté d'aiguilles d'injection apte à être déployées latéralement**

- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Maerten, Dr. Philippe, 1010 Lausanne, CH
- Efinger, Andreas, 78604 Riethelm, DE
- Hermle, Rainer, 78559 Gosheim, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 5/00**

A61M 25/00 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 25/01** (11) **1 135 185 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98960597.7 (22) 01.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.09.2001
- (86) US 1998/025453 01.12.1998
- (87) WO 2000/032265 2000/23 08.06.2000
- (54) • **FÜHRUNGSDRAHT MIT EINER LINEAREN ÄNDERUNG DER STEIFIGKEIT**
• **GUIDEWIRE HAVING LINEAR CHANGE IN STIFFNESS**
• **FIL DE GUIDAGE DONT LA RIGIDITE PRESENTE UNE MODIFICATION LINEAIRE**
- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., P.O. Box 58167 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95052-8167, US
- (72) CORNISH, Wayne, E., Fallbrook, CA 92028, US
- SCHREINER, John, Murrieta, CA 92562, US
- JACOBS, James, Moutain View, CA 94040, US
- JALISI, Marc, M., c/o Sara Beeter (Jalisi), Romeoville Illinois 60446, US
- RICHARDSON, Mark, Escondido, CA 92026, US
- PALMER, Olin J., Redwood City, CA 94061, US
- STALKER, Kent C.B., San Marcos, CA 92069, US
- (74) Molnia, David, et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **0 975 384 B1**
A61F 2/01

- (25) En (26) En
- (21) 98918228.2 (22) 15.04.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.02.2000
- (86) US 1998/007558 15.04.1998
- (87) WO 1998/046297 1998/42 22.10.1998
- (30) 16.04.1997 US 842727
- (54) • **KANÜLE MIT FILTER SOWIE ANWENDUNGSVERFAHREN WÄHREND EINER HERZOPERATION**
• **CANNULA WITH ASSOCIATED FILTER AND METHODS OF USE DURING CARDIAC SURGERY**
• **CANULE AVEC FILTRE ASSOCIE ET PROCÉDES D'UTILISATION EN CHIRURGIE CARDIAQUE**
- (73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614-5688, US
- (72) BARBUT, Denise, New York, NY 10021-1811, US
- ROOT, Jonathan, D., San Francisco, CA 94118, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61M 39/02 → (51) **A61M 5/142**

A61M 39/10 → (51) **A61C 8/00**

A61N 1/08 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/18 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61N 1/30** (11) **1 916 014 B1**
A61M 5/172 **A61N 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08075049.0 (22) 19.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 19.12.2001 US 343003 P
- (54) • **Behältergehäuse mit darin integriertem leitfähigem Bereich**
• **Reservoir housing having a conductive region integrally formed therein**
• **Boîtier de réservoir doté d'une région conductrice formée intégralement dedans**
- (73) ALZA Corporation, 700 Eubanks Drive, Vacaville, CA 94588, US
- (72) Young, Wendy A., San Jose, CA 95129, US
- Kleiner, Lothar W., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 02795999.8 / 1 463 560

A61N 1/30 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/30**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 861 164 B1**
A61N 1/08 **A61N 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06734232.9 (22) 02.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) US 2006/003718 02.02.2006
- (87) WO 2006/098823 2006/38 21.09.2006
- (30) 11.03.2005 US 78467
- (54) • **NEUROSTIMULATIONSSTELLEN-SCREENING**
• **NEUROSTIMULATION SITE SCREENING**
• **DEPISTAGE D'UN SITE DE NEUROSTIMULATION**
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) WAHLSTRAND, Carl, D., Lino Lakes, Minnesota 55038, US
- SKIME, Robert, M., Coon Rapids, Minnesota 55448, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 741 466 B1**
A61N 1/36
- (25) En (26) En
- (21) 06021160.4 (22) 03.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 10.01.2007
- (30) 03.03.1999 AU PP899199
27.08.1999 AU PQ249999
- (54) • **Gerät zur Optimierung der Funktion eines cochlearen Implantates**
• **Apparatus for optimising the operation of a cochlear implant prosthesis**
• **Appareil permettant d'optimiser le fonctionnement d'un implant cochléaire**
- (73) Cochlear Limited, 14 Mars Road, Lane Cove, NSW 2066, AU
- (72) Van den Honert, Chris, Aurora, CO 80016, US
- Von Wallenberg, Ernst Ludwig, 79379 Muelheim, DE

Dillier, Norbert, 8700 Kusknacht, CH	A61P 3/04 → (51) C07D 207/14	A61P 25/00 → (51) C07D 215/54
Lai, Wai Kong, 8037 Zurich, CH	A61P 3/04 → (51) C07D 495/04	A61P 25/00 → (51) C07D 495/04
Nicolai, Jochen, 4104 Oberwil, CH	A61P 3/06 → (51) C07D 239/36	A61P 25/08 → (51) A61K 31/52
Stecker, Mathias, 79294 Soelden, DE	A61P 3/10 → (51) C07C 275/54	A61P 25/14 → (51) A61K 31/52
Laszig, Roland, 79224 Umkirch, DE	A61P 3/10 → (51) C07D 207/14	A61P 25/16 → (51) A61K 31/52
Mueller-Deile, Joachim, 24159 Kiel, DE	A61P 3/10 → (51) C07D 239/36	A61P 25/16 → (51) C07D 487/04
Cafarelli-Dees, Denise, West Meon Near Petersfield Hants. GU32 1LJ, GB	A61P 3/10 → (51) C07D 495/04	A61P 25/18 → (51) C07D 487/04
(74) Doble, Richard George Vivian, Langner Parry 1-2 Bolt Court, London EC4A 3DQ, GB	A61P 3/10 → (51) C07H 17/00	A61P 25/24 → (51) C07D 487/04
(62) 00906083.1 / 1 205 089	A61P 7/04 → (51) A61K 31/52	A61P 25/28 → (51) A61K 31/519
A61N 1/44 → (51) A61K 9/06	A61P 9/00 → (51) C07D 215/12	A61P 25/28 → (51) A61K 31/52
(51) A61N 5/06 (11) 1 982 747 B1	A61P 9/00 → (51) C07D 215/22	A61P 25/28 → (51) A61K 39/395
A61M 21/00	A61P 9/00 → (51) C07D 498/04	A61P 25/28 → (51) C07D 207/14
(25) En (26) En	A61P 9/10 → (51) A61K 31/52	A61P 25/28 → (51) C07D 239/36
(21) 07106413.3 (22) 18.04.2007	A61P 9/10 → (51) C07D 215/12	A61P 25/28 → (51) C07D 487/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 11/00 → (51) A61K 31/4545	A61P 25/28 → (51) C07K 5/08
(43) 22.10.2008	A61P 11/00 → (51) C07D 471/14	A61P 27/02 → (51) C07D 215/12
(54) • <i>Tragbare Vorrichtung</i> • <i>Portable device</i> • <i>Dispositif portable</i>	A61P 11/06 → (51) A61K 31/4196	A61P 27/06 → (51) C07D 215/22
(73) Valkee Oy, Jarvantie 5, 90420 Oulu, FI	A61P 11/06 → (51) C07D 215/22	A61P 27/12 → (51) A61K 31/519
(72) Aunio, Antti, 90420, Oulu, FI	A61P 15/00 → (51) A61K 31/519	A61P 29/00 → (51) C07C 275/24
Nissilä, Juuso, 91100, Ii, FI	A61P 17/00 → (51) A61K 31/192	A61P 29/00 → (51) C07D 215/12
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI	A61P 17/00 → (51) A61K 31/195	A61P 29/00 → (51) C07D 215/22
(51) A61N 5/10 (11) 1 633 437 B1	A61P 17/02 → (51) A61K 31/519	A61P 29/00 → (51) C07D 277/34
(25) En (26) En	A61P 17/06 → (51) A61K 31/195	A61P 29/00 → (51) C07D 279/16
(21) 04755202.1 (22) 10.06.2004	A61P 17/06 → (51) C07D 215/12	A61P 29/00 → (51) C07D 471/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 17/08 → (51) A61K 31/519	A61P 29/00 → (51) C07D 487/04
(43) 15.03.2006	A61P 17/10 → (51) A61K 31/192	A61P 31/04 → (51) A61K 31/192
(86) US 2004/018888 10.06.2004	A61P 17/10 → (51) A61K 31/519	A61P 31/12 → (51) C07D 319/06
(87) WO 2004/112903 2004/53 29.12.2004	A61P 17/14 → (51) A61K 31/519	A61P 31/12 → (51) C12N 5/07
(30) 13.06.2003 US 478584 P 06.11.2003 US 702810	A61P 19/00 → (51) A61K 31/195	A61P 31/14 → (51) C07D 471/04
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUM SYNCHRONISIERTEN ATEM FÜR DIE BEHANDLUNG VON GEWEBEN UNTER ATEMBEWEGUNG</i> • <i>APPARATUS USING SYNCHRONIZED BREATHING TO TREAT TISSUE SUBJECT TO RESPIRATORY MOTION</i> • <i>APPAREIL UTILISANT LA RESPIRATION SYNCHRONISEE POUR TRAITER UN TISSU SOUMIS A UN MOUVEMENT RESPIRATOIRE</i>	A61P 19/02 → (51) A61K 31/195	A61P 31/18 → (51) C07D 311/08
(73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US	A61P 19/02 → (51) A61K 31/519	A61P 31/18 → (51) C07F 9/6561
(72) ZHANG, Tiezhi, Madison, WI 53705, US	A61P 19/02 → (51) A61K 39/395	A61P 33/00 → (51) C07D 471/04
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	A61P 19/02 → (51) C07D 215/12	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4162
A61P 1/00 → (51) C07D 213/71	A61P 19/02 → (51) C07D 261/12	A61P 35/00 → (51) A61K 31/513
A61P 1/00 → (51) C07D 451/04	A61P 19/10 → (51) C07D 239/36	A61P 35/00 → (51) C07D 215/12
A61P 1/04 → (51) C07D 207/14	A61P 25/00 → (51) A61K 31/195	A61P 35/00 → (51) C07D 409/14
A61P 1/16 → (51) C07K 7/06	A61P 25/00 → (51) A61K 31/519	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04
A61P 3/00 → (51) C07D 213/71	A61P 25/00 → (51) A61K 31/52	A61P 35/00 → (51) C07D 491/04
A61P 3/00 → (51) C07D 305/12	A61P 25/00 → (51) C07D 213/71	A61P 35/00 → (51) C07H 15/04
A61P 3/00 → (51) C07D 401/14		
A61P 3/00 → (51) C07D 498/04		

A61P 35/00 → (51) C07K 5/08	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/49	(72) WALKER, Garry J., 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
A61P 35/00 → (51) C07K 16/46	(51) A61Q 19/00 (11) 1 486 193 B1	HENDERSON, Christopher P., 3m Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
A61P 35/00 → (51) C12N 15/11	A61K 8/06 A61K 8/891 A61K 8/73	(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
A61P 35/02 → (51) C07H 15/04	(25) Ja (26) Fr	(51) A62B 18/02 (11) 2 021 080 B1
A61P 37/00 → (51) A61K 39/395	(21) 03705387.3 (22) 21.02.2003	(25) En (26) En
A61P 37/08 → (51) A61K 31/4545	(84) FR	(21) 07745941.0 (22) 12.04.2007
A61P 37/08 → (51) C07D 207/14	(43) 15.12.2004	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
A61P 43/00 → (51) C07D 215/54	(86) JP 2003/001952 21.02.2003	(43) 11.02.2009
A61P 43/00 → (51) C07D 279/16	(87) WO 2003/072070 2003/36 04.09.2003	(86) KR 2007/001778 12.04.2007
A61P 43/00 → (51) C07H 15/04	(30) 27.02.2002 JP 2002051390	(87) WO 2007/129814 2007/46 15.11.2007
A61P 43/00 → (51) C07H 15/12	(54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINER SILIKONÖL ENTHALTENDEN KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG	(30) 10.05.2006 KR 20060041981
A61P 43/00 → (51) C07K 7/06	• METHOD OF STABILIZING SILICONE OIL-CONTAINING COSMETIC COMPOSITION	(54) • STAUBDICHTE NASENMASKE
A61P 43/00 → (51) C12P 21/00	• PROCEDE DE STABILISATION D'UNE COMPOSITION COSMETIQUE CONTENANT DE L'HUILE DE SILICONE	• DUSTPROOF MASK FOR NOSE
A61Q 1/02 → (51) A61K 8/49	(73) Hakuto Co., Ltd, 1-13, Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8910, JP	• DISPOSITIF NASAL ANTI-POUSSIÈRE
A61Q 5/00 → (51) C07C 69/28	(72) NOHATA, Yasuhiro, c/o Yokkaichi Laboratory, HAKUTO, Mie 510-0007, JP	(73) Joung, Jin Gu, Garak Siyeong Apt. 80-305 479 Garak-dong, Songpa-gu Seoul 138-160, KR
(51) A61Q 5/08 (11) 1 878 469 B1	(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH	(72) Joung, Jin Gu, Songpa-gu Seoul 138-160, KR
A61Q 5/10 A61K 8/02	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/49	(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH
A61K 8/19 A61K 8/22	A61Q 19/00 → (51) C07C 69/28	A62B 18/02 → (51) A62B 23/02
A61K 8/34 A61K 8/37	A61Q 19/00 → (51) C07C 215/10	(51) A62B 23/02 (11) 2 051 783 B1
A61K 8/39 A61K 8/49	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/97	A62B 18/02
(25) En (26) En	(51) A62B 7/08 (11) 1 688 163 B1	(25) En (26) En
(21) 06117054.4 (22) 12.07.2006	(25) De (26) De	(21) 07825383.8 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(21) 06090011.5 (22) 26.01.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008	(84) DE FR GB	(43) 29.04.2009
(54) • Auf Gelnetzwerk-Emulgatoren basierende Verdickersysteme für Haarfarbe und Haar-auffhellungszusammensetzungen	(43) 09.08.2006	(86) IB 2007/003082 13.07.2007
• Gel network surfactant based thickening systems for hair colourant and bleaching compositions	(30) 04.02.2005 DE 102005006012	(87) WO 2008/010102 2008/04 24.01.2008
• Systèmes épaissies à base des emulsi-fiantes de reseau de gel pour des com-positions de teinture et de blanchissement des cheveux	(54) • Atemschutzgerät mit einer Sauerstoff erzeugenden Chemikalie zur Selbstrettung	(30) 13.07.2006 FR 0606407
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	• Breathing apparatus with oxygen generat-ing chemical for self rescue	(54) • FILTERMASKE FÜR HOHE SICHTBARKEIT
(72) Bureiko, Andrei, The Procter & Gamble Company, Sunningdale, Berkshire SL5 0BB, GB	• Dispositif respiratoire avec un agent chi-mique produisant de l'oxygène pour le sauvetage personnel	• HIGH-VISIBILITY FILTERING MASK
Saggi, Ashok, The Procter & Gamble Com-pany, Feltham, Middlesex TW13 4TD, GB	(73) MSA Auer GmbH, Thiemannstrasse 1, 12059 Berlin, DE	• MASQUE FILTRANT À HAUTE VISIBILITÉ
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB	(72) Krüger, Frank, 14163 Berlin, DE	(73) Sperian Protection Armor, Zone Industrielle de la Gare, 22940 Plainetel, FR
A61Q 5/10 → (51) A61K 8/35	(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE	(72) LUSTENBERGER, François, F-22940 Plainetel, FR
A61Q 5/10 → (51) A61Q 5/08	(51) A62B 17/04 (11) 1 899 017 B1	(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
A61Q 5/12 → (51) A61K 8/81	A41D 13/11	(51) A62B 35/04 (11) 2 119 478 B1
A61Q 11/00 → (51) A61K 8/27	(25) En (26) En	(25) Fr (26) Fr
A61Q 11/00 → (51) A61K 8/66	(21) 06771808.0 (22) 02.06.2006	(21) 09156215.7 (22) 25.03.2009
A61Q 13/00 → (51) C07D 309/30	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61Q 17/00 → (51) A61K 8/40	(43) 19.03.2008	(43) 18.11.2009
	(86) US 2006/021238 02.06.2006	(30) 14.05.2008 FR 0853124
	(87) WO 2006/138065 2006/52 28.12.2006	(54) • Absturzsicherungsgurt und entsprechender Aufbewahrungsbeutel
	(30) 15.06.2005 US 153809	• Anti-fall harness and associated storage bag
	(54) • UMWANDELBARE ATEMSCHUTZHAUBEN-ANORDNUNG	• Harnais antichute et sac de rangement associé
	• CONVERTIBLE RESPIRATORY HOOD ASSEMBLY	(73) PMS International, B.P. 49, 25250 Rang, FR
	• ENSEMBLE CAGOULE RESPIRATOIRE CONVERTIBLE	(72) Kadi, André, 25000, BESANCON, FR
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 25A Rue Proudhon, 25000 Besançon, FR
	(51) A62C 5/02 (11) 2 078 540 B1	(51) A62C 31/12
	A62C 31/12	(25) En (26) En

- (21) 09005915.5 (22) 30.11.2007
(84) DE GB
(43) 15.07.2009
(30) 30.11.2006 JP 2006323253
30.03.2007 JP 2007091277
19.04.2007 JP 2007110478
(54) • *Feuerlöschsystem mit hochexpandierendem Schaum*
• *High expansion foam fire-extinguishing system*
• *Système d'extinction de feu à base de mousse à haute expansion*
(73) NOHMI BOSAI LTD., 7-3, Kudan Minami 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Murata, Shinji, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Yokoo, Akihiko, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Asami, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07254651.8 / 1 927 380

A62C 31/12 → (51) **A62C 5/02****A62C 35/68** → (51) **A62C 99/00**

- (51) **A62C 37/12** (11) **2 038 018 B1**
(25) De (26) De
(21) 07766714.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) IB 2007/052208 12.06.2007
(87) WO 2008/004142 2008/02 10.01.2008
(30) 01.07.2006 CH 10642006
(54) • *VERSCHLUSS FÜR SPRINKLER UND DÜSEN MIT WÄRMEAUFLÖSUNG*
• *CLOSURE FOR SPRINKLERS AND NOZZLES HAVING HEAT TRIPPING DEVICE*
• *FERMETURE POUR GICLÉUR D'INCENDIE ET BUSES AVEC DÉCLENCHEMENT THERMIQUE*
(73) Kammer, Peter, Spechtweg 6a, 4552 Derendingen, CH
(72) Kammer, Peter, 4552 Derendingen, CH
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A62C 99/00** (11) **2 186 546 B1**
A62C 35/68

- (25) De (26) De
(21) 08166037.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(54) • *Inertgasfeuerlöschanlage zur Minderung des Risikos und zum Löschen von Bränden in einem Schutzraum*
• *Inert gas fire extinguisher for reducing the risk of and extinguishing fires in a protected area*
• *Installation de gaz inerte destinée à la réduction du risque et à l'extinction d'incendies dans un espace protégé*
(73) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH
(72) Claessen, Thomas, 41564, Kaarst, DE
Wagner, Ernst-Werner, 29308, Winsen, DE
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

A63B 23/00 → (51) **A63B 23/12****A63B 23/04** → (51) **A63B 23/12**

- (51) **A63B 23/12** (11) **2 153 875 B1**
A63B 23/00 **A63B 23/04**
(25) En (26) En

- (21) 09166578.6 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2010
(30) 12.08.2008 JP 2008207715
(54) • *Übungserkennungsvorrichtung*
• *Exercise detection apparatus*
• *Appareil de détection d'exercice*
(73) TANITA CORPORATION, 14-2, Maenocho 1-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8630, JP
(72) Kodama, Masato, Itabashi-ku Tokyo 174-8630, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63B 69/18** (11) **1 635 918 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04785633.1 (22) 11.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/014585 11.05.2004
(87) WO 2004/105899 2004/50 09.12.2004
(30) 27.05.2003 US 447014
(54) • *SKIÜBUNGS- UND TRAININGSGERÄT*
• *SKI EXERCISING AND TRAINING APPARATUS*
• *APPAREILS D'ENTRAÎNEMENT ET D'EXERCICE POUR LE SKI*
(73) Loane, R. Joel, P.O. Box 592, Park City, Utah 84060, US
(72) Loane, R. Joel, Park City, Utah 84060, US
(74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A63F 3/00** (11) **2 047 892 B1**
A63F 3/02

- (25) De (26) De
(21) 08017789.2 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(30) 13.10.2007 DE 102007049220
(54) • *Brettspiel*
• *Board game*
• *Jeu de table*
(73) Hertlein, Thomas, Wormser Strasse 5, 90441 Nürnberg, DE
(72) Hertlein, Thomas, 90441 Nürnberg, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

A63F 3/02 → (51) **A63F 3/00**(51) **A63F 13/12** (11) **2 087 929 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08005893.6 (22) 27.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 12.08.2009
(30) 05.02.2008 JP 2008025463
(54) • *Verfahren zum Aufbau eines Spielnetzwerkes und Spielnetzwerkssystem*
• *Game network construction method and game network system*
• *Procédé de construction de réseau de jeu et système de réseau de jeu*
(73) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8501, JP
(72) Sotoike, Hiroki, Kyoto 601-8501, JP
Nakata, Tetsuya, Kyoto 601-8501, JP
Shiraiwa, Yusuke, Kyoto 601-8501, JP
Itoh, Yukihiko, Kyoto 601-8501, JP

- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **A63G 31/16** (11) **1 882 504 B1**

- (25) It (26) En
(21) 06126616.9 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 30.01.2008
(30) 27.07.2006 IT RE20060093
(54) • *Ausrüstung für einen Vergnügungspark*
• *Equipment for funfair*
• *Équipement pour parc d'attraction*
(73) Acha S.r.L., Via Mazzini, 7, 40137 Bologna, IT
(72) Bonfiglioli, Giancarlo, 40137, Bologna, IT
Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

A63H 27/00 → (51) **D06N 3/14**(51) **A63H 33/06** (11) **2 125 131 B1**
A63H 33/08 **A63H 33/10**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731561.2 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) FR 2007/050733 01.02.2007
(87) WO 2008/093028 2008/32 07.08.2008
(54) • *BAUKASTEN*
• *CONSTRUCTION SET*
• *JEU DE CONSTRUCTION*
(73) Robosynthesis Limited, 47 Castle Street, Reading RG1 7SR, GB
(72) NORMAN, Philip, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB
(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

A63H 33/08 → (51) **A63H 33/06**(51) **A63H 33/10** (11) **1 711 240 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04709111.1 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 18.10.2006
(86) US 2004/003658 06.02.2004
(87) WO 2005/084769 2005/37 15.09.2005
(54) • *ZUSAMMENSCHNAPPBARES LERN-SPIELFAHRZEUGSYSTEM*
• *EDUCATIONAL SNAP-TOGETHER TOY VEHICLE SYSTEM*
• *SYSTEME DE VEHICULE JOUET RECREATIF ASSEMBLABLE PAR PRESSION*
(73) Calello, Patrick M., 54 Harrison Avenue, Roseland, NJ 07068, US
(72) Calello, Patrick M., Roseland, NJ 07068, US
(74) Ullrich, Gerhard, AXON Patent GmbH, Austraße 67, P.O. Box 607, 4147 Aesch, CH

A63H 33/10 → (51) **A63H 33/06**(51) **B01D 3/10** (11) **1 603 651 B1**
B01D 3/14 **B01D 3/42**
C07C 209/84 **C07C 209/86**

- (25) En (26) En
(21) 04716881.0 (22) 03.03.2004
(84) BE DE FR NL

- (43) 14.12.2005
(86) US 2004/006463 03.03.2004
(87) WO 2004/080932 2004/39 23.09.2004
(30) 07.03.2003 US 383947
(54) • **DESTILLIERVERFAHREN ZUR TRENNUNG VON HEXAMETHYLENDIAMIN VON EINER MISCHUNG AUS HEXAMETHYLENDIAMIN, -AMINOCAPRONITRIL UND TETRAHYDROAZEPIN**
• **DISTILLATIVE METHOD FOR SEPARATING HEXAMETHYLENEDIAMINE FROM A MIXTURE COMPRISING HEXAMETHYLENEDIAMINE, -AMINOCAPRONITRILE AND TETRAHYDROAZEPINE**
• **SEPARATION PAR DISTILLATION D'HEXAMETHYLENEDIAMINE, D'UN MELANGE D'HEXAMETHYLENEDIAMINE, DE 6-AMINOCAPRONITRILE ET DE TETRAHYDROAZEPINE**
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
(72) OSTERMAIER, John, J., Wilmington, Delaware 19803, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B01D 3/14 → (51) **B01D 3/10**

B01D 3/42 → (51) **B01D 3/10**

- (51) **B01D 8/00** (11) **1 205 223 B1**
(25) En (26) En
(21) 01126890.1 (22) 12.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 15.05.2002
(30) 13.11.2000 JP 2000345139
16.01.2001 JP 2001008325
(54) • **Evakuationsystem**
• **Evacuating system**
• **Système d'évacuation**
- (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Nomura, Norihiko, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Noji, Nobuharu, Zushi-shi, Kanagawa-ken, JP
Yanagisawa, Kiyoshi, Machida-shi, Tokyo, JP
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B01D 11/04** (11) **1 648 581 B1**
B01F 5/06 **B01F 3/04**
(25) De (26) De
(21) 04739597.5 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/006043 04.06.2004
(87) WO 2005/018772 2005/09 03.03.2005
(30) 25.07.2003 DE 10333921
(54) • **EXTRAKTIONSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES STATISCHEN MIKROMISCHERS**
• **EXTRACTION METHOD USING A STATIC MICROMIXER**
• **PROCEDE D'EXTRACTION FAISANT INTERVENIR UN MICRO-MELANGEUR STATIQUE**
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) SCHANZ, Gerhard, 64295 Darmstadt, DE
SENDELBACH, Gerhard, 64297 Darmstadt, DE

- (51) **B01D 29/01** (11) **1 254 689 B1**
B01D 46/52 **F02M 35/024**
(25) En (26) En
(21) 02253084.4 (22) 01.05.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 06.11.2002
(30) 01.05.2001 US 287420 P
(54) • **Gefaltetes Filtermedium mit eingepprägten Abstandshaltern und für Queranströmung**
• **Pleated filter media with embossed spacers and cross flow**
• **Matière filtrante plissée comportant des pièces d'écartement estampées, pour une circulation du flux transversale**
- (73) Wix Filtration Corp LLC, 1 Wix Way, Gastonia NC 28054, US
(72) Tate, Jason LaMarr, Bessemer City, NC, US
Covington, Edward Allen, Gastonia, NC, US
Lanier, JR, Roland Vann, Belmont, NC, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **B01D 33/68** (11) **1 854 526 B1**
(25) De (26) De
(21) 07450088.5 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(30) 12.05.2006 AT 8232006
(54) • **Vorrichtung zum Filtern von Flüssigkeiten**
• **Device for filtering liquids**
• **Dispositif de filtration de liquides**
- (73) Pantreon GmbH, Kirchengasse 4, 4810 Gmunden, AT
(72) Lürer, Andreas, 4810 gmunden, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Postfach 411, 4010 Linz, AT

- (51) **B01D 35/027** (11) **1 825 897 B1**
F01M 11/00
(25) De (26) De
(21) 07003581.1 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 23.02.2006 DE 102006008498
(54) • **Filteranordnung**
• **Filter assembly**
• **Dispositif de filtration**
- (73) IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH, Industriestrasse 19, 51597 Morsbach, DE
(72) Stausberg, Wolfgang, 51597 Morsbach, DE
Dietmar Sahn, 51580 Reichshof, DE
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 46/10** (11) **1 874 431 B1**
B01D 46/52 **B01D 46/44**
(25) En (26) En
(21) 06751791.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) US 2006/016270 28.04.2006
(87) WO 2006/116693 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 675678 P
(54) • **ABGASFILTERMODUL MIT MECHANISCH POSITIONIERBARER ABTASTSONDE**
• **EXHAUST FILTER MODULE WITH MECHANICALLY POSITIONABLE SCAN PROBE**

- **MODULE DE FILTRE D'ECHAPPEMENT A SONDE DE BALAYAGE POSITIONNABLE MECANIQUEMENT**
- (73) Camfil Farr, Inc., One North Corporate Drive, Riverdale NJ 07457, US
(72) MORSE, Thomas, C., Greenville, NC 27858, US
HUZA, Mark, Columbia, MD 21045, US
(74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 938 884 B1**
B01D 46/00
(25) De (26) De
(21) 07123995.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(30) 21.12.2006 DE 102006061814
(54) • **Filtervorrichtung zum Entfernen von Feinstäuben aus einem staubbelastenden Gasstrom sowie Filteranlage**
• **Filter device for removing particulate matter from a gas flow loaded with particulate matter and filter system**
• **Dispositif de filtre destiné à la suppression de poussières fines d'un flux de gaz chargé en poussière et installation de filtre**
- (73) Infastaub GmbH, Niederstedter Weg 19, 61348 Bad Homburg, DE
(72) Hungershausen, Walter, 65550, Limburg, DE
Klein, Matthias, 61440, Oberursel, DE
Haag, Joachim, 61250, Usingen, DE
(74) Blasberg, Tilo, 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

B01D 46/24 → (51) **B01D 53/94**

B01D 46/44 → (51) **B01D 46/10**

B01D 46/52 → (51) **B01D 29/01**

B01D 46/52 → (51) **B01D 46/10**

B01D 53/14 → (51) **B01D 61/14**

- (51) **B01D 53/32** (11) **2 032 235 B1**
(25) En (26) En
(21) 07733698.0 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) GB 2007/050277 21.05.2007
(87) WO 2008/001129 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 GB 0612814
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINES GASSTROMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TREATING A GAS STREAM**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT D'UN FLUX DE GAZ**
- (73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
(72) SEELEY, Andrew James, Somerset BS21 6TH, GB
ABREU ABREU, Raul Antonio, West Sussex RH12 5TH, GB
(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB

- (51) **B01D 53/86** (11) **1 738 819 B1**
F28D 9/00
(25) De (26) De
(21) 05013078.0 (22) 17.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (54) • *Vorrichtung zur katalytischen Reinigung von Abgasen*
- *Apparatus for the catalytic purification of exhaust gases*
- *Dispositif pour la purification catalytique de gaz d'échappement*
- (73) BD Heat Recovery Inc., 7800 113th Street North, Suite 202, Seminole, FL 33772, US
- (72) Brasseur, Olivier, 40880 Ratingen, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40457 Düsseldorf, DE

B01D 53/92 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 877 162 B1**
- B01D 46/24** **F01N 3/023**
- F01N 3/05**
- (25) En (26) En
- (21) 06731738.8 (22) 06.04.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 16.01.2008
- (86) JP 2006/307802 06.04.2006
- (87) WO 2006/117993 2006/45 09.11.2006
- (30) 26.04.2005 JP 2005128443
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABGASEN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGASEN*
- *PROCESS FOR PURIFYING EXHAUST GASES AND APPARATUS FOR PURIFYING EXHAUST GASES*
- *PROCEDE DE PURIFICATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) SUZUKI, Juji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- YAMAZAKI, Kiyoshi, c/o Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
- SAKAKIBARA, Yuji, c/o Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/28**

- (51) **B01D 57/02** (11) **1 439 897 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02801051.0 (22) 10.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) US 2002/032670 10.10.2002
- (87) WO 2003/031938 2003/16 17.04.2003
- (30) 11.10.2001 US 328724 P
- 29.10.2001 US 348228 P
- 09.07.2002 US 394517 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM TRENNEN VON SELTENEN ZELLEN VON FLUIDPROBEN*
- *METHODS FOR SEPARATING RARE CELLS FROM FLUID SAMPLES*
- *METHODES POUR LA SEPARATION DES CELLULES RARES PROVENANT D'ECHANTILLONS DE FLUIDES*
- (73) Aviva Biosciences Corporation, 11568 Sorrento Valley Road, Suite 9, San Diego, CA 92121, US
- (72) YAMANISHI, Douglas, Carlsbad, California 92009, US
- HUJSAK, Paul, San Diego, California 92109, US

- YANG, Zhaohuai, San Diego, California 92129, US
- XU, Junquan, San Diego, California 92037, US
- WANG, Xiaobo, San Diego, California 92121, US
- WU, Lei, San Diego, California 92130, US
- HUANG, Mingxian, San Diego, California 92129, US
- TAO, Guoliang, San Diego, California 92128, US
- CHENG, Jing, Tsinghua University, 100084 Beijing, CN
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
- (60) 09012086.6 / 2 156 879

(51) **B01D 61/14** (11) **1 993 711 B1**

- B01D 53/14** **B01D 71/34**
- C01B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07726879.5 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/052383 14.03.2007
- (87) WO 2007/104769 2007/38 20.09.2007
- (30) 16.03.2006 EP 06111226
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON METALLSULFID-TEILCHEN AUS EINEM FLÜSSIGKEITSTROM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING METAL SULPHIDE PARTICLES FROM A LIQUID STREAM*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'ELIMINATION DE PARTICULES DE SULFURE METALLIQUE D'UN COURANT LIQUIDE*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) DEN BOESTERT, Johannes Leendert Willem Cornelis, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- NIJMEIJER, Arian, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- BOND, Wim M, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- SCHENCK, Hubert Willem, NL-3196 KK Vondelingenplaat, Pernis, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/10**

- (51) **B01D 69/10** (11) **0 948 392 B1**
- B01D 69/14** **B01D 67/00**
- B01D 71/28** **B01D 71/78**
- B01D 71/80** **B01D 71/82**
- (25) En (26) En
- (21) 97944667.1 (22) 17.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.10.1999
- (86) CA 1997/000770 17.10.1997
- (87) WO 1998/017377 1998/17 30.04.1998
- (30) 18.10.1996 US 733792
- (54) • *Verwendung einer geladenen porösen Membran zur Herstellung von Weichwasser*
- *Use of a charged porous membrane for water softening*
- *Utilisation d'une membrane poreuse chargée pour l'adouccissement de l'eau*
- (73) McMASTER UNIVERSITY, 1280 Main Street West, Hamilton, Ontario L8S 4M1, CA
- (72) MIKA, Alicja, M., Hamilton, Ontario L8S 3E3, CA
- CHILDS, Ronald, F., Dundas, Ontario L9H 6J4, CA

- DICKSON, James, M., Hamilton, Ontario L8P 2X1, CA
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B01D 69/14 → (51) **B01D 69/10**

B01D 71/28 → (51) **B01D 69/10**

B01D 71/34 → (51) **B01D 61/14**

B01D 71/78 → (51) **B01D 69/10**

B01D 71/80 → (51) **B01D 69/10**

B01D 71/82 → (51) **B01D 69/10**

- (51) **B01F 1/00** (11) **2 043 768 B1**
- B01F 3/12** **A47L 15/44**
- A47K 5/08** **C11D 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06787094.9 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) US 2006/027143 14.07.2006
- (87) WO 2008/008062 2008/03 17.01.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABGABE VON FESTEN REINIGUNGSMITTELEN UNTER VERWENDUNG EINES VERDÜNNUNGSMITTELS*
- *METHOD OF DISPENSING SOLID DETERGENTS USING A DILUENT*
- *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE DÉTERGENTS SOLIDES AU MOYEN D'UN DILUANT*
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
- (72) WILLIAMS, Kristine, Jeanette, Oak Ridge, NC 27310, US
- BERG, Thomas, Peter, Greensboro, NC 27410, US
- RIGLEY, Karen, O., Greensboro, NC 27410, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

B01F 1/00 → (51) **B01F 5/00**

B01F 1/00 → (51) **G01N 33/577**

B01F 3/04 → (51) **B01D 11/04**

B01F 3/12 → (51) **B01F 1/00**

- (51) **B01F 5/00** (11) **2 035 128 B1**
- B01F 1/00**
- (25) Da (26) En
- (21) 07764443.3 (22) 26.06.2007
- (84) DE FR GB NL
- (43) 18.03.2009
- (86) DK 2007/000310 26.06.2007
- (87) WO 2008/003315 2008/02 10.01.2008
- (30) 03.07.2006 DK 200600906
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM LÖSEN VON FESTEN TEILCHEN UND FLÜSSIGEN SUBSTANZEN IN EINER FLÜSSIGKEIT*
- *AN APPARATUS FOR DISSOLVING SOLID PARTICLES AND LIQUID SUBSTANCES IN A LIQUID*
- *APPAREIL POUR DISSOUDRE DES PARTICULES SOLIDES ET DES SUBSTANCES LIQUIDES DANS UN LIQUIDE*
- (73) HARDI INTERNATIONAL A/S, 38, Helgeshoj Allé, 2630 Taastrup, DK
- (72) KROGH, Søren, Friis, DK-2680 Solrød Strand, DK

(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B01F 5/04 → (51) **F01N 3/20**

B01F 5/06 → (51) **B01D 11/04**

B01F 5/06 → (51) **F01N 3/20**

B01F 7/08 → (51) **B29B 7/48**

B01F 7/24 → (51) **A01K 5/00**

(51) **B01J 2/02** (11) **1 990 087 B1**
B01J 2/04 **G03G 9/08**

(25) En (26) En
(21) 08155956.9 (22) 09.05.2008

(84) DE FR GB

(43) 12.11.2008

(30) 10.05.2007 JP 2007125327

29.02.2008 JP 2008049121

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Pulver und Toner für Elektrofotografie
- Method of preparing powder, and toner for electrophotography
- Procédé pour la préparation de poudre et toner pour électrophotographie

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kinoshita, Naotoshi, Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

Tanaka, Tetsuya, Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Kawamoto, Masahiro, Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B01J 2/04 → (51) **B01J 2/02**

(51) **B01J 19/08** (11) **2 024 080 B1**

(25) De (26) De
(21) 07724643.7 (22) 27.04.2007

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

(43) 18.02.2009

(86) EP 2007/003713 27.04.2007

(87) WO 2007/124921 2007/45 08.11.2007

(30) 28.04.2006 DE 102006020484

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON SCHÜTTGUT MIT EINEM PHYSIKALISCHEN PLASMA BEI ATMOSPHÄRENDRUCK
- METHOD AND DEVICE FOR TREATING BULK MATERIAL WITH A PHYSICAL PLASMA AT ATMOSPHERIC PRESSURE
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES PRODUITS EN VRAC AU MOYEN D'UN PLASMA PHYSIQUE SOUS PRES-SION ATMOSPHÉRIQUE

(73) Fachhochschule Hildesheim / Holzminden / Göttingen, Hohnsen 4, 31134 Hildesheim, DE

(72) VIÖL, Wolfgang, 37139 Adelebsen, DE
AVRAMIDIS, Georg, 37085 Göttingen, DE
WASCHER, Richard, 37083 Göttingen, DE

(74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe + Partner Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **B01J 21/16** (11) **1 761 332 B1**

(25) En (26) En
(21) 05738361.4 (22) 26.04.2005

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

(43) 14.03.2007

(86) EP 2005/004558 26.04.2005

(87) WO 2005/102515 2005/44 03.11.2005

(30) 26.04.2004 US 565493 P

05.08.2004 EP 04077232

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ADDITIVHALTIGEN ANIONISCHEN TON-ERDE
- PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN ADDITIVE-CONTAINING ANIONIC CLAY
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE ARGILE ANIONIQUE CONTENANT DES ADDITIFS

(73) Albemarle Netherlands B.V., Barchman Wuytierslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL

(72) JONES, William, Cambridge CB2 2NJ, GB
STAMIREN, Dennis, Dana Point, CA 92629, US

O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
BRADY, Michael, F., Studio City, CA 91604, US

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B01J 23/68** (11) **1 529 565 B1**
C07D 301/10 **B01J 35/10**

(25) En (26) En
(21) 05003453.7 (22) 25.09.1996

(84) DE FR GB NL

(43) 11.05.2005

(30) 25.09.1995 JP 24605595

- (54) • Katalysator für die Herstellung von Ethylenoxid
- Catalyst for production of ethylene oxide
- Catalyseur pour la préparation de l'oxyde d'éthylène

(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

(72) Iwakura, Tomoatsu, 8-3-1 Ami-machiChuo Inashiki-gun Ibaraki, JP
Imamoto, Takako, 8-3-1 Ami-machiChuo Inashiki-gun Ibaraki, JP
Nakashiro, Katsumi, 8-3-1 Ami-machiChuo Inashiki-gun Ibaraki, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 96115372.3 / 0 764 464

(51) **B01J 29/74** (11) **1 985 363 B1**
C07C 5/27 **B01J 37/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290313.9 (22) 31.03.2008

(84) BE DE GB NL

(43) 29.10.2008

(30) 23.04.2007 FR 0702943

- (54) • Modifizierter EU-1-Zeolith und seine Anwendung bei der Isomerisation von aromatischen C8-Verbindungen
- Modified EU-1 zeolite and its use for isomerising aromatic C8 compounds
- Zéolithe EU-1 modifiée et son utilisation en isomérisation des composés C8 aromati-ques

(73) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR

(72) Guillon, Emmanuelle, 69390 Vernaison, FR
Sanchez, Eric, 69230 Saint Genis Laval, FR

B01J 35/04 → (51) **C04B 38/00**

B01J 35/10 → (51) **B01J 23/68**

B01J 37/10 → (51) **B01J 29/74**

(51) **B01J 39/00** (11) **1 420 884 B1**
B01J 41/00 **B01J 43/00**

(25) En (26) En
(21) 02766257.6 (22) 06.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 26.05.2004

(86) US 2002/028530 06.09.2002

(87) WO 2003/022432 2003/12 20.03.2003

(30) 06.09.2001 US 947935

- (54) • HERSTELLUNG VON KATIONENAUSTAUSCHERN MIT NIEDRIGEM GEHALT AN ADSORBIERTEN ORGANISCHEN STOFFEN
- METHOD TO PREPARE A CATION EXCHANGE RESIN WITH REDUCED CON-TENT OF ADSORBED ORGANIC COM-POUNDS
- PROCEDE DE TRAITEMENT DE RESINE ECHANGEUSE DE CATIONS

(73) Siemens Water Technologies Holding Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US

(72) BACHMAN, Gregory, W., Vancouver, WA 98682, US

LOKEN, Robert, G., Rockford, IL 61107, US
STERLING, Julie, G., Pecatonica, IL 61063, US

MALLMANN, Thomas, K., Rockford, IL 61107, US

(74) Crosby, Wendy Agnes, et al, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

B01J 41/00 → (51) **B01J 39/00**

B01J 43/00 → (51) **B01J 39/00**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 441 854 B1**

(25) En (26) En
(21) 02770656.3 (22) 23.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 04.08.2004

(86) US 2002/033941 23.10.2002

(87) WO 2003/039230 2003/20 15.05.2003

(30) 08.11.2001 US 7031

- (54) • STREIFEN AUS PROBEGEFÄSSEN
- SAMPLE WELL STRIP
- BANDE DE CUPULES POUR ECHANTIL-LONS

(73) Instrumentation Laboratory Company, 180 Hartwell Road, Bedford, MA 01730, US

(72) BLOUIN, Matthew, R., Townsend, MA 01469, US

FISETTE, Robert, R., Norwood, MA 02062, US

(74) Anderson, Angela Mary, et al, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(60) 10164712.1 / 2 221 105

(51) **B01L 3/00** (11) **1 473 086 B1**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 04252178.1 (22) 14.04.2004

(84) DE FR GB NL

(43) 03.11.2004

(30) 30.04.2003 US 428289

- (54) • Testtablett und Testsystem zur Bestim-mung der Reaktionsantwort einer biologi-schen Probe
- Test tray and test system for determining response of a biological sample
- Cuvette d'essai et système pour détermi-ner la réponse d'un échantillon biologique

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COM-PANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) Childers, Winthrop D., San Diego, CA 92127, US

Gordon, Michael K., Poway, CA 92064, US
Van Veen, Mark A., Cardiff by the Sea, CA 92007, US

Samii, Mohammad M., La Jolla, CA 92037, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

B01L 3/00 → (51) **G02B 1/06**

(51) **B01L 3/08** (11) **1 733 794 B1**
(25) En (26) En
(21) 06253072.0 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(30) 15.06.2005 US 153098
(54) • *Behälter zur Reduzierung oder Eliminierung der Schaumbildung*
• *Containers for reducing or eliminating foaming*
• *Recipiente pour réduire ou éliminer la formation de mousse*
(73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626, US
(72) Jacobs, Merrit N., Fairport NY 14450, US
Vanbrunt, Nicholas, Rochester NY 14618, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **B01L 9/06** (11) **1 409 138 B1**
G01N 35/04

(25) En (26) En
(21) 02750195.6 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/023047 18.07.2002
(87) WO 2003/008099 2003/05 30.01.2003
(30) 20.07.2001 US 307047 P
(54) • *PROBENTRÄGER UND TROPFSCHIRM-VORRICHTUNG UND VERFAHREN HIERFÜR*
• *SAMPLE CARRIER AND DRIP SHIELD FOR USE THEREWITH*
• *SUPPORT POUR ECHANTILLONS ET PROTECTION ANTI-EGOUTTEMENT UTILISABLE AVEC CE SUPPORT*
(73) Gen-Probe Incorporated Patent Dept, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US
(72) DALE, James, D., Nashua, NH 03062, US
SEVIGNY, Gerard, J., Nashua, NH 03062, US
WEBB, Matthew, W., Encinitas, CA 92024, US
TSEO, Gus, G., San Diego, CA 92129, US
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B02B 3/00** (11) **1 785 192 B1**
A23L 1/10 **A21D 13/02**

(25) It (26) En
(21) 05425791.0 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(54) • *Hartweizenpasta mit hohem Gehalt an Kleie und deren Herstellung*
• *Durum wheat pasta with high dietary bran content and process for the production thereof*
• *Pâte à base de farine de blé dur ayant une teneur élevée en son alimentaire et son procédé d'obtention*

(73) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova, 166, 43100 Parma, IT
(72) Arlotti, Guido, 43100 Parma, IT
Panto, Francesco, 43100 Parma, IT
Ranieri, Roberto, 43052 Colorno (Parma), IT
Tribuzio, Giovanni, 43100 Parma, IT
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **B02C 15/00** (11) **2 121 190 B1**
B02C 23/00 **F16H 37/06**

(25) De (26) De
(21) 08760094.6 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) EP 2008/056498 27.05.2008
(87) WO 2009/010329 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 DE 102007033256
(54) • *ROLLENMÜHLE*
• *ROLL MILL*
• *BROYEUR A ROULEAUX*
(73) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
(72) BERGER, Markus, 59320 Ennigerloh, DE
GUERRERO PALMA, Pedro, 59510 Lippetal, DE
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

B02C 23/00 → (51) **B02C 15/00**

B03C 3/155 → (51) **B03C 3/36**

(51) **B03C 3/36** (11) **1 279 439 B1**
B03C 3/155

(25) En (26) En
(21) 02015169.2 (22) 08.07.2002
(84) ES GR IT
(43) 29.01.2003
(30) 23.07.2001 JP 2001221133
(54) • *Elektrische Staubsammelvorrichtung, Verfahren zum Sammeln von Staub und diese verwendendes Gebläse*
• *Electric dust collector, method of collecting dust and blower using the same*
• *Collecteur électrique de poussière, méthode de collecte de poussière et soufflerie les utilisant*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kubo, Tsugio, Yokaichi-shi, Shiga 527-0075, JP
Akamine, Ikuo, Kusatsu-shi, Shiga 525-0057, JP
Imasaka, Toshiyuki, Kusatsu-shi, Shiga 525-0045, JP
Kobayashi, Yoshinori, Moriyama-shi, Shiga 524-0021, JP
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **B03C 3/68** (11) **1 293 253 B1**

(25) De (26) De
(21) 02020250.3 (22) 10.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.03.2003
(30) 18.09.2001 DE 10145993
(54) • *Hochspannungs-Pulsgenerator für ein Elektrofilter*
• *High tension pulse generator for electro-filter*
• *Source de haute tension à impulsion pour filtre électrique*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Hartmann, Werner, Dr., 91091 Grossenseebach, DE
Römheld, Michael, Dr., 91080 Uttenreuth, DE

(51) **B04B 1/10** (11) **2 091 657 B1**

(25) De (26) De
(21) 07822335.1 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/062029 08.11.2007
(87) WO 2008/058883 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 DE 102006053491
(54) • *ZENTRIFUGE, INSBESONDERE SEPARATOR, MIT FESTSTOFF-AUSTRITTSDÜSEN*
• *CENTRIFUGE, ESPECIALLY SEPARATOR, WITH SOLID DISCHARGE ORIFICES*
• *CENTRIFUGEUSE, EN PARTICULIER SÉPARATEUR, DOTÉE DE TUYÈRES DE SORTIE DE SOLIDE*
(73) GEA Westfalia Separator GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
(72) MACKEL, Wilfried, 59510 Lippetal, DE
PENKL, Andreas, 59510 Lippetal, DE
BATHALT, Thomas, 59302 Oelde, DE
QUITER, Kathrin, 48317 Drensteinfurt, DE
BAALMANN, Klaus, 48268 Greven, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 701 799 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742737.2 (22) 14.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.09.2006
(86) FR 2004/001188 14.05.2004
(87) WO 2005/070559 2005/31 04.08.2005
(30) 22.12.2003 FR 0315192
22.12.2003 FR 0315193
22.12.2003 FR 0315194
(54) • *FLÜSSIGKEITSPENDEREINHEIT UND BEHÄLTER MIT EINER SOLCHEN EINHEIT*
• *FLUID PRODUCT DISPENSING MEMBER AND DISPENSER COMPRISING ONE SUCH MEMBER*
• *ORGANE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE ET DISTRIBUTEUR COMPRENANT UN TEL ORGANE*
(73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) GARCIA, Firmin, F-27000 Evreux, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B05B 11/00** (11) **2 000 219 B1**

(25) En (26) En
(21) 08008851.1 (22) 13.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(30) 08.06.2007 CA 2591046
08.01.2008 CA 2617202
(54) • *Vakuumblassmechanismus*
• *Vacuum release mechanism*
• *Mécanisme de libération sous vide*
(73) GOTOHTI.COM INC., 4743 Christie Drive, Beamsville Ontario L0R 1B4, CA
(72) Ophardt, Heiner, Vineland, Ontario L0R 2C0, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B05B 12/00** (11) **1 884 292 B1**

(25) En (26) En
(21) 07110658.7 (22) 20.06.2007
(84) DE GB IT

- (43) 06.02.2008
- (30) 02.08.2006 CN 200620130620 U
- (54) • *Vorrichtung zum Anzeigen des Wasserdurchflussvolumens für eine Wasserdüse*
• *Water flow volume display device for watering nozzle*
• *Dispositif d'affichage du volume d'écoulement d'eau pour buse d'arrosage*
- (73) Chen, Ho-Chin, No. 11-2, Lane 188, Gungye Road, Lung Ching Shiang, Taichung Hsien, TW
- (72) Chen, Yann-Shoou, Hsinchu City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **B05B 15/12** (11) **1 381 471 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02730341.1 (22) 04.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.01.2004
- (86) FR 2002/001177 04.04.2002
- (87) WO 2002/087780 2002/45 07.11.2002
- (30) 27.04.2001 FR 0105691

- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR MANUELLEN BEHANDLUNG VON GEGENSTÄNDEN MIT SPRÜHNEL UNTER VERWENDUNG EINES SCHUTZLUFTVORHANGS*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR TREATING OBJECTS BY MANUAL SPRAYING OF MIST WITH PROTECTIVE AIR CURTAIN*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE TRAITEMENT D'OBJETS PAR PROJECTION MANUELLE DE BROUILLARD A RIDEAU D'AIR DE PROTECTION*
- (73) C Gex Systems C Gex, S.à.R.L., 620 Route Nationale 20, 82350 Albias, FR
- (72) Guilhem, Christian, 82350 Albias, FR
Guilhem, Jacques, 82240 Puylaroque, FR
Guilhem, Marc, 82350 Albias, FR
- (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

- (51) **B05C 5/02** (11) **1 570 914 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05101611.1 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (30) 02.03.2004 IT TV20040020

- (54) • *Verteiler insbesondere für Klebstoffe und/oder für in einer Flüssigkeit dispergierte polymerische Materialien*
• *Spreader particularly for depositing adhesives and/or polymeric materials in a liquid dispersion*
• *Distributeur en particulier d'adhésifs et/ou de matières polymériques en dispersion dans un liquide*
- (73) Hip-Mitsu S.R.L., Via A. Volta, 1, 31027 Spresiano (Prov. of Treviso), IT
- (72) Arnaboldi, Riccardo, 31027 Spresiano TV, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B05D 1/36 → (51) **B05D 3/00**

- (51) **B05D 3/00** (11) **1 289 677 B1**
B05D 1/36 **B32B 9/00**
B32B 17/06
- (25) En (26) En
- (21) 01944206.0 (22) 01.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2003

- (86) US 2001/017682 01.06.2001
- (87) WO 2001/091923 2001/49 06.12.2001
- (30) 01.06.2000 US 584685
- (54) • *AUF WASSER BASIERENDER PRIMER ZUR FÖRDERUNG DER ADHÄSION VON AUF POLYURETHANBASIERENDEN DICHTUNGEN UND KLEBSTOFFEN*
• *WATER-BASED PRIMER FOR PROMOTING ADHESION OF POLYURETHANE-BASED SEALANTS AND ADHESIVES*
• *PRIMAIRE A BASE D'EAU PERMETTANT L'ADHERENCE D'AGENTS D'ETANCHEITE ET ADHESIFS A BASE DE POLYURETHANNE*
- (73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) YAO, Hong, Boonton, NJ 07005-1001, US
ROSENBERG, Steven, Succasunna, NJ 07086, US
BLANK, Norman, 8048 Zürich, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Geschäftsstelle Zürich Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

B05D 3/12 → (51) **B29C 59/02**

B05D 5/06 → (51) **B32B 17/10**

B06B 1/16 → (51) **E01C 19/28**

- (51) **B07B 1/49** (11) **1 539 383 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04759904.8 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2004/011719 24.03.2004
- (87) WO 2004/094076 2004/45 04.11.2004
- (30) 23.04.2003 US 421042
- (54) • *WELLENFÖRMIGES SCHWINGSIEB AUS GEFORMTEM KUNSTSTOFF*
• *UNDULATING MOLDED PLASTIC VIBRATORY SCREEN*
• *CRIBLE VIBRANT EN PLASTIQUE MOULE ONDULE*
- (73) DERRICK MANUFACTURING CORPORATION, 590 Duke Road, Buffalo, NY 14225, US
- (72) LIPA, Anthony, James, Williamsville, NY 14221, US
- (74) Butler, Michael John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B07B 4/02** (11) **1 919 634 B1**
B07B 7/01 **B07B 9/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06752672.3 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) AU 2006/000947 05.07.2006
- (87) WO 2007/025324 2007/10 08.03.2007
- (30) 29.08.2005 AU 2005904700

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON VERUNREINIGUNGEN IN RECYCELTEM BRECHGUT*
• *ASSEMBLY FOR REMOVING IMPURITIES IN CRUSHED RECYCLED MATERIAL*
• *APPAREIL D'ELIMINATION D'IMPURETES D'UN MATERIAU BROYE RECYCLE*
- (73) AIRSTREAM RECYCLING FORCES PTY LTD, 12 Cliffbrook Crescent, Leonay, NSW 2750, AU
- (72) BYRNE, Philip, Andrew, Leonay, NSW 2750, AU

- GOODING, John, Richard, Lisarow, NSW 2250, AU
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B07B 7/01 → (51) **B07B 4/02**

B07B 9/02 → (51) **B07B 4/02**

- (51) **B07C 5/02** (11) **2 105 216 B1**
B07C 5/344 **B07C 5/36**
- (25) En (26) En
- (21) 08153342.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (54) • *Prüfvorrichtung mit Wirbelstromprüfung*
• *Inspecting apparatus with eddy current inspection*
• *Appareil d'inspection avec inspection de courant de Foucault*
- (73) TE Hung en Enterprise Co., Ltd., No. 50, Tuozih 3rd St., Gangshan Township Kao hsiung 82062, TW
- (72) Yang, Ming-Liau, 82062, Kaohsiung County, TW
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

B07C 5/344 → (51) **B07C 5/02**

B07C 5/36 → (51) **B07C 5/02**

B21D 22/00 → (51) **G01N 29/14**

- (51) **B21D 51/26** (11) **2 125 265 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08761807.0 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) FR 2008/000095 28.01.2008
- (87) WO 2008/110679 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.02.2007 FR 0701020
- (54) • *MASCHINE ZUR VERJÜNGUNG KOMPAKTER METALLDOSEN FÜR AEROSOLSPENDER UND ÄHNLICHES*
• *COMPACT METAL CAN TAPERING MACHINE FOR AEROSOL DISPENSERS AND THE LIKE*
• *MACHINE COMPACTE DE CONIFICATION DES BOITIERS METALLIQUES POUR DISTRIBUTEURS AEROSOLS ET EQUIVALENTS*
- (73) Aerocan France, 105, Impasse de la Valsérine, 01200 Chatillon en Michaille, FR
- (72) FLECHEUX, Franck, F-01200 Bellegarde sur Valsérine, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B21F 37/04 → (51) **F16B 43/00**

- (51) **B21H 5/02** (11) **1 694 452 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04802001.0 (22) 13.12.2004
- (84) DE ES FR IT
- (43) 30.08.2006
- (86) AT 2004/000436 13.12.2004
- (87) WO 2005/058524 2005/26 30.06.2005
- (30) 19.12.2003 AT 20542003
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ZAHNRADES*

- *METHOD FOR PRODUCING A TOOTHED GEAR*
 - *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ROUE DENTEE*
- (73) Miba Sinter Austria GmbH, Dr. Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
 (72) SANDNER, Christian, A-4810 Gmunden, AT
 (74) RÖSSLER, Horst, A-4600 Wels, AT
 (74) Hübscher, Helmut, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) **B21J 15/10** (11) **1 998 910 B1**
B21J 15/14

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07727341.5 (22) 26.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.12.2008
 (86) EP 2007/052868 26.03.2007
 (87) WO 2007/110406 2007/40 04.10.2007
 (30) 27.03.2006 BE 200600189
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON BLECHPLATTEN MITTELS NIETUNG*
 • *DEVICE AND METHOD FOR JOINING METAL SHEETS BY MEANS OF RIVETING*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR L'ASSEMBLAGE PAR RIVETAGE DE TOILES*
- (73) Sonaca S.A., Route Nationale 5, 6041 Gosselies, BE
 (72) HARDOUIN-FINEZ, Maxime, F-59770 Marly, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B21J 15/14 → (51) **B21J 15/10**

B21K 1/12 → (51) **B21K 21/16**

(51) **B21K 1/18** (11) **1 611 975 B1**
B23P 15/10

- (25) De (26) De
 (21) 05013663.9 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.01.2006
 (30) 30.06.2004 DE 102004031513
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kühlkanalkolbens für eine Brennkraftmaschine*
 • *Method of manufacturing a piston with a cooling channel for an internal combustion engine*
 • *Procédé de fabrication d'un piston à canal de refroidissement pour un moteur à combustion interne*
- (73) KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
 (72) Huang, Yuejun, Dr.-Ing., Place IN 46804, US
 (74) Greif, Thomas, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B21K 21/16** (11) **1 925 382 B1**
B21K 1/12 **B62D 1/20**

- (25) En (26) En
 (21) 07022328.4 (22) 16.11.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 28.05.2008
 (30) 22.11.2006 JP 2006316134
 (54) • *Herstellungsverfahren für ein Befestigungssystem für eine Lenkvorrichtung*
 • *Manufacturing method for a fastening system for steering apparatus*
 • *Procédé de fabrication pour système de fixation pour appareil de direction*
- (73) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP

- Gunma Seiko Co., Ltd., 3-31-8 Asakura-machi, Maebashi-shi Gunma 371-0811, JP
 (72) Inoue, Koji, Maebashi-shi, Gunma 371-8528, JP
 Watanabe, Yasushi, Maebashi-shi, Gunma 371-8528, JP
 Marumo, Koji, Fujioka-shi Gunma 375-0053, JP
 Okada, Junichi, Fujioka-shi Gunma 375-0053, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B22D 11/128** (11) **1 937 431 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 06805987.2 (22) 02.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.07.2008
 (86) EP 2006/009542 02.10.2006
 (87) WO 2007/045351 2007/17 26.04.2007
 (30) 20.10.2005 AT 17182005
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRANGFÜHRUNGSROLLE*
 • *METHOD FOR PRODUCING A STRAND-GUIDING ROLLER*
 • *PROCEDE POUR REALISER UN ROULEAU DE GUIDAGE DE BARRE*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
 (72) MOERWALD, Karl, A-4490 St. Florian, AT
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B23B 31/26** (11) **2 164 662 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 08784284.5 (22) 31.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.03.2010
 (86) DE 2008/001096 31.05.2008
 (87) WO 2009/010037 2009/04 22.01.2009
 (30) 16.07.2007 DE 102007033350
 (54) • *SPANNVORRICHTUNG FÜR EINEN HOHLSCHAFT*
 • *CLAMPING DEVICE FOR A HOLLOW SHAFT*
 • *DISPOSITIF DE SERRAGE POUR UN ARBRE CREUX*
- (73) Röhm GmbH, Heinrich-Röhm-Strasse 50, 89567 Sontheim/Brenz, DE
 (72) HANGLLEITER, Eugen, 89268 Hermaringen, DE
 (74) Hentrich, Swen, et al, Patentanwalt Syrlin-strasse 35, 89073 Ulm, DE

B23B 51/02 → (51) **E21B 10/44**

(51) **B23C 5/20** (11) **1 635 976 B1**

- (25) Sv (26) En
 (21) 04721048.9 (22) 16.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (86) SE 2004/000382 16.03.2004
 (87) WO 2004/082876 2004/40 30.09.2004
 (30) 17.03.2003 SE 0300739
 17.03.2003 SE 0300740
 (54) • *SCHNEIDEINSATZ MIT ECKEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN RADIIEN*
 • *INDEXABLE INSERT WITH CORNERS WITH DIFFERENT RADII*
 • *PLAQUETTE DE COUPE*
- (73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
 (72) RIVIERE, Bertrand, F-18000 Bourges, FR

- JÖNSSON, Christer, S-776 35 Hedemora, SE
 KARONEN, Matti, S-776 36 Hedemora, SE
 (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **B23H 1/02** (11) **1 211 008 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01112139.9 (22) 17.05.2001
 (84) DE
 (43) 05.06.2002
 (30) 01.12.2000 JP 2000367682
 16.01.2001 JP 2001008290
 (54) • *Funkerosionsmaschine und Verfahren*
 • *Discharge processing device and method*
 • *Machine et méthode d'usinage par étincelage*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) Hashimoto, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
 Suzuki, Akihiro, Tokyo 100-8310, JP
 Tamida, Taichirou, Tokyo 100-8310, JP
 Iwata, Akihiko, Tokyo 100-8310, JP
 Tsunoda, Yoshikazu, Tokyo 100-8310, JP
 Ooguro, Hiroyuki, Tokyo 100-0004, JP
 Ukai, Yoshikazu, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B23K 9/12** (11) **1 764 179 B1**
B23K 9/28 **B23K 9/29**
B23K 9/173

- (25) En (26) En
 (21) 06005578.7 (22) 18.03.2006
 (84) AT DE IT NL PL SE
 (43) 21.03.2007
 (30) 19.09.2005 US 229239
 (54) • *Brenner zum Lichtbogenschweissen mit einem Draht und einer Kontaktspitze, einer isolierenden Schutzhülse und einer metallischen Düse*
 • *Torch for arc welding with a wire with a contact tip, an insulating protective sleeve and a metal nozzle*
 • *Torche de soudage à l'arc avec fil comprenant un tube contact, un manchon de protection isolant et une buse métallique*
- (73) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
 (72) Zamuner, Frank, Oakville Ontario L6M 2Z4, CA
 (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwältin Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 9/173 → (51) **B23K 9/12**

B23K 9/28 → (51) **B23K 9/12**

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/12**

(51) **B23K 11/14** (11) **1 932 614 B1**

- (25) It (26) En
 (21) 07022839.0 (22) 26.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.06.2008
 (30) 15.12.2006 IT T020060889
 (54) • *Verfahren zum Verbinden zweier Bleche*
 • *Method for connecting a pair of sheets*
 • *Procédé pour raccorder deux tôles*
- (73) KGR S.p.A., Via Nicolao Cena, 65, 10032 Brandizzo (Torino), IT
 (72) Simioli, Marco, 10040 Almese (Torino), IT

(74) Cian, Paolo, Saconney & Cian S.r.l Corso Vittorio Emanuele II 14, 10123 Torino, IT

(51) **B23K 11/30** (11) **1 759 800 B1**

(25) De (26) De
(21) 06026456.1 (22) 26.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.03.2007

(30) 03.07.2002 AT 9962002

(54) • *Widerstandsschweißverfahren*
• *Method for resistance welding*
• *Procédé de soudage par résistance*

(73) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Strasse 40, 4363 Pettenbach, AT

(72) Stieglbauer, Walter, 4901 Manning, AT Wimmer, Manfred, 4600 Wels, AT Himmelbauer, Karin, 4493 Wolfen, AT

(74) Heger, Georg, Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(62) 03735133.5 / 1 517 764

(51) **B23K 20/227** (11) **2 018 242 B1**
B23K 26/04 **B23K 35/28**
C23C 26/02 **F16C 33/14**

(25) De (26) De
(21) 07725153.6 (22) 12.05.2007

(84) CH DE GB LI

(43) 28.01.2009

(86) EP 2007/004233 12.05.2007

(87) WO 2007/131742 2007/47 22.11.2007

(30) 17.05.2006 DE 102006023397

(54) • *GLEITLAGER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOWIE VERWENDUNG EINES DERARTIGEN GLEITLAGERS*

• *PLAIN BEARING, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE OF A PLAIN BEARING OF SAID TYPE*

• *PALIER LISSE, PROCÉDÉ PERMETTANT DE LE PRODUIRE ET UTILISATION D'UN PALIER LISSE DE CE TYPE*

(73) MAN DIESEL, Filial of MAN DIESEL SE, Tyskland Tegholmegade 41, 2450 Copenhagen SV, DK

(72) BENZON, Michael, Eis, 3480 Fredensborg, DK MOCZULSKI, Lech, 2650 Hvidovre, DK HANSEN, Vagn, Sture, 4000 Roskilde, DK

(74) Munk, Ludwig, Prinzregentenstrasse 3, 86150 Augsburg, DE

(51) **B23K 26/04** → (51) **B23K 20/227**

(51) **B23K 26/14** (11) **2 078 584 B1**

(25) De (26) De
(21) 08000521.8 (22) 12.01.2008

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

(43) 15.07.2009

(54) • *Maschinelle Vorrichtung zur Montage und/oder zur Demontage einer Laserdüse sowie Laserbearbeitungsmaschine mit einer derartigen maschinellen Vorrichtung*

• *Mechanical device for assembling and/or disassembling a laser nozzle and laser processing machine with such a device*

• *Dispositif mécanique destiné au montage et/ou au démontage d'une tuyère laser et machine de traitement laser dotée d'un tel dispositif mécanique*

(73) Trumpf Maschinen AG, Ruessenstrasse 8, 6341 Baar, CH

(72) Erlenmaier, Werner, 70839 Gerlingen, DE Schmauder, Frank, 72555 Metzingen, DE Felber, Armin, 8807 Freienbach, CH Gedeon, Reto, 6331 Hünenberg, CH

(74) Trumpf Maschinen AG, Ruessenstrasse 8, 6341 Baar, CH

(72) Erlenmaier, Werner, 70839 Gerlingen, DE Schmauder, Frank, 72555 Metzingen, DE Felber, Armin, 8807 Freienbach, CH Gedeon, Reto, 6331 Hünenberg, CH

(74) Trumpf Maschinen AG, Ruessenstrasse 8, 6341 Baar, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 35/00 → (51) **B23K 35/02**

(51) **B23K 35/02** (11) **1 446 262 B1**
B23K 35/00 **C25D 5/44**
C25D 3/12

(25) En (26) En

(21) 02779070.8 (22) 21.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 18.08.2004

(86) CA 2002/001764 21.11.2002

(87) WO 2003/043777 2003/22 30.05.2003

(30) 21.11.2001 US 990507

(54) • *FLUSSMITTELFREIES HARTLÖTEN*
• *IMPROVEMENTS IN FLUXLESS BRAZING*
• *AMELIORATIONS APORTEES AU BRASAGE SANS FLUX*

(73) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA

(72) DOCKUS, Kostas, F., Cicero, IL 60650, US KOZDRAS, Mark, S., Fergus, Ontario N1M 3J1, CA

(74) KRUEGER, Robert, H., Spring Grove, IL 60081-8129, US

CHEADLE, Brian, E., Bramalea, Ontario L6T 1M1, CA

LIANG, Feng, Oakville, Ontario L6M 4C2, CA

(74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(60) 09172813.9 / 2 163 340

B23K 35/28 → (51) **B23K 20/227**

B23K 37/04 → (51) **B23Q 3/10**

B23P 9/00 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B23P 15/00** (11) **1 955 805 B1**
F01D 25/28

(25) En (26) En
(21) 08250444.0 (22) 07.02.2008

(84) DE GB

(43) 13.08.2008

(30) 08.02.2007 US 703988

(54) • *Montageverfahren für Schaufelscheiben und Schlagvorrichtung*

• *Bladed disk assembly method and impact device*
• *Procédé d'assemblage d'un disque aubagé et dispositif d'impact*

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Greenberg, Michael D., Bloomfield, CT, US Charette, Keith E., Meriden, CT, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23P 15/10 → (51) **B21K 1/18**

B23P 21/00 → (51) **B62D 65/08**

B23Q 1/38 → (51) **B27F 5/02**

(51) **B23Q 3/10** (11) **1 819 480 B1**
B23K 37/04

(25) De (26) De
(21) 05813970.0 (22) 25.11.2005

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

(43) 22.08.2007

(86) EP 2005/012618 25.11.2005

(87) WO 2006/058663 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 DE 202004018795 U

(54) • *WERKSTÜCKPOSITIONIERER*
• *WORKPIECE POSITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE PIÈCE*

(73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE

(72) NÜCHTER, Elmar, 86167 Augsburg, DE WIESSENSZ, Erich, 86150 Augsburg, DE KRASS, Jürgen, 86453 Dasing, DE

(74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

(51) **B23Q 3/12** (11) **1 633 525 B1**

(25) De (26) De
(21) 04726086.4 (22) 07.04.2004

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

(43) 15.03.2006

(86) DE 2004/000726 07.04.2004

(87) WO 2004/108350 2004/51 16.12.2004

(30) 30.05.2003 DE 10324426

(54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE*
• *HAND-HELD MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL A MAIN*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FRAUHAMMER, Karl, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

MEIXNER, Gerhard, 70794 Filderstadt, DE SCHNERRING, Heinz, 72135 Dettenhausen, DE

BRAUN, Willy, 72149 Neustetten, DE KUHNLE, Axel, 71691 Freiberg A. N., DE

B23Q 16/02 → (51) **F16H 25/06**

(51) **B24B 9/14** (11) **1 974 854 B1**
G01B 5/20 **G02C 13/00**

(25) De (26) De
(21) 08002341.9 (22) 08.02.2008

(84) DE ES FR IT

(43) 01.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015808

(54) • *Verfahren zum Abtasten der Kontur von Brillenfassungsoffnungen und Vorrichtung zum Abtasten der Kontur von Brillenfassungsoffnungen für das Umfangsschleifen von Brillengläsern*

• *Method for scanning the contours of openings in a spectacles frame and device for scanning the contours of openings in a spectacles frame for the peripheral grinding of spectacles lenses*

• *Procédé de balayage du contour d'ouvertures de monture de lunettes et dispositif de balayage du contour d'ouvertures de monture de lunettes pour le meulage périphérique de verres de lunettes*

(73) Buchmann Deutschland GmbH, Jägerstrasse 58, 40231 Düsseldorf, DE

(72) Beil, Sebastian, 40591 Düsseldorf, DE Tapaß, Peter, 46240 Bottrop, DE

Neff, Matthias, 40764 Langenfeld, DE Pena-Feldmann, Sebastian, 50733 Köln, DE

(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, et al, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B24B 13/00** (11) **1 736 279 B1**
B24B 41/00

(25) De (26) De
(21) 06015535.5 (22) 24.10.2003

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

(43) 27.12.2006

(30) 25.10.2002 DE 10250856
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von optischen Gläsern*
 • *Method and device for producing optical glasses*
 • *Procédé et dispositif de production de verres optiques*
 (73) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
 (72) Kübler, Christoph, 73447 Oberkochen, DE
 Köhle, Thomas, 73432 Aalen-Ebnat, DE
 Kaaz, Manfred, 73447 Oberkochen, DE
 Bess, Christian, 73432 Aalen-Ebnat, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
 (62) 03809324.1 / 1 554 082

(51) **B24B 23/04** (11) **2 098 331 B1**
B24D 15/00 **B24D 15/02**
B24D 15/04

(25) De (26) De
 (21) 09152561.8 (22) 11.02.2009
 (84) DE FR
 (43) 09.09.2009
 (30) 06.03.2008 DE 102008012968
 (54) • *Handschleifgerät*
 • *Handheld grinder*
 • *Appareil de meulage manuel*
 (73) wolcraft GmbH, Wolff-Strasse 1, 56746 Kempenich, DE
 (72) Noniewicz, Zbigniew, 56746 Kempenich, DE
 (74) Grundmann, Dirk, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B24B 37/04** (11) **1 240 977 B1**
B24B 49/16 **B24B 53/007**

(25) En (26) En
 (21) 02005388.0 (22) 15.03.2002
 (84) DE FR
 (43) 18.09.2002
 (30) 16.03.2001 JP 2001077133
 (54) • *Poliervorrichtung*
 • *Polishing apparatus*
 • *Dispositif de polissage*
 (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Togawa, Tetsuji, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
 (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B24B 41/00 → (51) **B24B 13/00**

B24B 49/16 → (51) **B24B 37/04**

B24B 53/007 → (51) **B24B 37/04**

B24D 15/00 → (51) **B24B 23/04**

B24D 15/02 → (51) **B24B 23/04**

B24D 15/04 → (51) **B24B 23/04**

B25B 13/08 → (51) **E06B 9/17**

B25B 13/18 → (51) **E06B 9/17**

B25B 13/46 → (51) **E06B 9/17**

B25B 13/50 → (51) **E06B 9/17**

B25C 7/00 → (51) **F16L 3/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 997 592 B1**
B25F 5/02

(25) En (26) En

(21) 08015736.5 (22) 28.03.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 03.12.2008
 (30) 31.03.2005 JP 2005103691
 12.04.2005 JP 2005114833
 (54) • *Griff*
 • *Handle*
 • *Poignée*
 (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
 (72) Sugiyama, Yoshio, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
 Oki, Sadaharu, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
 Kawai, Kenichi, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
 Kimata, Hirokazu, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
 Okuda, Shinsuke, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
 (62) 06006387.2 / 1 707 323

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25G 1/10** (11) **2 045 046 B1**
B29C 45/16

(25) De (26) De
 (21) 08016074.0 (22) 12.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.04.2009
 (30) 05.10.2007 DE 202007013989 U
 22.10.2007 DE 102007050742
 23.02.2008 DE 102008010755
 (54) • *Griff für ein Werkzeug*
 • *Handle for a tool*
 • *Poignée pour un outil*
 (73) Felo-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH, Emil-Rössler-Strasse 59, 35279 Neustadt, DE
 (72) Holland-Letz, Horst, 35279 Neustadt, DE
 (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B26B 19/02 → (51) **B26B 19/38**

(51) **B26B 19/38** (11) **1 600 265 B1**
B26B 19/02

(25) En (26) En
 (21) 05011123.6 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.11.2005
 (30) 27.05.2004 JP 2004158273
 (54) • *Haarschneidesystem*
 • *Personal trimming system*
 • *Système tondeuse*
 (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
 (72) Ouchi, Kazuyuki, 1048,Oaza-Kadoma Kadoma-shi Osaka, JP
 Sueyoshi, Hidekazu, 1048,Oaza-Kadoma Kadoma-shi Osaka, JP
 Takeuchi, Toshihiro, 1048,Oaza-Kadoma Kadoma-shi Osaka, JP
 Muraki, Kenichi, 1048,Oaza-Kadoma Kadoma-shi Osaka, JP
 Funatsu, Keiko, 1048,Oaza-Kadoma Kadoma-shi Osaka, JP
 (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B26B 21/44** (11) **1 934 022 B1**
B26B 21/48

(25) En (26) En
 (21) 06842406.8 (22) 06.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.06.2008
 (86) IB 2006/053671 06.10.2006
 (87) WO 2007/042985 2007/16 19.04.2007
 (30) 11.10.2005 US 248953
 (54) • *BEHEIZTE RASIERER*
 • *HEATED SHAVING RAZORS*
 • *RASOIRS CHAUFFES*
 (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
 (72) SZCZEPANOWSKI, Andrew, Anthony, North Attleboror, 02760, US
 TROTTA, Robert, A., Pembroke, MA 02359, US
 (74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B26B 21/48 → (51) **B26B 21/44**

(51) **B26F 1/32** (11) **2 042 280 B1**
E04D 15/04

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08165318.0 (22) 26.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.04.2009
 (30) 27.09.2007 FR 0757907
 (54) • *Werkzeug zum Bohren von Blechen*
 • *Sheet-drilling tool*
 • *Outil de perçage de tôles*
 (73) Socquet-Juglard, Serge, 1429 route de Saint Gervais, 74920 Combloux, FR
 (72) Socquet-Juglard, Serge, 74920 Combloux, FR
 (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

B27C 5/06 → (51) **B27F 5/02**

(51) **B27D 5/00** (11) **1 980 377 B1**
B27G 11/00

(25) En (26) En
 (21) 08153776.3 (22) 31.03.2008
 (84) DE ES
 (43) 15.10.2008
 (30) 11.04.2007 US 911187 P
 04.03.2008 US 42120
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren für Beschichtungen zur Umwicklung von Profilen*
 • *Apparatus and methods for profile wrapping laminates*
 • *Appareil et procédés pour stratifiés d'emballage de profils*
 (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
 (72) Burkley, Brian, Duluth, GA 30097, US
 Deibel, David, Cumming, GA 30040, US
 Dodge, Dennis, Peachtree City, GA 30269, US
 Walker, Scott, Roswell, GA 30076, US
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B27F 1/06 → (51) **B27F 5/02**

(51) **B27F 5/02** (11) **1 554 092 B1**
B27F 1/06 **B27C 5/06**
B23Q 1/38

(25) De (26) De
(21) 03753409.6 (22) 12.09.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/010140 12.09.2003
(87) WO 2004/037502 2004/19 06.05.2004
(30) 24.10.2002 DE 10249775
(54) • *Maschine zum profilieren von schmal-seitenflächen plattenförmiger werkstücke*
• *Machine for profiling the narrow lateral faces of plate-shaped workpieces*
• *Machine pour le profilage de faces laterales étroites de pieces en forme de plaque*
(73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
(72) KEMPKENSTEFFEN, Heinz, 33397 Rietberg, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27F 7/00 → (51) **B27F 7/21**

(51) **B27F 7/21** (11) **2 116 343 B1**
(25) En (26) En
(21) 09011007.3 (22) 29.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.11.2009
(30) 29.11.2001 JP 2001365132
29.11.2001 JP 2001365145
03.12.2001 JP 2001369264
04.12.2001 JP 2001370502
27.12.2001 JP 2001397828
18.01.2002 JP 2002010630
18.01.2002 JP 2002010643
22.01.2002 JP 2002013307
22.01.2002 JP 2002013313
(54) • *Elektrischer Hefter*
• *Electric stapler*
• *Agrafeuse électrique*
(73) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaiki-cho, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
(72) Yoshie, Toru, Tokyo 103-8502, JP
Kitamura, Takuya, Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 02783709.5 / 1 459 858

(51) **B27F 7/21** (11) **2 116 345 B1**
B27F 7/00 **B27F 7/38**
(25) En (26) En
(21) 09011009.9 (22) 29.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.11.2009
(30) 29.11.2001 JP 2001365132
29.11.2001 JP 2001365145
03.12.2001 JP 2001369264
04.12.2001 JP 2001370502
27.12.2001 JP 2001397828
18.01.2002 JP 2002010630
18.01.2002 JP 2002010643
22.01.2002 JP 2002013307
22.01.2002 JP 2002013313
(54) • *Elektrischer Hefter*
• *Electric stapler*
• *Agrafeuse électrique*
(73) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaiki-cho, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
(72) Yoshie, Toru, Tokyo 103-8502, JP
Kitamura, Takuya, Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 02783709.5 / 1 459 858

B27F 7/38 → (51) **B27F 7/21**

B27G 11/00 → (51) **B27D 5/00**

(51) **B28B 1/087** (11) **1 007 892 B1**
B28B 3/20 **B28B 11/24**
C04B 35/64 **F27B 9/26**
F27B 9/30 **F27D 5/00**
F27D 3/12

(25) En (26) En
(21) 98918089.8 (22) 10.04.1998
(84) DE ES FI FR GB IE IT SE
(43) 14.06.2000
(86) US 1998/007198 10.04.1998
(87) WO 1998/045654 1998/41 15.10.1998
(30) 10.04.1997 US 43122 P
(54) • *VERFAHREN HERSTELLUNG VON KERAMISCHEN GEGENSTÄNDEN MIT DICKEN WÄNDUNGEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF THICK-WALLED CERAMIC PRODUCTS*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DE PRODUITS EN CERAMIQUE A PAROI EPAISSE*
(73) Nucon Systems Inc., Suite 1500, 15th floor, 2 Penn Plaza, New York, NY 10121, US
(72) ROKHVARGER, Anatoly, E., Brooklyn, NY 11230, US
KHIZH, Adam, B., Hackensack, NJ 07601, US
(74) Gill, David Alan, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B28B 3/20 → (51) **B28B 1/087**

B28B 11/24 → (51) **B28B 1/087**

(51) **B29B 7/48** (11) **1 543 930 B1**
B29B 7/58 **B29B 7/72**
B29C 47/40 **B30B 11/24**
B01F 7/08 **B29C 47/08**
(25) De (26) De
(21) 04029982.8 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(30) 19.12.2003 DE 10359774
(54) • *Vorrichtung zum Verarbeiten von Gummi*
• *Apparatus for working rubbers*
• *Dispositif pour le traitement de caoutchouc*
(73) Thyssenkrupp Elastomertechnik GmbH, Asdorfer Strasse 60, 57258 Freudenberg, DE
(72) Limper, Andreas, Prof. Dr.-Ing., 57258 Freudenberg, DE
Keuter, Harald, Dr.-Ing., 57258 Freudenberg, DE
Müller, Michael, 57299 Burbach, DE
Monyer, Hans Martin, 51645 Gummersbach, DE
Durst, Jens Henrik, 57572 Niederfischbach, DE
Buchen, Eugen, 57572 Niederfischbach, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B29B 7/58 → (51) **B29B 7/48**

B29B 7/72 → (51) **B29B 7/48**

(51) **B29B 9/06** (11) **1 857 243 B1**
B29B 13/06 **B29C 47/30**
B29C 47/04 **B29B 9/12**
(25) En (26) En
(21) 07013762.5 (22) 01.03.2000
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2007
(30) 25.06.1999 JP 18092499
08.10.1999 JP 28847599
(54) • *Mehrschichtige Pellets und Verfahren zur Herstellung dieser mehrschichtigen Pellets*

• *Multilayer pellets and a process for manufacturing these multilayer pellets*
• *Granules multicouches et processus de fabrication de ces granules multicouches*
(73) Sumika Color Company Limited, 6-2, Higashitemma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Mushiaki, Naohiko, Itami-shi Hyogo, JP
Kodama, Kenji, Itami-shi Hyogo, JP
Mori, Hiroyuki, Itami-shi Hyogo, JP
Hamada, Sumio, Itami-shi Hyogo, JP
Itou, Tuyoshi, Itami-shi Hyogo, JP
Komai, Jun, Namekata-gun Ibaraki, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 00301665.6 / 1 063 070

(51) **B29B 9/06** (11) **2 018 256 B1**
B29C 44/34

(25) De (26) De
(21) 07724707.0 (22) 27.04.2007
(84) CH DE IT LI NL
(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/003780 27.04.2007
(87) WO 2007/131613 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 DE 102006022555
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES GRANULATES AUS EINER KUNSTSTOFFSCHMELZE*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING GRANULES FROM A POLYMER MELT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'OBTENTION D'UN GRANULAT A PARTIR D'UNE MASSE FONDUE DE MATIÈRE PLASTIQUE*
(73) Automatik Plastics Machinery GmbH, Ostring 19, 63762 Grossostheim, DE
(72) MÜRBE, Reinhardt-Karsten, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Bardehle, Heinz, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

B29B 9/12 → (51) **B29B 9/06**

B29B 13/06 → (51) **B29B 9/06**

B29C 31/08 → (51) **B29C 51/20**

B29C 37/00 → (51) **B29C 51/20**

B29C 37/02 → (51) **B29C 51/20**

B29C 43/04 → (51) **B29C 51/20**

B29C 43/22 → (51) **A44B 18/00**

B29C 43/34 → (51) **B29C 51/20**

B29C 44/18 → (51) **B29C 65/22**

B29C 44/34 → (51) **B29B 9/06**

B29C 44/34 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 45/00** (11) **1 628 819 B1**
B29C 45/16 **B29C 45/04**
(25) De (26) De
(21) 04741630.0 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) EP 2004/050891 21.05.2004
(87) WO 2004/103676 2004/49 02.12.2004
(30) 22.05.2003 CH 9102003

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON MEHRTEILIGEN GEGENSTÄNDEN
 - METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF MULTI-PART OBJECTS
 - PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PRODUIRE DES OBJETS COMPORTANT PLUSIEURS PARTIES
- (73) FOBOHA GMBH FORMENBAU, Im Mühlegrün 8, 77716 Haslach, DE
- (72) ARMBRUSTER, Rainer, 77709 Wolfach, DE
- (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B29C 45/04 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/14 → (51) **A47B 96/02**

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/33**

B29C 45/16 → (51) **B25G 1/10**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/27**

- (51) **B29C 45/27** (11) **1 565 299 B1**
B29C 45/17
- (25) En (26) En
(21) 03810347.9 (22) 10.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 24.08.2005
(86) CA 2003/001385 10.09.2003
(87) WO 2004/041504 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 US 289879
- (54) • VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINER HEIZVORRICHTUNG UND EINESTHERMOELEMENTS AN EINER SPRITZGIESSDÜSE
- APPARATUS FOR RETAINING A HEATER AND THERMOCOUPLE ON AN INJECTION MOLDING NOZZLE
 - APPAREIL CONCU POUR RETENIR UN SYSTEME DE CHAUFFAGE ET UN THERMOCOUPLE SUR UNE BUSE DE MOULAGE PAR INJECTION
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA
- (72) PILAVDZIC, Jim, Milton, VT 05468, US
- FARMER, Charles, South Burlington, VT 05403, US
- VON BUREN, Stefan, Colchester, VT 05446, US
- LAWRENCE, Thomas, Burlington, VT 05401, US
- (74) Cramphorn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **B29C 45/27** (11) **1 710 070 B1**
B29C 45/73
- (25) En (26) En
(21) 06007451.5 (22) 07.04.2006
(84) DE IT
(43) 11.10.2006
(30) 07.04.2005 US 668999 P
- (54) • Konfigurierbarer Spritzgießverteiler und Verfahren zu dessen Herstellung
- Configurable manifold and method for producing the manifold
 - Distributeur de moulage par injection configurable et procédé pour le produire
- (73) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA

- (72) Fischer, Jonathan, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
- Fairy, Fabrice, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
- Ursu, Douglas, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
- Babin, Denis, Georgetown Ontario L7G 4X5, CA
- Goslinski, Rhonda, Georgetown ON L7G 4X5, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09000533.1 / 2 042 290

- (51) **B29C 45/33** (11) **2 017 059 B1**
B29C 45/64 **B29C 45/14**
B29C 45/16 **B29C 45/42**
- (25) De (26) De
(21) 08168031.6 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
(30) 10.07.2004 DE 102004033461
- (54) • Spritzgießwerkzeug und Verfahren zum Spritzen eines Abschnitts eines Formteils
- Injection moulding tool and method for injecting a section of a moulded part
 - Outil et procédé destinés au moulage par injection d'une section d'une pièce de formage
- (73) ICOS GmbH, John-F. Kennedy-Strasse 48, 38228 Salzgitter, DE
- (72) Kelppe, Hans-Rudolf, 31249, Hohenhameln, DE
- Müller, Michael, 31228, Peine, DE
- Mühe, Andreas, 31249, Hohenhameln, DE
- Pichler, Ernst, 30827, Garbsen, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE
- (62) 05014892.3 / 1 632 329

B29C 45/64 → (51) **B29C 45/33**

B29C 47/04 → (51) **B29B 9/06**

B29C 47/08 → (51) **B29B 7/48**

B29C 47/08 → (51) **B29C 51/20**

B29C 47/30 → (51) **B29B 9/06**

B29C 47/34 → (51) **B29C 51/20**

B29C 47/40 → (51) **B29B 7/48**

B29C 51/08 → (51) **B29C 51/28**

- (51) **B29C 51/20** (11) **1 747 873 B1**
B29C 69/02 **B29C 47/08**
B29C 69/00 **B29C 47/34**
B29C 31/08 **B29C 37/00**
B29C 37/02 **B29C 51/44**
B29C 51/26 **B29C 43/34**
B29C 43/04
- (25) En (26) En
(21) 05090221.2 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 31.01.2007
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Extrudieren und zum Übertragen einer Folie zu einer Thermoformeinrichtung mit bewegbarer unterer Form
- Method and apparatus for extruding a sheet and transferring it to a thermoforming mould having a sliding lower die

- Procédé et dispositif pour extruder et transférer une feuille à une machine de thermoformage avec matrice mobile
- (73) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Ando, Masaaki, c/o PLAMAC Co., Ltd., Aichi-ken, JP
- Mizuno, Yoshihiro, c/o WAKO Machine Works Co., Ltd, Aichi-ken, JP
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- B29C 51/26** → (51) **B29C 51/20**
- (51) **B29C 51/28** (11) **1 412 161 B1**
B29C 51/08
- (21) 02735840.7 (22) 18.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
(86) IB 2002/002243 18.06.2002
(87) WO 2002/102573 2002/52 27.12.2002
(30) 19.06.2001 IT M020010124
06.06.2002 IT M020020155
- (54) • VORRICHTUNG, HERSTELLUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLÄCHIGEM MATERIAL
- APPARATUS, FORMING MEANS AND METHODS FOR FORMING SHEET MATERIAL
 - APPAREIL, MOYENS DE FORMATION ET PROCEDES PERMETTANT DE FORMER UN MATERIAU DE FEUILLE
- (73) SARONG S.p.A., Via C. Colombo 18, 42046 Reggiolo, IT
- (72) BARTOLI, Andrea, I-42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

B29C 51/44 → (51) **B29C 51/20**

B29C 53/02 → (51) **F16B 43/00**

- (51) **B29C 55/06** (11) **2 136 986 B1**
D01D 5/42 **F41H 5/04**
- (25) De (26) De
(21) 08748892.0 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
(86) EP 2008/002887 11.04.2008
(87) WO 2008/125298 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017621
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHORIENTIERTEN POLYOLEFINBÄNDERN, DARAUSS HERGESTELLTE TEXTILE UND TECHNISCHE FLÄCHENGEBILDE SOWIE DEREN VERWENDUNG IN SCHUTZKÖRPERN ZUM SCHUTZ GEGEN BALLISTISCHE PROJEKTILE U. Ä.
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF HIGHLY ORIENTED POLYOLEFIN RIBBONS, TEXTILES AND TECHNICAL FLEXIBLE SHEET MATERIALS PRODUCED THEREFROM, AND THE USE THEREOF IN PROTECTIVE BODIES FOR THE PROTECTION FROM BALLISTIC PROJECTILES AND THE LIKE

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BANDES DE POLYOLÉFINE FORTEMENT ORIENTÉES, PRODUITS PLATS TEXTILES ET TECHNIQUES FABRIQUÉS À L'AIDE DE CE PROCÉDÉ ET UTILISATION DE CES PRODUITS DANS DES CORPS DE PROTECTION DESTINÉS À ASSURER UNE PROTECTION ENTRE AUTRES CONTRE DES PROJECTILES*
- (73) Teijin Monofilament Germany GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE
 (72) BRÜNING, Hans-Joachim, 86179 Augsburg, DE
 FISCHER, Andreas, 86399 Bobingen, DE
 BACKER, Jan, Adolph, Dam, NL-5694 WN Son, NL
 BONNER, Mark, James, Leeds LS6 1LJ, GB
 WARD, Ian, McMillan, Bramhope, Leeds LS169 EL, GB
 (74) Luderschmidt, Wolfgang, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte John-F.-Kennedystrasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B29C 59/02** (11) **1 363 763 B1**
B29C 59/04 **B05D 3/12**
B32B 33/00

- (25) En (26) En
 (21) 01958974.6 (22) 17.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.11.2003
 (86) US 2001/022416 17.07.2001
 (87) WO 2002/070233 2002/37 12.09.2002
 (30) 28.02.2001 US 795988
 (54) • *BANDBESCHICHTUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROSTRUKTURIERTEN VERBUNDGEGESTANDES*
 • *PROCESS OF STRIPE COATING TO PRODUCE MICROSTRUCTURED COMPOSITE ARTICLES*
 • *PROCEDE DE REVETEMENT DE RAYURES AFIN DE PRODUIRE DES ARTICLES COMPOSITES MICROSTRUCTURES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) SOLOMON, Jeffrey, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 TAPIO, Scott, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 HENNEN, Daniel, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B29C 59/04 → (51) **B29C 59/02**

(51) **B29C 65/22** (11) **1 349 720 B1**
B29C 44/18 **B65B 51/16**
B65B 51/10 **B65B 51/26**
B65B 43/12

- (25) En (26) En
 (21) 02703325.7 (22) 10.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 08.10.2003
 (86) US 2002/003063 10.01.2002
 (87) WO 2002/055288 2002/29 18.07.2002
 (30) 12.01.2001 US 760105
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSIEGELN VON ZWEI FILMSCHICHTEN, INSBESONDERE ZUM EINSCHLIESSEN EINER AUFSCHÄUMBAREN ZUSAMMENSETZUNG IN EINEM FLEXIBLEN BEHÄLTER*
 • *DEVICE FOR SEALING TWO PLIES OF FILM TOGETHER, PARTICULARLY FOR ENCLOSING A FOAMABLE COMPOSITION IN A FLEXIBLE CONTAINER*

- *DISPOSITIF POUR LA FERMETURE D'UN FILM, PAR SCELLEMENT DES DEUX PLIS DE CE FILM, EN PARTICULIER POUR L'ENVELOPPEMENT D'UNE COMPOSITION DE CALAGE A LA MOUSSE DANS UN CONTENANT FLEXIBLE*
- (73) Sealed Air Corporation (US), Park 80 East, Saddle Brook, New Jersey 07663, US
 (72) SPERRY, Charles, R., Northampton, MA 01060, US
 SCOTT, Suzanne, Springfield, VT 05156, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **2 018 261 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07724570.2 (22) 25.04.2007
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.01.2009
 (86) EP 2007/003640 25.04.2007
 (87) WO 2007/134687 2007/48 29.11.2007
 (30) 18.05.2006 DE 102006023485
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DREIDIMENSIONALEN OBJEKTES*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL OBJECT*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN OBJET EN TROIS DIMENSIONS*

- (73) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
 (72) MATTES, Thomas, 82205 Gilching, DE
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B29C 69/00 → (51) **B29C 51/20**

B29C 69/02 → (51) **B29C 51/20**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 029 349 B1**
G02B 1/04 **B29C 44/34**

- (25) En (26) En
 (21) 07795904.7 (22) 07.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.03.2009
 (86) US 2007/013529 07.06.2007
 (87) WO 2007/146137 2007/51 21.12.2007
 (30) 08.06.2006 US 811949 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILIKONHYDROGEL-KONTAKTLINSEN*
 • *METHOD OF MAKING SILICONE HYDROGEL CONTACT LENSES*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION DE LENTILLES DE CONTACT EN HYDROGEL DE SILICONE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
 (84) AT
 (72) WINTERTON, Lynn Cook, Alpharetta, GA 30004, US
 (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B30B 1/18 → (51) **G05B 19/18**

B30B 11/24 → (51) **B29B 7/48**

B31B 19/00 → (51) **B31D 5/00**

- (51) **B31D 5/00** (11) **1 688 245 B1**
B65D 81/05 **B65D 81/03**
B65B 31/08 **B65B 55/20**
B31B 19/00 **B65D 27/00**
- (25) En (26) En
 (21) 06000227.6 (22) 05.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.08.2006
 (30) 31.01.2005 US 47306
 (54) • *Aufblasbare Versandtasche; Vorrichtung und Verfahren zum Aufblasen derselben*
 • *Inflatable mailer, apparatus and method for inflating the same*
 • *Enveloppe postale gonflable; dispositif et procédé pour la gonfler*
- (73) Sealed Air Corporation (US), 200 Riverfront Boulevard, Elmwood Park NJ 07407, US
 (72) Pucci, Vincent A., Spencer, Massachusetts 01562, US
 Schamel, Michael J., Wilmont, New Hampshire 03287, US
 Sadakierski, Walter C., Shrewsbury, Vermont 05738, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B32B 5/16 → (51) **E04B 9/00**

B32B 9/00 → (51) **B05D 3/00**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 090 426 B1**
B32B 15/092 **C09D 123/04**
C09D 163/00 **C09D 167/00**
C09D 191/06 **H01G 9/08**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08703103.5 (22) 11.01.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 19.08.2009
 (86) JP 2008/050239 11.01.2008
 (87) WO 2008/084839 2008/29 17.07.2008
 (30) 12.01.2007 JP 2007005224
 (54) • *HARZBESCHICHTETES ALUMINIUMLEGIERUNGS-SCHICHTMATERIAL FÜR DAS GEHÄUSE EINES ELEKTROLYTISCHEN ALUMINIUM-KONDENSATORS, GEHÄUSE FÜR EINEN ELEKTROLYTISCHEN ALUMINIUM-KONDENSATOR SOWIE ELEKTROLYTISCHER ALUMINIUM-KONDENSATOR*
 • *RESIN-COATED ALUMINUM ALLOY SHEET MATERIAL FOR ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITOR CASE, CASE FOR ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITOR, AND ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITOR*
 • *FEUILLE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM REVÊTUE DE RÉSINE DESTINÉE À UN BOÎTIER DE CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE EN ALUMINIUM, BOÎTIER DESTINÉ AU CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE EN ALUMINIUM, ET CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE EN ALUMINIUM*

- (73) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-Chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 101-8970, JP
 (72) KATO, Osamu, Tokyo 101-8970, JP
 MAEZONO, Toshiki, Tokyo 101-8970, JP
 SAITO, Masatsugu, Tokyo 101-8970, JP
 (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 15/092 → (51) **B32B 15/08**

B32B 17/06 → (51) **B05D 3/00**

(51) **B32B 17/10** (11) **1 597 066 B1**
C03C 17/34 **C23C 14/06**
G02B 5/20 **G02B 5/22**
B05D 5/06 **B23P 9/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04704386.4 (22) 22.01.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 23.11.2005
 (86) US 2004/001526 22.01.2004

- (87) WO 2004/070072 2004/34 19.08.2004
- (30) 29.01.2003 US 353088
- (54) • *WÄRMEBEHANDELBARER BESCHICHTETER ARTIKEL MIT CHROMNITRID-IR-REFLEXIONSSCHICHT UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *HEAT TREATABLE COATED ARTICLE WITH CHROMIUM NITRIDE IR REFLECTING LAYER AND METHOD OF MAKING SAME*
- *ARTICLE REVETU SUSCEPTIBLE D'ETRE TRAITÉ PAR LA CHALEUR AVEC UNE COUCHE REFLECHISSANTE A RAYONNEMENT INFRAROUGE EN NITRURE DE CHROMIUM ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
- (72) STACHOWIAK, Grzegorz, Ann Arbor, MI 48108, US
NEUMAN, George, Ann Arbor, MI 48108, US
WANG, Hong, Belleville, MI 48111, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

B32B 19/06 → (51) E04B 9/00

- (51) **B32B 27/00** (11) **2 026 965 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07717674.1 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) EP 2007/052584 19.03.2007
- (87) WO 2007/068766 2007/25 21.06.2007
- (30) 16.05.2006 EP 06114039
- (54) • *EIN- UND MEHRLAGIGE BLASGEFORMTE FOLIEN*
- *MONO- AND MULTI-LAYER BLOWN FILMS*
- *FILMS SOUFFLES MONO- ET MULTI-COUCHES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STOLL, Klaus, 79589 Binzen, DE
HORNBAACH, Karl-Heinz, 79415 Bad Bellingen, DE

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 839 851 B1**
- B32B 27/28 B32B 27/18
- C08L 23/08

- (25) En (26) En
- (21) 07105033.0 (22) 27.03.2007
- (84) ES FR GR IT
- (43) 03.10.2007
- (30) 30.03.2006 JP 2006093738
28.09.2006 JP 2006264174
- (54) • *Landwirtschaftliche Folie*
- *Agricultural Film*
- *Film agricole*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Kojima, Tomoki, Ichihara-shi Chiba, JP
Nambu, Jinsho, Kamakura-shi Kanagawa, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B32B 27/36** (11) **0 878 297 B1**
- B65D 65/40**

- (25) De (26) De
- (21) 98108016.1 (22) 02.05.1998
- (84) DE FR GB IT LU
- (43) 18.11.1998
- (30) 15.05.1997 DE 19720506
- (54) • *Verwendung einer transparenten Polyesterfolie mit hoher Sauerstoffbarriere*

- *Use of a transparent polyester film with high oxygen barrier property*
- *Utilisation d'une feuille en polyester transparente ayant de bonne propriété de barrière à l'oxygène*
- (73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Peiffer, Herbert, 55126 Mainz, DE
Roth, Werner, 65817 Eppstein, DE
Craß, Günter, 65232 Taunusstein-Wehen, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B32B 33/00 → (51) B29C 59/02

B41B 19/00 → (51) G06K 15/02

- (51) **B41C 1/00** (11) **1 167 022 B1**
- H04N 1/46** **H04N 1/60**
- B41F 33/00** **G06F 3/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00980043.4 (22) 11.12.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2002
- (86) JP 2000/008753 11.12.2000
- (87) WO 2001/042013 2001/24 14.06.2001
- (30) 13.12.1999 JP 35276999
- (54) • *DRUCKSYSTEM, SERVOSTEUERUNG UND STEUEREINHEIT*
- *PRINTING SYSTEM, SERVER CONTROLLER, AND UNIT CONTROLLER*
- *SYSTEME D'IMPRESSION, SERVEUR GESTIONNAIRE CONTROLEUR D'UNITE*

- (73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) YASUDA, Yukio, Dainippon Screen MFG. Co., Ltd., 1-1, dori, Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 986 852 B1**
- B41M 1/06** **B41F 7/02**
- B41F 7/30** **B41J 2/005**
- B41J 3/407**

- (25) En (26) En
- (21) 07751218.4 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) US 2007/004444 21.02.2007
- (87) WO 2007/098179 2007/35 30.08.2007
- (30) 21.02.2006 US 775511 P
07.07.2006 US 819301 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VARIABLE HOCHGESCHWINDIGKEITS-DRUCKVORGÄNGE*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR HIGH SPEED VARIABLE PRINTING*
- *SYSTEMES ET PROCÉDÉS D'IMPRESSION VARIABLE HAUTE VITESSE*
- (73) Moore Wallace North America, Inc., 1200 Lakeside Drive, Bannockburn, IL 60015, US
- (72) Cyman Theodore F. Jr., New York 14072, US
DeJoseph Anthony B., New York 14051, US
Hook Kevin J., New York 14072, US
Haan, Henk, New York 14120, US
Moscato Anthony V., New York 14120, US
- (74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **B41C 1/10** (11) **2 042 307 B1**
- B41N 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08017032.7 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.04.2009
- (30) 28.09.2007 JP 2007254310
29.11.2007 JP 2007308307
- (54) • *Sammelverfahren, Sammelsystem, Recyclingverfahren und Sammelbehälter für gebrauchte Druckplatten*
- *Collection method, collection system, recycling method and collection container for used printing plate*
- *Procédé de collecte, système de collecte, procédé de recyclage et conteneur de collecte pour plaque d'impression usée*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Yoshikawa, Naoki, Haibara-gun Shizuoka, JP
Okishi, Yoshio, Haibara-gun Shizuoka, JP
Osada, Masakazu, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B41F 7/02 → (51) B41C 1/10

B41F 7/30 → (51) B41C 1/10

- (51) **B41F 13/02** (11) **1 792 728 B1**
- B41F 13/12**

- (25) De (26) De
- (21) 06021692.6 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (30) 08.11.2005 DE 102005053162
- (54) • *Druckmaschine und Verfahren zum Betreiben derselben*
- *Printing machine and its method of operating*
- *Machine d'impression et son procédé d'opération*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Lindner, Bernd, Dipl.-Ing., 63150 Heusenstamm, DE
Wiese, Holger, Dr.-Ing., 63179 Obertshausen, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

B41F 13/12 → (51) B41F 13/02

- (51) **B41F 16/00** (11) **2 104 614 B1**
- B41F 19/06** **B65H 19/18**

- (25) De (26) De
- (21) 07856686.6 (22) 13.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (86) EP 2007/010940 13.12.2007
- (87) WO 2008/077496 2008/27 03.07.2008
- (30) 20.12.2006 DE 102006060243
- (54) • *MODULARE FOLIENEINHEIT*
- *MODULAR FILM UNIT*
- *ENSEMBLE DE FILM MODULAIRE*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) PREISNER, Mario, 73037 Göppingen, DE

B41F 17/00 → (51) G06K 19/077

B41F 19/06 → (51) **B41F 16/00**

B41F 23/04 → (51) **B41F 23/06**

(51) **B41F 23/06** (11) **1 319 507 B1**
B41F 23/04

- (25) De (26) De
- (21) 02023704.6 (22) 23.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 18.06.2003
- (30) 13.12.2001 DE 10161267
- (54) • *Einrichtung zur Puder- und Warmluftabsaugung im Ausleger einer Bogenrotationsdruckmaschine*
- *Suction device for removing powder and hot air in a delivery device of a sheet-fed rotary printing machine*
- *Dispositif pour l'aspiration de poudre et d'air chaud dans un dispositif de sortie d'une machine rotative d'impression pour feuilles*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Zimmermann, Hans, 01855 Sebnitz, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **1 136 266 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01106069.6 (22) 12.03.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 26.09.2001
- (30) 13.03.2000 JP 2000069062
- (54) • *Farbsteuerung in einer Druckmaschine*
- *Ink control in printing press*
- *Réglage de la couleur dans une machine d'impression*
- (73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., 1-1, Tenjinkitamachi Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) Shiraiishi, Yasuhito, Dainippon Screen MFG., Co., Horikawa-dori, kamikyo-ku, Kyoto 602-858, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
- (60) 05014671.1 / 1 604 822

B41F 33/00 → (51) **B41C 1/00**

(51) **B41F 35/06** (11) **1 297 956 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02021778.2 (22) 26.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.04.2003
- (30) 26.09.2001 JP 2001293505
21.12.2001 JP 2001389893
- (54) • *Verfahren zum Reinigen eines Gummistiches und Verfahren zur Entfernung der Gummistuchwaschlösung zur Verwendung in einer Rollenoffsetdruckmaschine*
- *Blanket washing method and blanket washing solution removing method for use in a web offset printing press*
- *Méthode de lavage de blanchet et procédé pour éliminer la solution servant à laver un blanchet pour utilisation dans une machine d'impression offset à bobines*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
- (72) Senoo, Shinichiro, Paper & Printing Machinery Div., Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
Nakaya, Yoshinori, Paper & Printing Machinery Div., Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP
Fuji, Shigehiro, Mihara Ryoju Engineering Co., Ltd, Mihara-shi, Hiroshima-ken 729-0328, JP

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

B41J 2/005 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41J 2/05** (11) **1 908 592 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07018594.7 (22) 21.09.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.04.2008
- (30) 04.10.2006 JP 2006273414
- (54) • *Komponententräger, Druckkopf und Kopfpatrone mit dem Komponententräger*
- *Element substrate, printhead and head cartridge, using the element substrate*
- *Substrat d'élément, tête d'impression et cartouche utilisant l'élément ledit substrat*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Omata, Koichi, Ohta-ku Tokyo, JP
Imanaka, Yoshiyuki, Ohta-ku Tokyo, JP
Takeuchi, Souta, Ohta-ku Tokyo, JP
Yamaguchi, Takaaki, Ohta-ku Tokyo, JP
Kubo, Kousuke, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/21**

B41J 2/15 → (51) **B41J 3/407**

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/21**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 790 483 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07005157.8 (22) 18.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.05.2007
- (30) 18.05.1998 JP 15188398
18.05.1998 JP 15188298
26.06.1998 JP 18051998
21.09.1998 JP 26610998
23.10.1998 JP 30178298
24.03.1999 JP 7884399
- (54) • *Tintenstrahlruckvorrichtung und Tintenkartusche dafür*
- *Ink-jet printing apparatus and ink cartridge therefor*
- *Appareil d'impression par jet d'encre et cartouche d'encre correspondante*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Shinada, Satoshi, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Akahane, Fukio, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Usui, Minoru, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Kobayashi, Takao, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Matsuzaki, Makoto, Suwa-shi Nagano-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09172067.2 / 2 179 848
03024553.4 / 1 384 587
02017682.2 / 1 254 776
99919640.5 / 0 997 297

(51) **B41J 2/175** (11) **2 024 186 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07743757.2 (22) 15.05.2007
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 18.02.2009
- (86) JP 2007/060323 15.05.2007
- (87) WO 2007/142016 2007/50 13.12.2007
- (30) 08.06.2006 JP 2006159198
02.03.2007 JP 2007052218
- (54) • *TINTENPATRONE, TINTENPATRONENBEUTEL UND TINTENSTRAHLAUFEICHTUNGSGERÄT*

• *INK CARTRIDGE, INK CARTRIDGE BAG, AND INKJET RECORDING APPARATUS*
• *CARTOUCHE D'ENCRE, SAC À CARTOUCHE D'ENCRE ET IMPRIMANTE À JET D'ENCRE*

- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) ITOH, Fumihiko, Kanagawa 2280021, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 047 996 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08164005.4 (22) 09.09.2008
- (84) DE GB
- (43) 15.04.2009
- (30) 10.10.2007 JP 2007264740
10.10.2007 JP 2007264741
10.10.2007 JP 2007264742
- (54) • *Reinigungseinheit und Drucker*
- *Cleaning Unit and Printer*
- *Unité de nettoyage et imprimante*
- (73) Teac Corporation, 1-47 Ochiai, Tama-shi, Tokyo 206-8530, JP
- (72) Hanada, Atsushi, Tokyo, JP
- (74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälté Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE
- (60) 10165526.4

B41J 2/175 → (51) **B41J 13/14**

(51) **B41J 2/21** (11) **1 566 274 B1**
B41J 2/14 **B41J 2/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05076247.5 (22) 02.03.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 24.08.2005
- (30) 10.03.2000 US 523238
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Ausstosskammern für unterschiedliche Tropfengewichte auf einem einzigen Druckkopf*
- *Methods of fabricating fit firing chambers of different drop weights on a single printhead*
- *Procédés de fabrication de chambres ajustées d'éjection de gouttes de masse différente au sein d'une même tête d'impression*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
- (72) Kawamura, Naoto, Corvallis, OR 97333, US
- (74) Pratt, Richard Wilson, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (62) 01301914.6 / 1 132 214

B41J 2/21 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 2/36** (11) **1 363 782 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02702499.1 (22) 01.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) GB 2002/000849 01.03.2002
- (87) WO 2002/070267 2002/37 12.09.2002
- (30) 01.03.2001 GB 0105067
- (54) • *Verbesserungen im Thermodruck*
- *Improvements in thermal printing*
- *Améliorations en matière d'impression thermique*
- (73) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
- (72) HART, Philip, Nottingham NG6 8WB, GB

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

B41J 2/47 → (51) **B41J 2/475**

(51) **B41J 2/475** (11) **2 036 735 B1**
B41J 2/47 **B41M 5/30**

(25) En (26) En
(21) 08164239.9 (22) 12.09.2008
(84) AT DE FR GB
(43) 18.03.2009
(30) 13.09.2007 JP 2007238469

(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsanordnung*
• *Image processing method and image processing apparatus*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kawahara, Shinya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Ishimi, Tomomi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Hotta, Yoshihiko, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B41J 2/505 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 3/407** (11) **2 055 490 B1**
B41J 3/54 **B41J 11/00**
B41J 11/46 **B41J 2/15**
B41J 2/21 **B41J 2/505**
B41M 5/00 **D06P 5/30**
G06K 15/10

(25) En (26) En
(21) 07119807.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009

(54) • *Druckanordnung und Verfahren zur Ablagerung einer Substanz*
• *Printing arrangement and method of depositing a substance*
• *Agencement d'impression et procédé de dépôt d'une substance*

(73) Xennia Holland bv, Campbellweg 30, Nijverdal 7443 PV, NL

(72) Hudd, Alan, Bourn, Cambridgeshire DB23 2SS, GB
Koele, Gerrit, 7478 SC Diepenheim, NL

(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

B41J 3/407 → (51) **B41C 1/10**

B41J 3/54 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 11/00** (11) **2 020 297 B1**

(25) En (26) En
(21) 08013368.9 (22) 24.07.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 04.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007198841

(54) • *Lichtstrahlungsgerät und Drucker mit dem Lichtstrahlungsgerät*
• *A light irradiator and a printer using the light irradiator*
• *Irradiateur lumineux et imprimante l'utilisant*

(73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP

(72) Nakata, Shigenori c/o Ushio Inc., Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Watanabe, Katsuya c/o Ushio Inc., Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407**

B41J 11/00 → (51) **B41J 13/14**

B41J 11/06 → (51) **B41J 13/14**

B41J 11/46 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 13/00** (11) **1 632 356 B1**

(25) En (26) En
(21) 05254026.7 (22) 28.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.03.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004189510

(54) • *Tintenstrahldrucker, Steuerungsverfahren und Computerprogrammprodukt dafür*
• *Ink jet printer, method for controlling an ink jet printer, and computer program product for an ink jet printer*
• *Imprimante à jet d'encre, méthode et logiciel de commande pour celle-ci*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Nakayama, Koji c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

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

(51) **B41J 13/10** (11) **1 218 198 B1**

B65H 37/04 **B65H 29/34**

(25) En (26) En
(21) 00929062.8 (22) 24.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 03.07.2002
(86) AU 2000/000546 24.05.2000
(87) WO 2000/071354 2000/48 30.11.2000
(30) 25.05.1999 AU PQ055999
30.06.1999 AU PQ131399
24.02.2000 AU PQ582999

(54) • *DOKUMENTÜBERTRAGUNGSGERÄT*
• *DOCUMENT TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE DOCUMENTS*

(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU

(72) King, Tobin Allen, Cremorne, NSW 2090, AU
Lapstun, Paul, Rodd Point, NSW 2046, AU

(74) Moore, Barry, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 13/14** (11) **1 661 726 B1**

B41J 11/06 **B41J 11/00**

B41J 2/175

(25) En (26) En
(21) 05111022.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006

(30) 25.11.2004 EP 04106085

(54) • *Blatthandhabungsgerät mit einer Druckoberfläche und einer Zuführplatte*
• *Sheet handling device with print surface and feed plate*

• *Dispositif avec une surface d'impression et une plaque d'alimentation pour manipuler des feuilles*

(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL

(72) Holtman, Lodewijk T., 5925 HP, Venlo, NL

(74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

B41M 1/06 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41M 3/14** (11) **2 091 748 B1**

B41M 5/00 **B42D 15/00**

B42D 15/10 **G03C 8/42**

G03C 8/52 **G03C 8/56**

G03C 8/00

(25) En (26) En
(21) 07728292.9 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009

(86) EP 2007/053832 19.04.2007

(87) WO 2008/068050 2008/24 12.06.2008

(30) 07.12.2006 EP 06125552

07.12.2006 EP 06125555

12.12.2006 US 869602 P

12.12.2006 US 869609 P

27.03.2007 EP 07104954

28.03.2007 US 908533 P

(54) • *INFORMATIONSTRÄGERVORLÄUFER UND DAMIT HERGESTELLTER INFORMATIONSTRÄGER*
• *INFORMATION CARRIER PRECURSOR AND INFORMATION CARRIER PRODUCED THEREWITH*
• *PRÉCURSEUR DE SUPPORT D'INFORMATIONS ET SUPPORT D'INFORMATIONS FABRIQUÉ AVEC CELUI-CI*

(73) Agfa-Gevaert N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) LEENDERS, Luc, 2640 Mortsel, BE
DAEMS, Eddie, 2640 Mortsel, BE
WERTS, Michel, 2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics NV IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

B41M 3/14 → (51) **B42D 15/00**

B41M 5/00 → (51) **B41J 3/407**

B41M 5/00 → (51) **B41M 3/14**

(51) **B41M 5/025** (11) **1 993 849 B1**

B41M 7/00

(25) En (26) En
(21) 07717326.8 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008

(86) US 2007/060793 19.01.2007

(87) WO 2007/084999 2007/30 26.07.2007

(30) 19.01.2006 US 760208 P

09.01.2007 US 884115 P

(54) • *DIGITALE VERFAHREN ZUR FORMTEXTURIERUNG*
• *DIGITAL MOLD TEXTURIZING METHODS*
• *PROCEDES DE TEXTURISATION NUMERIQUE DE MOULE*

(73) Ikonics Corporation, 4832 Grand Avenue, Duluth, MN 55807, US

(72) KOMATSU, Toshifumi, Duluth, MN 55803, US

PETERSON, Jeremy, W., Superior, WI 54880, US

GYBIN, Alexander, S., Duluth, MN 55803, US

(74) Alton, Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord
LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B41M 5/025** (11) **2 080 631 B1**
(25) En (26) En
(21) 08251094.2 (22) 27.03.2008

(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.07.2009

(30) 16.01.2008 US 9395

(54) • *Verfahren zur Trommelfellbildung*
• *Method of drumhead imaging*
• *Procédé d'imagerie de membrane du tympan*

(73) Remo, Inc., 28101 Industry Drive, Valencia,
California 91355, US

(72) May, James H., Palmdale, California 93551,
US
Zygmunt, Thomas, Valley Glen, California
91401, US

(74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B41M 5/26 → (51) **C07D 209/14**

B41M 5/30 → (51) **B41J 2/475**

(51) **B41M 5/34** (11) **2 035 232 B1**
B41M 5/42

(25) En (26) En
(21) 06848246.2 (22) 27.12.2006

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

(43) 18.03.2009

(86) US 2006/049433 27.12.2006

(87) WO 2007/102880 2007/37 13.09.2007

(30) 07.03.2006 US 779781 P

07.03.2006 US 779782 P

04.12.2006 US 633300

(54) • *MEHRFARBIGER DOPPELSEITIGER THER-
MODRUCK*
• *MULTI-COLOR DUAL-SIDED THERMAL
PRINTING*
• *IMPRESSION THERMIQUE MULTICOLORE
DOUBLE FACE*

(73) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd.,
Duluth, GA 30096, US

(72) DASHIELL, David, Miamisburg, OH 45342,
US

MCCOUAIG, Simon, Oxon, OX12 9XW, US
DRESSLER, Marica, Centerville, OH 45458,
US

BAKER, Timothy, Miamisburg, OH 45342,
US

MULLEN, Gerard, Miamisburg, OH 45342,
US

(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited
Architecture & Technology Discovery Centre,
3 Fulton Road Dundee DD2 4SW, GB

B41M 5/42 → (51) **B41M 5/34**

B41M 7/00 → (51) **B41M 5/025**

B41N 3/00 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B42D 15/00** (11) **1 575 785 B1**
B44F 3/00 **B44F 1/08**

(25) De (26) De

(21) 03767653.3 (22) 25.11.2003

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

(43) 21.09.2005

(86) EP 2003/013247 25.11.2003

(87) WO 2004/049353 2004/24 10.06.2004

(30) 28.11.2002 DE 10255639

(54) • *SICHERHEITSELEMENT MIT ZWEI
UNTERSCHIEDLICHEN, LESBAREN
INFORMATIONEN*

• *SECURITY ELEMENT AND METHOD FOR
PRODUCING THE SAME*

• *ELEMENT DE SECURITE ET PROCEDE DE
FABRICATION DE CELUI-CI*

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE

(72) KELLER, Mario, 83093 Bad Endorf, DE

(74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-
Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-
strasse 68, 80796 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **1 981 719 B1**
B41M 3/14

(25) En (26) En

(21) 07712708.2 (22) 12.02.2007

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

(43) 22.10.2008

(86) GB 2007/000478 12.02.2007

(87) WO 2007/091094 2007/33 16.08.2007

(30) 10.02.2006 GB 0602821

(54) • *VERBESSERUNGEN BEI ODER IM
ZUSAMMENHANG MIT DEM DRUCKEN*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO
PRINTING*
• *AMÉLIORATIONS DE L'IMPRESSION ET
LIÉES À CELLE-CI*

(73) Inovink Limited, 111 Leigh Street Sheffield
S9 2PR, GB

(72) LEWIS, David, Malcolm, West Yorkshire
LS21 2AL, GB

BROADBENT, Peter, Jeffrey, North Yorkshire
HG5 0JH, GB

(74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY,
GB

(51) **B42D 15/00** (11) **2 035 235 B1**

(25) En (26) En

(21) 07804013.6 (22) 03.07.2007

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

(43) 18.03.2009

(86) GB 2007/002475 03.07.2007

(87) WO 2008/003949 2008/02 10.01.2008

(30) 04.07.2006 GB 0613306

(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*

• *SECURITY DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*

(73) De La Rue International Limited, De La Rue
House, Jays Close, Viabes, Basingstoke,
Hampshire RG22 4BS, GB

(72) WHITEMAN, Robert, Reading Berkshire RG4
7ST, GB

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

B42D 15/00 → (51) **B41M 3/14**

B42D 15/00 → (51) **D21H 21/40**

B42D 15/10 → (51) **B41M 3/14**

B42D 15/10 → (51) **D21H 21/40**

(51) **B43K 24/04** (11) **1 872 968 B1**

(25) En (26) En

(21) 07103775.8 (22) 08.03.2007

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

(43) 02.01.2008

(30) 30.06.2006 KR 20060060460

(54) • *Gleitstift*

• *Slide pen*

• *Stylo à glissière*

(73) Morris Corporation, 952, Dohwa-dong, Nam-
gu, Incheon-shi, 402-060, KR

(72) Yoon, Hyun-son, 130-083, Seoul, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **B44B 5/00** (11) **1 480 841 B1**

(25) De (26) De

(21) 03718675.6 (22) 25.02.2003

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

(43) 01.12.2004

(86) EP 2003/001884 25.02.2003

(87) WO 2003/074295 2003/37 12.09.2003

(30) 05.03.2002 CH 384022002

(54) • *MARKIERUNGSMASCHINE FÜR METAL-
LURGISCHE ERZEUGNISSE*

• *MARKING MACHINE FOR METALLURGI-
CAL PRODUCTS*

• *MACHINE DE MARQUAGE POUR PRO-
DUITS METALLURGIQUES*

(73) CONCAST AG, Tödistrasse 9, 8027 Zürich,
CH

(72) LITTOOIJ, Nico, CH-8340 Hinwil, CH

GROETZINGER, Daniel, CH-8409 Winterthur,
CH

(74) Luchs, Willi, et al, Luchs & Partner AG
Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002
Zürich, CH

B44F 1/08 → (51) **B42D 15/00**

B44F 3/00 → (51) **B42D 15/00**

(51) **B60B 5/02** (11) **1 859 958 B1**

B60B 27/00 **D04C 1/00**

F16C 33/24 **F16C 33/28**

(25) De (26) De

(21) 07006944.8 (22) 03.04.2007

(84) DE FR GB IT

(43) 28.11.2007

(30) 24.05.2006 DE 102006024329

(54) • *Flanschbauteil in Verbundbauweise sowie
Verfahren zur Herstellung eines Flansch-
bauteils*

• *Composite design flange component and
method for manufacturing a flange com-
ponent*

• *Composant de bride dans une construction
composite tout comme procédé destiné à
la fabrication d'un composant de bride*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktienges-
ellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) Dullenkopf, Dirk, 80807 München, DE

Kornprobst, Wolfgang, 92345 Töging, DE

Hufenbach, Werner, Prof. Dr.-Ing., 01324

Dresden, DE

Adam, Frank, Dr.-Ing., 01277 Dresden, DE

Leschik, Thomas, 88046 Friedrichshafen, DE

Werner, Jens, 01640 Coswig, DE

(51) **B60B 27/00** (11) **2 170 628 B1**
F16C 35/077

(25) En (26) En

(21) 07725705.3 (22) 31.05.2007

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

(43) 07.04.2010

(86) EP 2007/004820 31.05.2007

(87) WO 2008/145162 2008/49 04.12.2008

(54) • *RADNABENLAGEREINHEIT FÜR EIN
FAHRZEUG UND DICHTUNG FÜR SOLCH
EINE EINHEIT*

- A WHEEL HUB BEARING UNIT FOR A VEHICLE AND A GASKET FOR SUCH A UNIT
 - BLOC ROULEMENT DE MOYEU POUR UN VÉHICULE ET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR UNE TELLE UNITÉ
- (73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) KAPPAAN, Hendrikus, Jan, NL-3425 DM Nieuwegein, NL
ZHOUI, Xiao, Bo, NL-3994 PV Houten, NL
(74) Burö, Sven Peter, SKF BV P.O.Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

B60B 27/00 → (51) **B60B 5/02**

- (51) **B60C 5/04** (11) **1 968 808 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06830763.6 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/070043 20.12.2006
(87) WO 2007/071751 2007/26 28.06.2007
(30) 23.12.2005 FR 0513386
(54) • REIFEN MIT GERÄUSCHLOSER LUFT-KAMMER
• TYRE WITH NOISELESS AIR CHAMBER
• PNEUMATIQUE AVEC CHAMBRE A AIR SILENCIEUX
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) MERINO LOPEZ, Jose, F-63200 Riom, FR
(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 11/03** (11) **2 095 975 B1**
B60C 11/13

- (25) En (26) En
(21) 08019835.1 (22) 13.11.2008
(84) FR IT
(43) 02.09.2009
(30) 29.02.2008 JP 2008049436
(54) • Luftreifen
• Pneumatic tire
• Pneu
- (73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) Sekoguchi, Masaharu c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Kanagawa 2548601, JP
Mori, Shinichi c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Kanagawa 2548601, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 11/04** (11) **1 818 189 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05809618.1 (22) 28.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 15.08.2007
(86) JP 2005/021777 28.11.2005
(87) WO 2006/059560 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 JP 2004346258
(54) • LUFTREIFEN
• PNEUMATIC TIRE
• BANDAGE PNEUMATIQUE
- (73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
(72) YAMANE, Kenji, c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP

- (74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/03**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 857 302 B1**
G01L 17/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06715317.1 (22) 06.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(86) JP 2006/304297 06.03.2006
(87) WO 2006/095698 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 JP 2005064522
08.03.2005 JP 2005064523
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES REIFENAUFBLASDRUCKS
• TIRE INFLATION PRESSURE DETERMINING APPARATUS
• APPAREIL DE DÉTERMINATION DE LA PRESSION DE GONFLAGE D'UN PNEU
- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanondori 2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP
AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD., 19-5, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8534, JP
(72) SUZUKI, Hirohisa c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi City Osaka, 570-8677, JP
SAITO, Hiroshi c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi City Osaka, 570-8677, JP
KUWAKO, Eiichiro c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi City Osaka, 570-8677, JP
KUNIMI, Takashi c/o Akebono Brake Industry Co., Ltd., Chuo-ku Tokyo, 103-8534, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 990 219 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08008638.2 (22) 08.05.2008
(84) DE FR
(43) 12.11.2008
(30) 10.05.2007 DE 102007021859
(54) • Radelektronik und Reifenkontrollsystem zur Messung einer Messgröße
• Wheel electronics and tyre monitoring system for measuring an indicator
• Electronique de roue et système de surveillance des pneus pour la mesure d'une grandeur de mesure
- (73) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) Abt, Christof, 71522 Backnang, DE
(74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

(51) **B60G 3/06** (11) **1 896 279 B1**
B60G 7/00 **B60G 15/07**

- (25) De (26) De
(21) 06753834.8 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) EP 2006/004937 24.05.2006
(87) WO 2006/136259 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 DE 102005029641
(54) • RADAUFHÄNGUNG
• WHEEL SUSPENSION
• SUSPENSION DE ROUE
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) SIEBENEICK, Jürgen, 55430 Oberwesel, DE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60G 7/00 → (51) **B60G 3/06**

B60G 15/07 → (51) **B60G 3/06**

B60G 17/016 → (51) **B60G 21/055**

B60G 17/018 → (51) **B60G 21/055**

- (51) **B60G 17/052** (11) **2 125 398 B1**
(25) De (26) De
(21) 08715758.2 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/001113 14.02.2008
(87) WO 2008/101627 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 DE 102007008156
(54) • LUFTFEDERUNGSEINRICHTUNG MIT AUSSCHLIESSLICH DRUCKMITTELBETÄTIGTEN STEUERVENTILEN
• PNEUMATIC SUSPENSION UNIT COMPRISING CONTROL VALVES THAT ARE EXCLUSIVELY ACTUATED BY A PRESSURE-MEDIUM
• SYSTÈME DE SUSPENSION PNEUMATIQUE POUR UN VÉHICULE À SOUPAPES DE COMMANDE ACTIONNÉES EXCLUSIVEMENT PAR UN FLUIDE SOUS PRESSION
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) VOITH, András, H-1183 Budapest, HU
TOTH, János, H-6000 Kecskemét, HU
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, D-80809 München, DE

(51) **B60G 21/055** (11) **1 948 456 B1**
B60G 17/016 **B60G 17/018**

- (25) De (26) De
(21) 06807764.3 (22) 07.11.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/068166 07.11.2006
(87) WO 2007/054489 2007/20 18.05.2007
(30) 10.11.2005 DE 102005053608
(54) • WANKSTABILISATOR
• ROLL STABILIZER
• STABILISATEUR ANTI-ROULIS
- (73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) GRAU, Ulrich, 91448 Emskirchen, DE

(51) **B60G 21/055** (11) **2 109 546 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761914.4 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) FR 2008/050040 09.01.2008
(87) WO 2008/099101 2008/34 21.08.2008
(30) 26.01.2007 FR 0752909
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STABILISATORSTEUERUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING AN ANTI-ROLL DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE
• SYSTEME ET PROCÉDE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF ANTI-ROULIS POUR VÉHICULE AUTOMOBILE
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) AGAPIOS, Maria, F-75011 Paris, FR
LEROY, Philippe, F-91940 Les Ulis, FR
MONTI, Alessandro, F-92250 La Garenne Colombes, FR

PLICHET, Roger, F-27340 Pont De L'arche, FR
POTHIN, Richard, F-78760 Jouars-pontchartrain, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **1 641 641 B1**
B60H 1/24

- (25) De (26) De
- (21) 04739739.3 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) EP 2004/006232 09.06.2004
- (87) WO 2005/000610 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.06.2003 DE 10329492
- (54) • **BELÜFTUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINE HEIZUNG ODER KLIMANLAGE EINES KRAFTFAHRZEUGS**
- **VENTILATION DEVICE, ESPECIALLY FOR A HEATING OR AIR CONDITIONING SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE**
- **DISPOSITIF DE VENTILATION, EN PARTICULIER POUR UNE INSTALLATION DE CHAUFFAGE OU DE CLIMATISATION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) DIEKSANDER, Wolfgang, 70794 Filderstadt, DE
HÖRIG, Harald, 76476 Bischweiler, DE
KOUKOURAVAS, Evripidis, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 669 224 B1**
B60H 1/32

- (25) De (26) De
- (21) 05025399.6 (22) 22.11.2005
- (84) DE ES FR GB
- (43) 14.06.2006
- (30) 13.12.2004 DE 102004060130
- (54) • **Klimaanlage mit einem Verdampfer mit Kondenswasserablauf**
- **Air conditioner including an evaporator with a condensed water drain**
- **Climatiseur comprenant un évaporateur avec une bouche d'écoulement de l'eau de condensation**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Berger, Michael, 70563 Stuttgart, DE
Kiel, Ronny, Dipl.-Ing. (FH), 70771 Leinfeld-Oberaichen, DE
Stechert, Anja, 70174 Stuttgart, DE
- (74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 733 904 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06012334.6 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (30) 17.06.2005 DE 102005028205
- (54) • **Klimaanlage mit Kaltluft-Bypass für ein Kraftfahrzeug**
- **Air conditioning unit for a vehicle comprising a cold-air bypass**
- **Dispositif de climatisation pour véhicule comprenant une dérivation à air froid**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Augull, Michael, Dipl.-Ing.(FH), 71088 Holzgerlingen, DE

Berndt, Ralf, 71254 Ditzingen-Schöckingen, DE
Burkhardt, Carsten, Dipl.-Ing.(FH), 74653 Künzelsau, DE
Roth, Michael, Dipl.-Ing., 70193 Stuttgart, DE
Schweizer, Gebhard, Dipl.-Ing., 71229 Leonberg, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 050 598 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08018312.2 (22) 20.10.2008
- (84) DE FR
- (43) 22.04.2009
- (30) 19.10.2007 DE 102007050401
- (54) • **Klappenanordnung, für eine Fahrzeug-Klimaanlage**
- **Door assembly for a vehicle air conditioner**
- **Assemblage des volets pour une climatisation d'un véhicule**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Lang, Matthias, 70469 Stuttgart, DE
Benamira, Salah, 70180 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 119 581 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 08425311.1 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (54) • **Luftdiffusor oder Verteilungsvorrichtung mit synthetischen Düsen**
- **Air diffusing or distributing device with synthetic jets**
- **Dispositif de distribution et de diffusion d'air avec jets synthétiques**
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Di Giusto, Nevio, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Alacqua, Stefano, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Perosino, Andrea, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Zanella, Alessandro, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **2 135 758 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 08425393.9 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (54) • **Klimaanlagensystem für ein Kraftfahrzeug mit einem an den Wärmeschaltkreis anschließbaren Luftkühlungsschaltkreis**
- **Air conditioning system for a motor-vehicle, with an air cooling secondary circuit connectable to the heating circuit**
- **Système de climatisation pour un véhicule à moteur, avec un circuit secondaire de refroidissement d'air pouvant être connecté au circuit de chauffage**
- (73) Fiat Group Automobili S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
- (72) Monforte, Roberto c/o Fiat Group Automobili S.p.A., 10135 Torino, IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/02**

(51) **B60H 1/02** (11) **2 098 392 B1**
B60H 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 09003070.1 (22) 04.03.2009
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.09.2009
- (30) 04.03.2008 JP 2008053635
- (54) • **Fahrzeugheizsystem**
- **Vehicle heating system**
- **Système de chauffage de véhicule**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (84) DE FR GB
- (72) Kato, Yasushi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Goto, Takaaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Suzuki, Shinji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kamada, Takayuki c/o Denso Corporation, Kariya-City Aichi-Pref, 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60H 1/24 → (51) **B60H 1/00**

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 1/34** (11) **1 785 299 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06023032.3 (22) 06.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 16.05.2007
- (30) 11.11.2005 DE 102005054292
- (54) • **Luftausströmer**
- **Air nozzle**
- **Buse d'air**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Dipl.-Ing. Benamira, Salah, 70180 Stuttgart, DE
Dr. Schaake, Norman, 71706 Markgröningen, DE

(51) **B60J 7/057** (11) **1 800 927 B1**
F16D 1/033 **F16D 1/076**

- (25) De (26) De
- (21) 06026732.5 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (30) 24.12.2005 DE 102005062301
- (54) • **Verdeckantrieb**
- **Drive for a folding roof**
- **Dispositif d'entraînement pour capote**
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Küstner, Markus, 71636 Ludwigsburg, DE
Kleemann, Klaus, 75217 Birkenfeld, DE
Ranft, Detlev, 76275 Ettlingen, DE
Gross, Beatrix, 70469 Stuttgart, DE

B60J 7/12 → (51) **B60J 7/14**

(51) **B60J 7/14** (11) **2 017 110 B1**
B60J 7/12 **B60J 7/20**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08350003.3 (22) 26.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (30) 18.07.2007 FR 0705176
- (54) • *Faltdach bestehend aus Modulen*
• *Foldable roof comprising modules*
• *Toit rétractable avec sous ensemble*
- (73) Heuliez, 7 rue Louis Heuliez, 79140 Cerizay, FR
- (72) Guillez, Jean-Marc, 79140 Cirières, FR
- (74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

B60J 7/20 → (51) **B60J 7/14**

- (51) **B60J 10/00** (11) **1 946 951 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08100601.7 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (30) 19.01.2007 DE 102007002946
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Dichtung, insbesondere für ein Kraftfahrzeug, und eine solche Dichtung*
• *Method for producing a seal, in particular for a motor vehicle, and such a seal*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un joint, en particulier pour un véhicule automobile, et un tel joint*
- (73) METZELER Automotive Profile Systems GmbH, Bregenzer Strasse 133, 88131 Lindau, DE
- (72) Fellner, Johannes Metzeler Autom.Profile Systems GmbH, Wasserburg 88142, DE
Seidel, Ulrich Metzeler Autom.Profile Systems GmbH, Niederstaufen 88138, DE
Kapler, Kai Uwe Metzeler Autom.Profil Systems GmbH, Berg 88276, DE
Müller, Stephan Metzeler Automot.Profile Systems GmbH, Kressbronn 88079, DE
Dunstheiner, Reiner Metzeler Autom.Profile Systems GmbH, Lindau 88131, DE
- (74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

- (51) **B60J 10/00** (11) **2 095 984 B1**
B60J 10/08 **B60J 10/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09151283.0 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (30) 29.02.2008 FR 0851312
- (54) • *Dichtung für KFZ-Tür oder KFZ-Fenster*
• *Sealing gasket of a vehicle door or vehicle window opening*
• *Joint d'étanchéité pour encadrement d'ouvrant, notamment de type porte ou fenêtre*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78170 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Derue, Nicolas, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Pruvost, Sébastien, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

B60J 10/02 → (51) **B60J 10/00**

B60J 10/04 → (51) **B62D 65/08**

B60J 10/08 → (51) **B60J 10/00**

- (51) **B60K 6/00** (11) **1 910 117 B1**
B60T 1/06 **F16H 3/72**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06743847.3 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) FR 2006/050390 26.04.2006
- (87) WO 2006/117492 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 FR 0551148
- (54) • *VERFAHREN ZUM BLOCKIEREN VON RÄDERN EINES HYBRIDFAHRZEUGS BEIM ANHALTEN UND ZUGEHÖRIGE GETRIEBEVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR BLOCKING WHEELS OF A HYBRID VEHICLE WHEN STOPPED AND ASSOCIATED TRANSMISSION DEVICE*
• *PROCEDE DE BLOCAGE DE ROUES D'UN VEHICULE HYBRIDE A L'ARRET ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION ASSOCIE*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) BELMONT, Serge, F-92100 Boulogne, FR
BOURY, Olivier, F-92000 Nanterre, FR
BESNARD, Sébastien, F-92330 Sceaux, FR

- (51) **B60K 6/28** (11) **1 297 982 B1**
B60L 11/12 **G01C 21/00**
G01S 5/00 **G05D 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02256706.9 (22) 26.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.04.2003
- (30) 28.09.2001 JP 2001299694
- (54) • *Hybridfahrzeug mit Navigationssystem zum Verringern von Schadstoffemissionen*
• *Hybrid car with navigation system for emission reduction*
• *Véhicule hybride avec système de navigation pour la réduction des émissions de polluants*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Shioda, Takehiko, Corp. Research and Development, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
Saito, Yukitaka, Corp. Research and Development, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B60K 6/445** (11) **1 439 296 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03025349.6 (22) 04.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.07.2004
- (30) 16.01.2003 JP 2003008123
- (54) • *Vorrichtung zur Übertragung eines Drehmoments und Methode zum Reduzieren des Pulsierens dieses Drehmoments*
• *Torque transmission device and method of reducing effects of torque pulsations*
• *Dispositif transmetteur de couple et méthode de réduction des pulsations du couple*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KEN-KYUSHO, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
- (72) Tomura, Syuji, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
Ito, Yoshiaki, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
Sato, Eiji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- Sasaki, Shoichi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B60K 6/52** (11) **1 236 603 B1**
B60W 30/18 **F16H 61/02**
F16H 61/04

- (25) En (26) En
- (21) 01120753.7 (22) 06.09.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.09.2002
- (30) 01.03.2001 JP 2001056949
- (54) • *Antriebsvorrichtung zur Steuerung des Gangwechsels in einem Hybridfahrzeug*
• *A driving apparatus for controlling gear shifting in a hybrid vehicle*
• *Dispositif de commande des changements de vitesse dans un véhicule hybride*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hanyu, Tomoyuki, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP
Amano, Masahiko, Hitachiohta-shi, Ibaraki 313-0022, JP
Ibamoto, Masahiko, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0044, JP
Minowa, Toshimichi, Mito-shi, Ibaraki 311-1115, JP
Morooka, Yasuo, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0011, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B60K 13/04 → (51) **F01N 13/18**

- (51) **B60K 17/344** (11) **1 841 614 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06718459.8 (22) 17.01.2006
- (84) AT DE FR GB
- (43) 10.10.2007
- (86) US 2006/001387 17.01.2006
- (87) WO 2006/081087 2006/31 03.08.2006
- (30) 26.01.2005 US 647239 P
28.11.2005 US 287713
- (54) • *DREHMOMENTVEKTOR-ACHSENANORDNUNG*
• *TORQUE VECTORING AXLE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'ESSIEU A VECTEUR DE COUPLE*
- (73) Magna Drivetrain of America, Inc., 1650 Research Drive, Suite 300, Troy, Michigan 48083, US
- (72) BOWEN, Thomas C., Rochester Hills, Michigan 48307, US
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **B60K 23/08** (11) **1 648 729 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04741167.3 (22) 17.07.2004
- (84) AT DE ES FR GB IT
- (43) 26.04.2006
- (86) EP 2004/008092 17.07.2004
- (87) WO 2005/009773 2005/05 03.02.2005
- (30) 24.07.2003 DE 10333654
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN ZUMINDEST ZEITWEISE VIERRADGETRIEBENES KRAFTFAHRZEUG*
• *CONTROL DEVICE FOR AN AT LEAST PARTIALLY FOUR-WHEEL DRIVEN MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VEHICULE AUTOMOBILE A QUATRE ROUES MOTRICES AU MOINS DE FAÇON INTERMITTENTE*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) BILLIG, Christian, 80939 München, DE

B60K 26/02 → (51) **B60W 50/08**

(51) **B60K 28/08** (11) **1 612 081 B1**
B60K 28/16 **B60T 8/32**
B60T 7/20 **B60T 8/24**

(25) De (26) De
(21) 05009553.8 (22) 30.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(30) 30.06.2004 DE 102004031467
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Kraftfahrzeuges mit einer Anhängerkupplung*
• *Method and device for operating a motor vehicle with a tow bar*
• *Procédé et dispositif de fonctionnement d'un véhicule à moteur avec un attelage de remorque*
(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Reul, Thomas, 48317 Drensteinfurt, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B60K 28/16 → (51) **B60K 28/08**

(51) **B60K 31/00** (11) **1 457 379 B1**

(25) De (26) De
(21) 03023940.4 (22) 22.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 15.09.2004
(30) 10.03.2003 DE 10310720
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Geschwindigkeitsregelung eines Kraftfahrzeugs*
• *Method and apparatus for vehicle cruise control*
• *Procédé et dispositif pour la régulation de la vitesse d'un véhicule*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Leineweber, Thilo, 70174 Stuttgart, DE
Stamm, Axel, 70499 Stuttgart, DE
Dorenkamp, Stephan, 72760 Reutlingen, DE

B60K 31/00 → (51) **B60W 30/16**

B60K 31/00 → (51) **G01S 13/93**

(51) **B60L 11/08** (11) **1 847 415 B1**
B60L 11/18 **H02M 3/158**
H02P 9/00 **H02P 21/00**

(25) En (26) En
(21) 07103332.8 (22) 01.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2007
(30) 29.03.2006 JP 2006089713
15.11.2006 JP 2006309076
(54) • *Steuervorrichtung für elektrische Fahrzeuge*
• *Control apparatus for electric vehicles*
• *Appareil de commande de véhicules électriques*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
(72) Egami, Tsuneyuki, 1-1, Showa-cho Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Kawakami, Keiichi, 1-1, Showa-cho Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Ogawa, Takashi, 1-1, Showa-cho Kariya-city Aichi 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 11/12 → (51) **B60K 6/28**

B60L 11/18 → (51) **B60L 11/08**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/14**

B60N 2/00 → (51) **A47C 15/00**

B60N 2/02 → (51) **F16H 25/20**

(51) **B60N 2/04** (11) **1 834 831 B1**
(25) De (26) De
(21) 07005325.1 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 16.03.2006 DE 10612136
(54) • *Kraftfahrzeugsitz und Kraftfahrzeug mit einem solchen Kraftfahrzeugsitz*
• *Motor vehicle seat and motor vehicle with such a motor vehicle seat*
• *Siège de véhicule automobile et véhicule automobile doté d'un tel siège de véhicule automobile*
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Maier, Jürgen, 67808 Weitersweiler, DE
Völz, Reimer, 65428 Rüsselsheim, DE
(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60N 2/06** (11) **1 992 842 B1**
F16H 1/16 **F16H 57/02**

(25) De (26) De
(21) 08006921.4 (22) 07.04.2008
(84) DE ES FR IT
(43) 19.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023329
(54) • *Getriebe für eine Verstellereinrichtung, insbesondere eine Kfz-Verstellereinrichtung, mit Spielausgleich*
• *Transmission system for an adjustment system, in particular a motor vehicle adjustment system with compensation for play*
• *Engrenage pour un dispositif de réglage, en particulier un dispositif de réglage de véhicule automobile doté d'un équilibrage de jeu*
(73) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Birker, Stéphane, Virginia Beach, VA 23452, US
Wöhrl, Michael, 78078 Niedereschach, DE
(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnugn & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B60N 2/28** (11) **1 737 697 B1**

(25) De (26) De
(21) 05742776.7 (22) 22.04.2005
(84) DE FR
(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/051818 22.04.2005
(87) WO 2005/102771 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DE 102004020402
(54) • *EINRICHTUNG FÜR EINEN KINDERSITZ*
• *DEVICE FOR A CHILD SEAT*
• *DISPOSITIF DESTINE A UN SIEGE ENFANT*
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
(72) RIETH, Peter, 65343 Eltville, DE
DIEBOLD, Jürgen, 65760 Eschborn, DE

HALASY-WIMMER, Georg, 71706 Markgröningen, DE
ARBITMANN, Maxim, 61348 Bad Homburg, DE

(51) **B60N 2/56** (11) **1 817 201 B1**
A47C 7/74

(25) En (26) En
(21) 05783459.0 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) SE 2005/001320 13.09.2005
(87) WO 2006/031183 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 SE 0402232
17.09.2004 US 522342 P
(54) • *ERWÄRMTER SITZ FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*
• *A HEATED SEAT FOR A VEHICLE SEAT*
• *SIEGE RECHAUFFE POUR SIEGE DE VEHICULE*
(73) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE
(72) JOSEFSSON, Daniel, S-521 31 Falköping, SE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B60N 2/68 → (51) **B64D 11/06**

(51) **B60P 1/28** (11) **1 476 324 B1**

(25) It (26) En
(21) 02703843.9 (22) 11.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.11.2004
(86) IT 2002/000082 11.02.2002
(87) WO 2003/068559 2003/34 21.08.2003
(54) • *KIPPERAUFBAU FÜR SCHWERFAHRZEUGE*
• *DUMP BODY FOR HEAVY VEHICLES*
• *BENNE POUR VEHICULES LOURDS*
(73) Officine Cardi S.p.A., Via A. Berardi, 36, 37139 Verona, IT
(72) PERINA, Tullio, I-37020 Negrar, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B60P 3/22 → (51) **F16K 17/196**

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 702 795 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06290337.2 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 15.03.2005 FR 0502548
(54) • *Einrichtung bzw. Verfahren zur Befestigung eines Scheinwerfers an einer Stosstange eines Kraftfahrzeuges*
• *Device and method for fixing a headlamp in a vehicle bumper*
• *Système de fixation d'un projecteur sur un bouclier de véhicule routier et procédé d'installation et de fixation du projecteur sur le bouclier*
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) Dinant, Franck, 1460 Virginal, BE

B60Q 1/12 → (51) **F21S 8/10**

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 241 050 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02290616.8 (22) 12.03.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 18.09.2002
(30) 14.03.2001 FR 0103497

- (54) • *Anordnung für eine Beleuchtungsvorrichtung in einem Kraftfahrzeug*
• *Arrangement of a lighting device in a vehicle*
• *Agencement d'un dispositif d'éclairage dans un véhicule automobile*
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Nouet, Régis, c/o Valeo Vision, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 506 104 B1**
B60R 1/12

- (25) De (26) De
- (21) 03714636.2 (22) 14.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 16.02.2005
- (86) DE 2003/000444 14.02.2003
- (87) WO 2003/078203 2003/39 25.09.2003
- (30) 14.03.2002 DE 10211189
- (54) • *LEUCHTEINHEIT, INSBESONDERE ALS ZUSATZLEUCHTE IN AUSSENR CKB LICKSPIEGELN VON KRAFTFAHRZEUGEN*
• *LUMINOUS UNIT, PARTICULARLY AS AN ADDITIONAL LIGHT IN SIDEVIEW MIRRORS OF MOTOR VEHICLES*
• *UNITE LUMINEUSE, SERVANT EN PARTICULIER DE DISPOSITIF D'ECLAIRAGE SUPPLEMENTAIRE DANS DES RETROVISEURS EXTERIEURS DE VEHICULES AUTOMOBILES*
- (73) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
- (72) KLETT, Thomas, 72810 Gomaringen, DE
ERBER, Andreas, 73760 Ostfildern, DE
WALDMANN, Bernd, 72622 Nürtingen, DE
STRAHL-SCHÄFER, Stephanie, 72764 Reutlingen, DE
- (74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

B60R 1/12 → (51) **B60Q 1/26**

B60R 11/00 → (51) **B60R 11/02**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 146 869 B1**
B60R 11/00 **B62D 65/14**
H04R 1/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805688.2 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (86) FR 2008/050733 22.04.2008
- (87) WO 2008/145925 2008/49 04.12.2008
- (30) 24.05.2007 FR 0755239
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR EINEN AUTO-LAUTSPRECHER UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES LAUTSPRECHERS AN EINE DERARTIGE VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR HOLDING AN AUTOMOBILE LOUDSPEAKER AND METHOD FOR MOUNTING A LOUDSPEAKER ON SUCH DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT D'UN HAUT-PARLEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE MONTAGE D'UN HAUT-PARLEUR SUR UN TEL DISPOSITIF*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) NORAIS, Marc, F-78500 Sartrouville, FR

B60R 11/04 → (51) **G07C 5/08**

(51) **B60R 16/02** (11) **1 627 779 B1**
B62D 6/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 04745379.0 (22) 27.05.2004

- (84) DE FR GB
- (43) 22.02.2006
- (86) JP 2004/007273 27.05.2004
- (87) WO 2004/106116 2004/50 09.12.2004
- (30) 28.05.2003 JP 2003151226
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER REIFENGRIFFFIGKEITSLAISTUNG UND VERFAHREN UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES LAUFZUSTANDS*
• *TIRE GRIP PERFORMANCE ESTIMATION DEVICE AND METHOD AND RUNNING STATE CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ESTIMATION DE PERFORMANCE D'ADHERENCE DE PNEUMATIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE D'ETAT DE FONCTIONNEMENT*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Ono, Eiichi, Aichi-gun, Aichi 480-1192, JP
Koibuchi, Ken, Aichi 471-8571, JP
Asano, Kenji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE
- (60) 09000163.7 / 2 052 915

(51) **B60R 16/027** (11) **1 993 877 B1**
H01R 35/02

- (25) De (26) De
- (21) 07723073.8 (22) 07.03.2007
- (84) CZ DE FR GB IT
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/001928 07.03.2007
- (87) WO 2007/104450 2007/38 20.09.2007
- (30) 14.03.2006 DE 102006013434
- (54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRISCHEM STROM, INSBESONDERE FÜR EINE LENKRADHEIZUNG EINES FAHRZEUGS*
• *CONNECTION APPARATUS FOR TRANSMITTING ELECTRIC CURRENT, IN PARTICULAR FOR A STEERING WHEEL HEATER OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE LAISON POUR LA TRANSMISSION DE COURANT ELECTRIQUE, NOTAMMENT POUR UN CHAUFFAGE DE VOLANT DE DIRECTION D'UN VEHICULE*
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) SIMONIS, Karl, 75428 Illingen, DE
LIPPERT, Rainer, 74076 Heilbronn, DE
HASCH, Martin, 71701 Schwieberdingen, DE
GRUENER, Roland, 71732 Tamm, DE
BINDER, Bernd, 71679 Asperg, DE
- (74) Pothmann, Karsten, et al, Valeo Schalter und Sensoren GmbH, 74319 Bietigheim-Bissingen, DE

B60R 19/24 → (51) **B62D 65/16**

(51) **B60R 19/26** (11) **2 105 354 B1**
B60R 19/34

- (25) De (26) De
- (21) 08021981.9 (22) 18.12.2008
- (84) DE FR IT
- (43) 30.09.2009
- (30) 26.03.2008 DE 102008015890
- (54) • *Crashbox*
• *Crashbox*
• *Crashbox*
- (73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
- (72) Handing, Christian Dr., 33449 Langenberg, DE
Dörr, Jochen Dr., 33014 Bad Driburg, DE

- (74) Ksoll, Peter, et al, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 849 664 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07300969.8 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (30) 26.04.2006 FR 0651482
- (54) • *Passive Sicherheitsvorrichtung für den Fall eines Zusammenstoßes eines Fußgängers mit einem Kraftfahrzeug und Fahrzeug, das eine solche Vorrichtung umfasst*
• *Passive safety device for frontal collision with a pedestrian and vehicle comprising such a device*
• *Dispositif de sécurité passif en cas de choc piéton avant d'un véhicule automobile et véhicule comprenant un tel dispositif*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Gourvenec, Thibault, 91170 Viry-Chatillon, FR
Benane, Saïd, 94550 Chevilly la Rue, FR

(51) **B60S 1/08** (11) **2 046 609 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07764895.4 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/005703 28.06.2007
- (87) WO 2008/009342 2008/04 24.01.2008
- (30) 20.07.2006 DE 102006033642
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES RECHTECKIGEN SENSORS AN EINEM TRÄGERTEIL*
• *DEVICE FOR FASTENING A RECTANGULAR SENSOR TO A SUPPORT PART*
• *DISPOSITIF POUR FIXER UN CAPTEUR RECTANGULAIRE A UN ELEMENT PORTEUR*
- (73) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) HÄNSEL, Mathias, 79595 Rümmlingen, DE
ECKERT, Thomas, 79713 Bad Säckingen, DE
RHEIN, Axel, 79585 Steinen, DE
CHOUVET, Laurent, 79395 Neuenburg, DE
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

(51) **B60S 9/02** (11) **2 074 002 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07824989.3 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 01.07.2009
- (86) HU 2007/000097 25.10.2007
- (87) WO 2008/050163 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 HU 0600811
- (54) • *SICHERHEITSSYSTEM FÜR FAHRZEUGE*
• *SAFETY SYSTEM FOR VEHICLES*
• *SYSTEME DE SECURITE POUR VEHICULES*
- (73) Horváth, Imre, Krisztina tér 24. fsz. 3, 7632 Pécs, HU
- (72) Horváth, Imre, 7632 Pécs, HU
- (74) Farkas, Tamas, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, H-1051 Budapest, HU

B60T 1/06 → (51) **B60K 6/00**

B60T 1/10 → (51) **B60T 10/04**

B60T 7/12 → (51) **B60T 8/00**

B60T 7/20 → (51) **B60K 28/08**

(51) **B60T 8/00** (11) **1 427 620 B1**
(25) De (26) De
(21) 02767138.7 (22) 07.09.2002
(84) DE FR GB SE
(43) 16.06.2004
(86) DE 2002/003335 07.09.2002
(87) WO 2003/024758 2003/13 27.03.2003
(30) 12.09.2001 DE 10144879
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER DRUCKAUFBAUDYNAMIK
• METHOD AND DEVICE FOR IMPROVING PRESSURE BUILD-UP DYNAMICS
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AMELIORER LA DYNAMIQUE DE MISE EN PRESSION
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHMITT, Johannes, 71706 Markgroeningen, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 538 042 B1**
B60T 10/00 **B60T 13/66**
B60T 7/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 04300835.8 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 01.12.2003 FR 0314049
(54) • System und Verfahren zur Steuerung der Beschleunigung eines Kraftfahrzeugs an einem Gefälle
• System and method for controlling the acceleration of a vehicle on a slope
• Système et procédé de commande de l'accélération d'un véhicule automobile dans une pente
(73) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR
(72) FERREIRA, Michel, 94000, CRETEIL, FR
LEMINOUX, Gérard, 78980, LONGNES, FR
POTHIN, Richard, 92420, VAUCRESSON, FR

(51) **B60T 8/00** (11) **1 784 326 B1**
(25) De (26) De
(21) 05749722.4 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/052554 03.06.2005
(87) WO 2006/005652 2006/03 19.01.2006
(30) 10.07.2004 DE 102004033474
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES FAHRERS EINES KFZ BEI SCHLINGERNDEN ANHÄNGER
• METHOD FOR ASSISTING A MOTOR VEHICLE DRIVER IN CASE THE TRAILER SKIDS
• PROCEDE POUR ASSISTER LE CONDUCTEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE EN CAS DE PRISE DE ROULIS DU VEHICULE TRACTE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TRAECHTLER, Ansgar, 71254 Ditzingen-Hirschlanden, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 784 326 B1**
(25) De (26) De
(21) 05749722.4 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/052554 03.06.2005
(87) WO 2006/005652 2006/03 19.01.2006
(30) 10.07.2004 DE 102004033474
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES FAHRERS EINES KFZ BEI SCHLINGERNDEN ANHÄNGER
• METHOD FOR ASSISTING A MOTOR VEHICLE DRIVER IN CASE THE TRAILER SKIDS
• PROCEDE POUR ASSISTER LE CONDUCTEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE EN CAS DE PRISE DE ROULIS DU VEHICULE TRACTE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TRAECHTLER, Ansgar, 71254 Ditzingen-Hirschlanden, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 784 326 B1**
(25) De (26) De
(21) 05749722.4 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/052554 03.06.2005
(87) WO 2006/005652 2006/03 19.01.2006
(30) 10.07.2004 DE 102004033474
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES FAHRERS EINES KFZ BEI SCHLINGERNDEN ANHÄNGER
• METHOD FOR ASSISTING A MOTOR VEHICLE DRIVER IN CASE THE TRAILER SKIDS
• PROCEDE POUR ASSISTER LE CONDUCTEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE EN CAS DE PRISE DE ROULIS DU VEHICULE TRACTE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TRAECHTLER, Ansgar, 71254 Ditzingen-Hirschlanden, DE

B60T 8/00 → (51) **G01S 13/93**

(51) **B60T 8/172** (11) **1 119 479 B1**
(25) De (26) De
(21) 00952873.8 (22) 27.06.2000

(84) DE FR GB NL
(43) 01.08.2001
(86) DE 2000/002077 27.06.2000
(87) WO 2001/010689 2001/07 15.02.2001
(30) 06.08.1999 DE 19936710
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINER GESCHWINDIGKEITSGRÖSSE
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING SPEED VALUE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA DETERMINATION D'UNE GRANDEUR DE VITESSE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GUTMANN, Ralf, D-74249 Jagsthausen, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **1 942 037 B1**
(25) De (26) De
(21) 08004060.3 (22) 12.05.2005
(84) DE GB NL
(43) 09.07.2008
(30) 19.05.2004 DE 202004008160 U
(54) • Schlingerbremse für Fahrzeuganhänger
• Roll brake for vehicle suspension
• Frein à roulis pour une remorque de véhicule
(73) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, D-89359 Kötz, DE
(72) Beck, Gerhard, 89343 Jettingen-Scheppach, DE
Fink, Bernd, 89359 Kötz, DE
Heim, Harald, 89349 Burtenbach, DE
Köhler, Robert, 86480 Waltenhausen, DE
Kober, Kurt, 89359 Kötz, DE
Sailer, Wolfgang, 6290 Mayerhofen/Zillertal, AT
(74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE
(62) 05010373.8 / 1 598 249

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 072 360 B1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 08021479.4 (22) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326384
(54) • System zur Regelung des Fahrverhaltens eines Fahrzeugs
• Vehicle behavior control system
• Système de contrôle du comportement d'un véhicule
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ito, Yuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Osamu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ohkubo, Naoto c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 072 360 B1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 08021479.4 (22) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326384
(54) • System zur Regelung des Fahrverhaltens eines Fahrzeugs
• Vehicle behavior control system
• Système de contrôle du comportement d'un véhicule
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ito, Yuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Osamu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ohkubo, Naoto c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 072 360 B1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 08021479.4 (22) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326384
(54) • System zur Regelung des Fahrverhaltens eines Fahrzeugs
• Vehicle behavior control system
• Système de contrôle du comportement d'un véhicule
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ito, Yuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Osamu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ohkubo, Naoto c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 072 360 B1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 08021479.4 (22) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326384
(54) • System zur Regelung des Fahrverhaltens eines Fahrzeugs
• Vehicle behavior control system
• Système de contrôle du comportement d'un véhicule
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ito, Yuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Osamu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ohkubo, Naoto c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 072 360 B1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 08021479.4 (22) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326384
(54) • System zur Regelung des Fahrverhaltens eines Fahrzeugs
• Vehicle behavior control system
• Système de contrôle du comportement d'un véhicule
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ito, Yuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Osamu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ohkubo, Naoto c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 072 360 B1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 08021479.4 (22) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326384
(54) • System zur Regelung des Fahrverhaltens eines Fahrzeugs
• Vehicle behavior control system
• Système de contrôle du comportement d'un véhicule
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ito, Yuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Osamu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ohkubo, Naoto c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 072 360 B1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 08021479.4 (22) 10.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 18.12.2007 JP 2007326384
(54) • System zur Regelung des Fahrverhaltens eines Fahrzeugs
• Vehicle behavior control system
• Système de contrôle du comportement d'un véhicule
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ito, Yuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Osamu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ohkubo, Naoto c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60T 8/24 → (51) **B60K 28/08**

B60T 8/32 → (51) **B60K 28/08**

B60T 8/88 → (51) **B60T 8/1755**

B60T 10/00 → (51) **B60T 8/00**

(51) **B60T 10/04** (11) **2 029 408 B1**
B60T 1/10
(25) De (26) De
(21) 07726091.7 (22) 20.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/005443 20.06.2007
(87) WO 2007/147583 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028346
06.09.2006 DE 102006041823
(54) • ANTRIEB MIT ENERGIERÜCKGEWINNUNGSFUNKTION MIT BREMSDRUCKREGELVENTIL
• DRIVE WITH AN ENERGY RECOVERY FUNCTION HAVING A BRAKE PRESSURE CONTROL VALVE
• ENTRAÎNEMENT À FONCTION DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE AVEC SOUPAPE DE RÉGULATION DE PRESSION DE FREINAGE
(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
(72) MÜLLER, Matthias, 86356 Neusäss, DE
RAUSCH, Georg, 97816 Lohr am Main, DE
(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60T 11/04 → (51) **B60T 13/74**

B60T 13/00 → (51) **H04L 12/24**

B60T 13/66 → (51) **B60T 8/00**

(51) **B60T 13/74** (11) **2 066 541 B1**
B60T 11/04
(25) De (26) De
(21) 07820499.7 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/060092 24.09.2007
(87) WO 2008/052848 2008/19 08.05.2008
(30) 28.09.2006 DE 102006046024
(54) • ELEKTRONISCHE FESTSTELLBREMSE
• ELECTRONIC PARKING BRAKE
• FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRONIQUE
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE
KAPPEL, Andreas, 85649 Brunntal, DE
KELLER, Roland, 97241 Bergtheim, DE
SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE
WALLENHAUER, Carsten, 01987 Schwarzhöhe, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00
(25) De (26) De
(21) 07727194.8 (22) 22.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052718 22.03.2007
(87) WO 2007/115917 2007/42 18.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006016810
(54) • DEFINIERTER VERBRENNUNGSMOTORBETRIEB BEI FAHRZEUGEN MIT HYBRIDANTRIEB
• DEFINED INTERNAL COMBUSTION ENGINE OPERATION FOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE
• FONCTIONNEMENT DÉFINI DU MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DANS DES VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYBRIDE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAIBEL, Eberhard, 71282 Hemmingen, DE
JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
WEHMEIER, Kersten, 71640 Ludwigsburg, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 007 612 B1**
B60W 20/00

TUMBACK, Stefan, 70469 Stuttgart, DE
KESCH, Bernd, 71282 Hemmingen, DE
SCHENK, Rene, 71732 Tamm, DE
STREIB, Martin, 71665 Vaihingen, DE
BAEUERLE, Peter, 71636 Ludwigsburg, DE
MANN, Karsten, 70469 Stuttgart, DE
HUBER, Thomas, 74915 Daisbach, DE

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 30/08 → (51) **G01S 13/86**

(51) **B60W 30/16** (11) **1 741 609 B1**
(25) En (26) En
(21) 06013369.1 (22) 28.06.2006

(84) DE
(43) 10.01.2007
(30) 30.06.2005 JP 2005190870
(54) • *Adaptives Geschwindigkeitsregelsystem*
• *Adaptive cruise control system*
• *Système de commande de vitesses adaptatif*
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Ueyama, Mikio, Hitachi Ltd - Intell.Prop.Grp, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **B60W 30/16** (11) **2 089 262 B1**
B60K 31/00

(25) De (26) De
(21) 07846597.8 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) EP 2007/009873 15.11.2007
(87) WO 2008/064774 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 DE 102006056629

(54) • *VERFAHREN ZUR GESCHWINDIGKEITS- UND/ODER ABSTANDSREGELUNG BEI KRAFTFAHRZEUGEN*
• *METHOD FOR REGULATING SPEED AND/OR FOLLOWING DISTANCE FOR AUTOMOBILES*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA VITESSE ET/OU DE RÉGULATION DE LA DISTANCE ENTRE LES VÉHICULES POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) LAIOU, Maria-Christina, 80796 München, DE
(72) MESKE, Alexander, 81667 München, DE
(72) LANGER, Falk, 09496 Marienberg, DE

B60W 30/16 → (51) **B60W 50/08**

B60W 30/18 → (51) **B60K 6/52**

(51) **B60W 50/08** (11) **1 849 673 B1**
B60W 30/16 **B60K 26/02**

(25) En (26) En
(21) 07107138.5 (22) 27.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006125293
(54) • *Fahrzeugfolgenwartung*
• *Vehicle Headway Maintenance*
• *Maintien de la distance entre véhicules*

(73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Egawa, Kenichi c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

Tange, Satoshi c/o Nissan Technical Center Intellectual Property Department, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Sugano, Takeshi c/o Nissan Technical Center Intellectual property Department, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

(51) **B61C 17/04** (11) **2 061 688 B1**

(25) De (26) De
(21) 07803236.4 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(86) EP 2007/059272 05.09.2007
(87) WO 2008/031752 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044224
(54) • *FAHRZEUG MIT EINEM KANAL FÜR ELEKTRISCHE LEITUNGEN*
• *VEHICLE WITH A DUCT FOR ELECTRICAL LEADS*
• *VÉHICULE COMPRENANT UN CONDUIT POUR DES CÂBLES ÉLECTRIQUES*

(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) SEGIETH, Christian, 13503 Berlin, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61G 7/10** (11) **2 093 123 B1**

B61G 7/12 **B61G 9/24**
(25) De (26) De
(21) 08101964.8 (22) 25.02.2008
(84) DE PL SE
(43) 26.08.2009
(54) • *Abstützvorrichtung zum vertikalen Abstützen einer Kupplungsstange sowie Verwendung der Abstützvorrichtung bei einem spurgeführten Fahrzeug*
• *Support device for vertical support of a coupling bar and usage of the support device in a railway vehicle*
• *Dispositif d'appui destiné à l'appui vertical d'une barre d'attelage et utilisation du dispositif d'appui dans un véhicule sur rails*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Kontetzki, Arthur, 38259 Salzgitter, DE
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

B61G 7/12 → (51) **B61G 7/10**

B61G 9/24 → (51) **B61G 7/10**

(51) **B61L 27/04** (11) **1 456 073 B1**

(25) De (26) De
(21) 02792988.4 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) EP 2002/014168 12.12.2002
(87) WO 2003/049985 2003/25 19.06.2003
(30) 12.12.2001 DE 10162117

(54) • *DEZENTRALES SYSTEM ZUR VOLLAUTOMATISCHEN DURCHFÜHRUNG VON TRANSPORTDIENSTLEISTUNGEN*
• *CENTRALIZED SYSTEM FOR ENTIRELY AUTOMATIC EXECUTION OF TRANSPORT SERVICES*
• *SYSTEME DECENTRALISE DESTINE A L'EXECUTION ENTIEREMENT AUTOMATIQUE DE SERVICES DE TRANSPORT*

(73) CargoCap GmbH, Konrad-Zuse-Str. 6, 44801 Bochum, DE
(72) STEIN, Dietrich, 44892 Bochum, DE
(74) Bergmann, Jürgen, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B62D 1/20 → (51) **B21K 21/16**

B62D 5/00 → (51) **H04L 12/24**

(51) **B62D 6/00** (11) **1 077 171 B1**
(25) En (26) En
(21) 00113094.7 (22) 27.06.2000

(84) DE FR GB
(43) 21.02.2001
(30) 19.08.1999 JP 23328599
25.01.2000 JP 2000016026
(54) • *Steuersystem für eine elektrische Servolenkung und deren Steuerungsverfahren*
• *Electric power steering controller and control method thereof*
• *Système de commande de direction à assistance électrique et sa méthode de contrôle*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Kurishige, Masahiko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Inoue, Noriyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Nishiyama, Ryoji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Kifuku, Takayuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Wada, Shunichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **2 091 802 B1**
B62D 6/04 **B62D 7/15**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858642.7 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) FR 2007/052220 22.10.2007
(87) WO 2008/062122 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 FR 0655014

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER HINTERRÄDER EINES FAHRZEUGS MIT ALL-RADLENKUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING THE STEERING OF THE REAR WHEELS OF A VEHICLE COMPRISING FOUR STEERING WHEELS*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE BRAQUAGE DES ROUES ARRIERE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE MUNI DE QUATRE ROUES DIRECTRICES*

(73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GUEGAN, Stéphane, 78000 Versailles, FR
(74) POTHIN, Richard, 78760 Jouars-Ponchartrain, FR

B62D 6/00 → (51) **B60R 16/02**

B62D 6/04 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 6/10** (11) **1 550 839 B1**
B62D 15/02

(25) Ja (26) En
(21) 03741193.1 (22) 04.07.2003
(84) DE FR GB

- (43) 06.07.2005
- (86) JP 2003/008511 04.07.2003
- (87) WO 2004/005843 2004/03 15.01.2004
- (30) 04.07.2002 JP 2002196131
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES ABSOLUTEN STEUERWINKELS FÜR EINE ELEKTRISCHE SERVOSTEUEREINRICHTUNG*
- *ABSOLUTE STEERING ANGLE DETECTION DEVICE AND ABSOLUTE STEERING ANGLE DETECTION METHOD FOR ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
- *DETECTEUR D'ANGLE DE BRAQUAGE ABSOLU ET PROCÉDE DE DETECTION DE L'ANGLE DE BRAQUAGE ABSOLU POUR DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE ELECTRIQUE*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) URA, Noritake, c/o Jtekt Corporation, Kariyashi, Aichi 448-8652, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 7/15 → (51) B62D 6/00

- (51) **B62D 15/02** (11) **1 923 299 B1**
G01D 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 07022485.2 (22) 20.11.2007
- (84) DE FR
- (43) 21.05.2008
- (30) 20.11.2006 JP 2006312512
11.04.2007 JP 2007103443
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung eines absoluten Lenkwinkels*
- *Absolute steering angle detecting device*
- *Dispositif de détection d'angle de braquage absolu*
- (73) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawaku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Wei, Yong, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
- Hara, Takeshi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 102 053 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07856262.6 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/010245 26.11.2007
- (87) WO 2008/067927 2008/24 12.06.2008
- (30) 05.12.2006 DE 102006057230
- (54) • *PARKLENKASSISTENZSYSTEM MIT VERBESSERTER EIN- UND AUSSCHALTLOGIK*
- *PARKING STEERING ASSISTANCE SYSTEM WITH IMPROVED ACTIVATION AND DEACTIVATION LOGIC*
- *SYSTÈME D'ASSISTANCE AU STATIONNEMENT DOTÉ D'UNE LOGIQUE AMÉLIORÉE DE BRANCHEMENT ET DE DÉBRANCHEMENT*
- (73) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) SCHÖNING, Volkmar, 30900 Wedemark, DE
- WUTTKE, Ulrich, 38126 Braunschweig, DE
- SCHWITTERS, Frank, 38154 Königslutter, DE

B62D 15/02 → (51) B62D 6/10

- (51) **B62D 21/02** (11) **1 957 345 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06812991.5 (22) 08.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) SE 2006/001268 08.11.2006
- (87) WO 2007/061353 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 SE 0502590
- (54) • *RAHMENSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RAHMENSTRUKTUR*
- *A FRAME STRUCTURE AND A METHOD FOR MANUFACTURING A FRAME STRUCTURE*
- *STRUCTURE DE BÂTI ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE DE BÂTI*
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) LEVIN, Göran, S-425 65 Hisings-Kärra, SE
- KÖLQVIST, Bengt, S-433 42 Partille, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **B62D 21/06** (11) **2 143 619 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09164748.7 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.01.2010
- (30) 07.07.2008 JP 2008177005
- (54) • *Heck-Fahrzeugkarosseriestruktur*
- *Rear vehicle body structure*
- *Structure arrière de carrosserie de véhicule*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Goto, Mitsushige, Saitama 351-0193, JP
- Okano, Masateru, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B62D 25/08** (11) **2 000 392 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08300218.8 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (30) 05.06.2007 FR 0755460
- (54) • *Luftschlitzanordnung für Kraftfahrzeug*
- *Cowl arrangement for an automobile*
- *Agencement d'avant pour un véhicule automobile*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Bettray, Guy, 78280, Guyancourt, FR

B62D 65/02 → (51) B62D 65/16

- (51) **B62D 65/08** (11) **1 820 719 B1**
B23P 21/00 **B60J 10/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05809184.4 (22) 24.11.2005
- (84) DE GB
- (43) 22.08.2007
- (86) JP 2005/021513 24.11.2005
- (87) WO 2006/059521 2006/23 08.06.2006
- (30) 30.11.2004 JP 2004345174
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORMTEILINSTALLATION*
- *MOLDING INSTALLATION METHOD AND DEVICE*
- *PROCÉDE ET DISPOSITIF D'INSTALLATION MOULURE*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) YAMAMOTO, Tatsuhiko HONDA ENGINEERING CO., LTD., Tochigi 3213395, JP
- YOGORO, Takahiro c/o HONDA MOTOR CO., LTD., Tokyo 1078556, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B62D 65/14 → (51) B60R 11/02

- (51) **B62D 65/16** (11) **2 125 498 B1**
B62D 65/02 **B60R 19/24**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775653.2 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) FR 2008/050322 26.02.2008
- (87) WO 2008/125764 2008/43 23.10.2008
- (30) 28.02.2007 FR 0753558
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG EINES KAROSSERIETEILS AUF EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *DEVICE FOR POSITIONING A PIECE OF CAR BODY WORK ON A MOTOR VEHICLE*
- *ORGANE DE POSITIONNEMENT D'UNE PIECE DE CARROSSERIE SUR UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) STABLO, Frédéric, F-38390 Porcieu Ambagnieu, FR
- MOZZA, Sébastien, F-70400 Bussurel, FR
- (74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B62H 5/00** (11) **2 014 543 B1**
E05B 71/00
- (25) NI (26) En
- (21) 08159714.8 (22) 04.07.2008
- (84) BE DE DK LU NL
- (43) 14.01.2009
- (30) 05.07.2007 NL 1034101
- (54) • *Fahrrad und Kabelverschluss*
- *Bicycle and lock cable*
- *Bicyclette et câble antivol*
- (73) Batavus B.V., Industrieweg 4, 8444 AR Heerenveen, NL
- (72) Zandstra, Jurjen, 8412 SN, Hoornsterzwaag, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B62J 3/00 (11) 2 033 881 B1
B62K 21/12

- (25) NI (26) En
- (21) 08159706.4 (22) 04.07.2008
- (84) BE DE DK NL
- (43) 11.03.2009
- (30) 05.07.2007 NL 1034100
- (54) • *Fahrradlenker, Zusammenbau von einem derartigen Fahrradlenker und einer Fahrradklingel, Fahrrad mit einem derartigen Fahrradlenker, und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Fahrradlenkers*
- *Bicycle handlebar, assembly of such bicycle handlebar and a bicycle bell, bicycle provided with such bicycle handlebar, and method for manufacturing such bicycle handlebar*
- *Guidon, composition d'un tel guidon et une sonnette de bicyclette, bicyclette avec un tel guidon, et procédé pour fabrication d'un tel guidon.*
- (73) Batavus B.V., Industrieweg 4, 8444 AR Heerenveen, NL

- (72) Zandstra, Jurjen, 8412 SN Hoorsterzwaag, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B62K 3/00 → (51) **A47L 9/00**

- (51) **B62K 3/02** (11) **1 973 773 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07700598.1 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (86) IB 2007/050131 16.01.2007
- (87) WO 2007/083261 2007/30 26.07.2007
- (30) 18.01.2006 IT TO20060032
- (54) • *RAHMEN FÜR FAHRRÄDER, INSBE-SONDRE FÜR MOUNTAINBIKES*
• *A FRAME FOR CYCLES, IN PARTICULAR FOR MOUNTAIN BIKES*
• *CADRE DE VÉLO, NOTAMMENT POUR VÉLOS TOUT TERRAIN*
- (73) Fioravanti S.r.l., Via Avogadro 12/A, 10121 Torino, IT
- (72) FIORAVANTI, Matteo, I-10024 Moncalieri (torino), IT
- (74) SQUILLACE, Diego, I-10134 Torino, IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B62K 19/40 → (51) **A47L 9/00**

B62K 21/12 → (51) **B62J 3/00**

B63B 27/14 → (51) **E06C 7/08**

B63H 21/22 → (51) **F02D 11/10**

- (51) **B63H 25/38** (11) **2 102 059 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07847314.7 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/062769 23.11.2007
- (87) WO 2008/065056 2008/23 05.06.2008
- (30) 30.11.2006 DE 102006057122
- (54) • *FLOSSENRUDDER*
• *FINNED RUDDER*
• *GOVERNAIL A AILERON*
- (73) Van Der Velden Barkemeyer GmbH, Wilhelm-Bergner-Strasse 15, 21509 Glinde, DE
- (72) DAHLWEG, Eckhard, 28876 Oyten, DE
- (74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B64C 3/26 → (51) **D06N 3/14**

B64D 9/00 → (51) **B65G 13/06**

- (51) **B64D 11/06** (11) **1 820 729 B1**
B60N 2/68
- (25) De (26) De
- (21) 06026532.9 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (30) 21.02.2006 DE 102006007977
- (54) • *Flugzeugsitzbefestigungsvorrichtung*
• *Aeroplane seat fastening device*
• *Dispositif de fixation de siège d'avion*

- (73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (72) Staab, Franz, 88682 Salem, DE
- Mai, Helmut, 40591 Düsseldorf, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

B64D 43/02 → (51) **G01P 13/02**

- (51) **B64G 1/28** (11) **2 081 829 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858499.2 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) FR 2007/052066 03.10.2007
- (87) WO 2008/050019 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 FR 0609278
- (54) • *STEUERMOMENTKREISEL UND VORRICHTUNG ZU SEINER MONTAGE*
• *GYRODYNE AND DEVICE FOR ASSEMBLY THEREOF*
• *GYRODYNE ET SON DISPOSITIF DE MONTAGE*
- (73) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) FAUCHEUX, Philippe, 31150 Gagnac Sur Garonne, FR
- CHUPIN, Stéphane, 31320 Auzeville-Tolosane, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65B 3/02 → (51) **A23G 3/02**

- (51) **B65B 9/06** (11) **1 988 020 B1**
B65B 11/10 **B65B 11/58**
B65B 23/20
- (25) It (26) En
- (21) 08154858.8 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (30) 30.04.2007 IT MI20070871
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung von Stapelpackungen von Fliesen oder dergleichen*
• *Equipment and process for continuously making stack packages of tiles or the like*
• *Equipement et procédé pour fabriquer en continu des paquets de piles de carreaux ou similaires*
- (73) SITMA S.p.A., Via Vignolese 1910, 41057 Spilamberto-Modena, IT
- (72) Ballestrazzi, Aris, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT
- Tassi, Lamberto, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

B65B 11/10 → (51) **B65B 9/06**

B65B 11/58 → (51) **B65B 9/06**

B65B 23/20 → (51) **B65B 9/06**

B65B 25/06 → (51) **B65B 59/02**

B65B 31/08 → (51) **B31D 5/00**

B65B 43/12 → (51) **B29C 65/22**

B65B 43/26 → (51) **B65B 59/02**

B65B 51/10 → (51) **B29C 65/22**

B65B 51/16 → (51) **B29C 65/22**

B65B 51/26 → (51) **B29C 65/22**

B65B 55/20 → (51) **B31D 5/00**

B65B 57/10 → (51) **B65B 59/02**

- (51) **B65B 59/02** (11) **1 465 809 B1**
B65B 57/10 **B65B 43/26**
B65B 25/06

- (25) En (26) En
- (21) 02792121.2 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
- (86) NZ 2002/000290 20.12.2002
- (87) WO 2003/053787 2003/27 03.07.2003
- (30) 21.12.2001 NZ 51632901
21.12.2001 NZ 51633001
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÖFFNEN VON PACKUNGEN*
• *PACK OPENING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'OUVERTURE DE PAQUETS*
- (73) Sealed Air (New Zealand), Corner of Avalon Drive & Foreman Road, Hamilton 2001, NZ
- (72) KOKE, John, Paul, Hamilton, NZ
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B65D 1/20** (11) **1 683 725 B1**
B65D 90/00

- (25) It (26) En
- (21) 06001228.3 (22) 20.01.2006
- (84) BE ES FR GB IT
- (43) 26.07.2006
- (30) 20.01.2005 IT PI20050006
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Speicherbehälters aus Kunststoff und Speicherbehälter*
• *Method for manufacturing a storage reservoir of plastic material and storage reservoir*
• *Méthode pour la fabrication d'un réservoir de stockage en matière plastique et réservoir*
- (73) ZETAPLAST S.p.A., Via Nuova, 134, 56010 Zona Industriale Migliarino (PI), IT
- (72) Vitarelli, Mario, 56019 Nodica - Vecchiano (PI), IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

- (51) **B65D 6/08** (11) **2 062 825 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07022761.6 (22) 23.11.2007
- (84) DE GB
- (43) 27.05.2009
- (54) • *Bambusbehälter für Massenproduktion*
• *Bamboo container suitable for mass production*
• *Réceptient en bambou approprié pour une production en série*
- (73) Wang, Wen-Tsan, 6F, No. 300, Jui-Kuang Road, Taipei City, TW
- (72) Wang, Wen-Tsan, Taipei City, TW
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B65D 6/16	→ (51)	B65D 88/12
B65D 19/00	→ (51)	B65D 88/12
B65D 21/02	→ (51)	A45D 40/24
B65D 23/00	→ (51)	B65D 35/38
B65D 23/12	→ (51)	B65D 35/38
B65D 27/00	→ (51)	B31D 5/00
B65D 35/36	→ (51)	B65D 35/38
(51) B65D 35/38	(11)	1 731 440 B1
B65D 35/36		B65D 47/06
B65D 23/12		B65D 69/00
B65D 23/00		
(25) En	(26) En	
(21) 06019240.8	(22) 21.01.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 13.12.2006		
(54) • <i>Spender für viskose Flüssigkeit</i> • <i>Viscous fluid dispenser</i> • <i>Distributeur de fluide visqueux</i>		
(73) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US		
(72) Whitney, Peter M., Clifton Park, NY 12065, US		
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE		
(62) 04250315.1 / 1 557 369		
B65D 47/06	→ (51)	B65D 35/38
B65D 47/42	→ (51)	A45D 34/04
B65D 53/02	→ (51)	A45D 34/04
(51) B65D 63/10	(11)	1 674 405 B1
B65D 63/12		
(25) Ja	(26) En	
(21) 03754110.9	(22) 14.10.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.06.2006		
(86) JP 2003/013144 14.10.2003		
(87) WO 2005/035381 2005/16 21.04.2005		
(54) • <i>NICHTMETALLISCHER BINDESTREIFEN</i> • <i>NON-METALLIC TWIST TIE</i> • <i>LIEN TORSADE NON METALLIQUE</i>		
(73) Kyowa Limited, 20-28, Tachibana 3-chome, Nishinari-ku, Osaka-shi, Osaka 557-0051, JP		
(72) FUKUYASU, Masaaki, c/o Kyowa Limited, Osaka-shi, Osaka 557-0051, JP KOTERA, Yoshinori, c/o Kyowa Limited, Osaka-shi, Osaka 557-0051, JP KASHIHARA, Norio, c/o Kyowa Limited, Osaka-shi, Osaka 557-0051, JP ABE, Tomoji, c/o Kyowa Limited, Osaka-shi, Osaka 557-0051, JP		
(74) Gaunt, Robert John, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB		
B65D 63/12	→ (51)	B65D 63/10
B65D 65/40	→ (51)	B32B 27/36
B65D 69/00	→ (51)	B65D 35/38
B65D 71/28	→ (51)	B65D 71/44

(51) B65D 71/44	(11)	2 102 073 B1
B65D 71/28		
(25) En	(26) En	
(21) 08713743.6	(22) 14.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 23.09.2009		
(86) US 2008/050971 14.01.2008		
(87) WO 2008/089124 2008/30 24.07.2008		
(30) 12.01.2007 US 880202 P 12.01.2007 US 880269 P 12.01.2007 US 880221 P		
(54) • <i>KORBTRÄGER MIT OBEN GEÖFFNETEM KORB UND DECKEL</i> • <i>BASKET CARRIER INCLUDING OPEN-TOP BASKET AND LID</i> • <i>DISPOSITIF DE TRANSPORT DE TYPE PANIER COMPRENANT UN PANIER OUVERT ET UN COUVERCLE</i>		
(73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US		
(72) WILKINS, Zoe, Claire, Keynsham, Bristol BS31 2EA, GB BRADFORD, Paul, Staple Hill, Bristol BS16 4SQ, GB		
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE		

B65D 75/00 → (51) **A61F 13/02**

(51) B65D 75/58	(11)	2 036 832 B1
(25) En	(26) En	
(21) 08164245.6	(22) 12.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 18.03.2009		
(30) 17.09.2007 US 973121 P		
(54) • <i>Abgabepackung mit Applikator</i> • <i>Dispensing Package With Applicator</i> • <i>Emballage distributeur avec applicateur</i>		
(73) The Tapemark Company, 1685 Marthaler Lane, West St. Paul, MN 55118, US		
(72) Maloney, James Mark, MN 55076-1162 Inver Grove Heights, US Cody, Patrick J., MN 5518 West St. Paul, US		
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriem Way, Leeds LS2 8PA, GB		

B65D 81/03 → (51) **B31D 5/00**

B65D 81/05 → (51) **B31D 5/00**

(51) B65D 81/20	(11)	1 640 288 B1
A23L 3/375		
(25) Ja	(26) En	
(21) 04746640.4	(22) 30.06.2004	
(84) DE DK FR GB		
(43) 29.03.2006		
(86) JP 2004/009171 30.06.2004		
(87) WO 2005/000707 2005/01 06.01.2005		
(30) 30.06.2003 JP 2003187415 29.06.2004 JP 2004191588		
(54) • <i>GEFRIERGUTVERPACKUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER GEFRIERGUTVERPACKUNG</i> • <i>FROZEN MATERIAL PACKAGE AND METHOD OF MANUFACTURING FROZEN MATERIAL PACKAGE</i> • <i>EMBALLAGE DE MATERIAU CONGELE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CET EMBALLAGE</i>		
(73) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., 33-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to 108-0014, JP		

(72) ISHIBASHI, Norio, Morinaga Milk Industry Co., Ltd., Zama-shi, Kanagawa 2280004, JP ABE, Fumiaki, Morinaga Milk Industry Co., Ltd., Zama-shi, Kanagawa 2280004, JP YAMATO, Shoji, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP SHIINA, Noriyuki, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP		
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwältte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE		

(51) B65D 81/34	(11)	1 480 879 B1
(25) En	(26) En	
(21) 03709009.9	(22) 07.02.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(43) 01.12.2004		
(86) US 2003/003779 07.02.2003		
(87) WO 2003/066435 2003/33 14.08.2003		
(30) 08.02.2002 US 355149 P		
(54) • <i>MIKROWELLEN-INTERAKTIVE ISOLIER-VERPACKUNG</i> • <i>INSULATING MICROWAVE INTERACTIVE PACKAGING</i> • <i>EMBALLAGE ISOLANT REAGISSANT AUX MICRO-ONDES</i>		
(73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US		
(72) WNEK, Patrick, H., Sherwood, WI 54169, US LAFFERTY, Terrence, P., Winneconne, WI 54986, US		
(74) ROBISON, Richard, G., Appleton, WI 54913, US COLE, Lorin, R., Larsen, WI 54947, US O'HAGAN, Brian, Appleton, WI 54915, US MIDDLETON, Scott, W., Oshkosh, WI 54904, US		
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
(60) 10000693.1 / 2 181 937 10000694.9 / 2 181 938 10000695.6 / 2 181 939		

(51) B65D 81/34	(11)	2 010 440 B1
(25) En	(26) En	
(21) 07776157.5	(22) 25.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 07.01.2009		
(86) US 2007/009996 25.04.2007		
(87) WO 2007/127235 2007/45 08.11.2007		
(30) 27.04.2006 US 795325 P		
(54) • <i>AUF MIKROWELLENENERGIE REAGIERENDE LEBENSMITTELVERPACKUNG</i> • <i>MICROWAVE ENERGY INTERACTIVE FOOD PACKAGE</i> • <i>EMBALLAGE POUR PRODUIT ALIMENTAIRE REAGISSANT A L'ENERGIE MICRO-ONDE</i>		
(73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US		
(72) COLE, Lorin, R., Larsen, WI 54947, US KEEFE, Daniel, J., Cincinnati, Ohio 45244, US LAI, Laurence, M.C., Mississauga, Ontario L5G 1P7, CA LIU, Bing, Mississauga, Ontario L4Y 2H4, CA		
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE		
(60) 10006269.4		

B65D 83/16 → (51) **A61L 9/14**

(51) B65D 83/30	(11)	1 795 462 B1
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 06125278.9	(22) 01.12.2006	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (30) 08.12.2005 FR 0512471
- (54) • *Spender für eine Aufbewahrungs- und Abgabevorrichtung für ein schaumförmiges Produkt, insbesondere ein kosmetisches Produkt, und zugehörige Vorrichtung*
- *Dispenser for a device for storing and distributing a foaming product, in particular a cosmetic product, and associated device*
- *Diffuseur pour dispositif de conditionnement et de distribution d'un produit moussant, notamment d'un produit cosmétique, et dispositif associé*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Westrich, Caroline, 75015 Paris, FR
- (74) Julio, Charlotte, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

B65D 85/60 → (51) **A23G 3/02**

B65D 85/78 → (51) **A23G 3/02**

- (51) **B65D 88/12** (11) **1 775 237 B1**
- B65D 88/52** **B65D 6/16**
- B65D 19/00**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05700426.9 (22) 13.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) CN 2005/000052 13.01.2005
- (87) WO 2006/007770 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 CN 200410055409
- (54) • *PLATTFORMBEHÄLTER ZUM TRANSPORT VON ZYLINDERFÖRMIGER FRACHT*
- *A PLATFORM CONTAINER FOR THE TRANSPORTATION OF CYLINDER-SHAPED CARGO*
- *CONTENEUR EN FORME DE PLATEFORME DESTINE AU TRANSPORT DE MARCHAN-DISES CYLINDRIQUES*
- (73) China International Marine Containers (Group) Co., Ltd., CIMC R & D Center No. 2 Gangwan Avenue Shekou Industrial Zone, Shenzhen Guangdong 518000, CN
- (72) KONG, Heqing, CIMC R & D Center, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- YAO, Gu, CIMC R & D Center, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- YI, Renbin, CIMC R & D Center, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (74) Viering, Hans-Martin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B65D 88/52 → (51) **B65D 88/12**

B65D 90/00 → (51) **B65D 1/20**

B65D 90/00 → (51) **B65D 90/12**

- (51) **B65D 90/12** (11) **1 999 040 B1**
- B65D 90/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07764319.5 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) DE 2007/000380 01.03.2007
- (87) WO 2007/098749 2007/36 07.09.2007
- (30) 02.03.2006 DE 202006003435 U
- 03.04.2006 DE 102006015807

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINSETZEN UND ABNEHMEN VON TWIST-LOCK-CONTAINER-SICHERUNGSBE-SCHLÄGEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR INSERTING AND REMOVING SECURING FITTINGS FOR TWIST-LOCK CONTAINERS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR INSÉRER ET RETIRER DES GARNITURES DE SÉ-CURITÉ DE CONTENANTS À VERROU ROTATIF*
- (73) Kapelski, Rainer, Norderstrasse 46, 24401 Böel, DE
- (72) Kapelski, Rainer, 24401 Böel, DE
- (74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemansweg 133, 24105 Kiel, DE

B65D 90/34 → (51) **F16K 17/196**

B65F 1/14 → (51) **A47B 77/10**

- (51) **B65G 1/137** (11) **1 860 041 B1**
- G06K 17/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06712458.6 (22) 27.01.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.11.2007
- (86) JP 2006/301292 27.01.2006
- (87) WO 2006/090554 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 JP 2005050407
- (54) • *LAGERUNGSSYSTEM*
- *STORING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE STOCKAGE*
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
- (72) ISHIDA, Masato, Murata Systems Kabushiki Kaisha, MinAmi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B65G 1/137** (11) **2 139 793 B1**
B65G 47/51

- (25) De (26) De
- (21) 08734804.1 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) EP 2008/002412 27.03.2008
- (87) WO 2008/119497 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007016453
- (54) • *AUTOMATISIERTES KOMMISSIONIER-SYSTEM MIT INTEGRIERTER SORTIER-FUNKTION UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DESSELBEN*
- *AUTOMATED COMMISSIONING SYSTEM COMPRISING AN INTEGRATED SORTING FUNCTION, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
- *SYSTÈME DE PRÉPARATION DE COM-MANDES AUTOMATISÉ À FONCTION DE TRI INTÉGRÉE ET PROCÉDÉ DE FON-C-TIONNEMENT ASSOCIÉ*
- (73) SSI Schäfer Noell GmbH Lager-und Sys-temtechnik, i Park Klingholz 18/19, 97232 Giebelstadt, DE
- (72) SCHAEFER, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
- (74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B65G 13/06** (11) **2 152 612 B1**
B64D 9/00

- (25) De (26) De

- (21) 08758439.7 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (86) EP 2008/003753 09.05.2008
- (87) WO 2008/141738 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 DE 102007023835
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON FRACHTGUT*
- *DEVICE FOR TRANSPORTING FREIGHT*
- *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE FRET*
- (73) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
- (72) ECK, Alexander, 97957 Poppenhausen, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelin-strasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **B65G 15/54** (11) **2 119 644 B1**
B65G 17/06 **B65G 17/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09159871.4 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (30) 16.05.2008 DE 102008023940
- (54) • *Verpackungsmaschine für Gebinde von Getränkebehältern und Fördereinrichtung hierfür*
- *Packaging machine and conveyor for group of drink containers*
- *Machine d'emballage pour gernes de récipients de boissons et dispositif d'acheminement correspondant*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Napravnik, Christian, 83026 Rosenheim, DE
- (74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dechbettener Strasse 10, 93049 Regensburg, DE

(51) **B65G 17/00** (11) **1 714 918 B1**
B65G 17/06 **B65G 21/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04708911.5 (22) 06.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) JP 2004/001275 06.02.2004
- (87) WO 2005/075324 2005/33 18.08.2005
- (54) • *AUSZIEHBARE TRAGVORRICHTUNG UND DAMIT AUSGESTATTETES LEBENSMIT-TELTRAGSYSTEM*
- *EXTENSIBLE CARRYING DEVICE AND FOOD CARRYING SYSTEM HAVING THE SAME*
- *DISPOSITIF DE TRANSPORT EXTENSIBLE ET SYSTEME DE TRANSPORT DE PRO-DUITS ALIMENTAIRES DOTE DE CELUI-CI*
- (73) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 13-1, Botan 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0046, JP
- (72) MIYANISHI, Hideki, c/o MAYEKAWA MFG. CO., LTD., Koto-ku, Tokyo 1350046, JP
- SEKINO, Akira, c/o MAYEKAWA MFG.CO., LTD., Koto-ku, Tokyo 1350046, JP
- ISHIZAKI, Hidenori, c/o MAYEKAWA MFG. CO., LTD., Koto-ku, Tokyo 1350046, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-strasse 54, 80538 München, DE
- (60) 09006621.8 / 2 088 098

B65G 17/06 → (51) **B65G 15/54**

B65G 17/06 → (51) **B65G 17/00**

(51) **B65G 17/08** (11) **1 963 212 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06835665.8 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) NL 2006/000642 19.12.2006
- (87) WO 2007/073161 2007/26 28.06.2007
- (30) 19.12.2005 NL 1030701
- (54) • FÖRDEREINRICHTUNG MIT MODULAREM FÖRDERBAND
- CONVEYOR WITH A MODULAR CONVEYOR MAT
- CONVOYEUR AVEC BANDE DE TRANSPORT MODULAIRE
- (73) Rexnord FlatTop Europe B.V., Einsteinstraat 1, 2691 GV 's-Gravenzande, NL
- (72) CORNELISSEN, Leonardus Adrianus Catharinus, NL-2563 XJ 's-Gravenzande, NL
- VERDUIJN, Gijsbertus Johannes, NL-4844 SC Terheijden, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B65G 17/08 → (51) **B65G 15/54**

B65G 21/18 → (51) **B65G 17/00**

- (51) **B65G 21/20** (11) **1 840 050 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06006621.4 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (54) • Vorrichtung zum Verstellen einer Schiene
- Device for adjusting a railing
- Appareil pour ajuster un rail
- (73) Transmisiones Mecánicas AVE, S.A., C/Tirso de Molina s/n Pol. Ind. Almeda, 08940 Cornellá de Llobregat, ES
- (72) Vera Valero, Ambrosio, 08940 Cornellá, ES
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65G 47/51 → (51) **B65G 1/137**

- (51) **B65G 47/71** (11) **1 809 555 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05814888.3 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) FR 2005/002754 04.11.2005
- (87) WO 2006/051195 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 FR 0411931
- 08.03.2005 FR 0502314
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON LASTEN ZWISCHEN MINDESTENS ZWEI FÖRDERBÄNDERN
- DEVICE FOR TRANSFERRING LOADS BETWEEN AT LEAST TWO CONVEYORS
- DISPOSITIF DE TRANSFERT DE CHARGES ENTRE AU MOINS DEUX CONVOYEURS OU TRANSPORTEURS
- (73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) PETROVIC, Zmaj, F-76930 Octevill Sur Mer, FR
- (74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

- (51) **B65G 59/00** (11) **2 062 838 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08020378.9 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.05.2009
- (30) 26.11.2007 DE 102007056826
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung von Zwischenablagen von palettierten Waren und Gütern
- Method and device for removing intermediate sheet between palletised goods
- Méthode et dispositif destinés au retrait de feuilles intermédiaires entre produits palettisés
- (73) FPT Projekt GmbH, Singenberg 2, 88279 Amtzell, DE
- (72) Steinhauser, Dieter, 88287 Grünkraut, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

B65G 65/23 → (51) **A01G 9/14**

B65G 67/24 → (51) **A01G 9/14**

- (51) **B65H 5/00** (11) **1 587 751 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04704754.3 (22) 23.01.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 26.10.2005
- (86) JP 2004/000615 23.01.2004
- (87) WO 2004/067424 2004/33 12.08.2004
- (30) 28.01.2003 JP 2003018644
- (54) • BOGENZUFÜHRVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG
- SHEET CONVEYANCE APPARATUS AND IMAGE FORMING APPARATUS
- APPAREIL DE TRANSPORT DE FEUILLES ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) MAKI, Tsuneo, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0031, JP
- (74) Schwabe, Hans-Georg, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **B65H 7/12** (11) **2 099 704 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08701727.3 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) GB 2008/000006 04.01.2008
- (87) WO 2008/081183 2008/28 10.07.2008
- (30) 05.01.2007 US 878691 P
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER DOKUMENTSEQUENZ
- METHOD OF MONITORING A SEQUENCE OF DOCUMENTS
- PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UNE SÉQUENCE DE DOCUMENTS
- (73) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, GB
- (72) PELLATON, Cyril, CH-2013 Colombier, CH
- BART, Marco, CH-2014 Bern, CH
- ACUNTO, Giuseppe, CH-1700 Fribourg, CH
- ENZ, Michael, CH-3018 Berne, CH
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65H 19/18 → (51) **B41F 16/00**

- (51) **B65H 23/04** (11) **1 619 154 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05106286.7 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (30) 12.07.2004 DE 102004033660

- (54) • Vorrichtung zur Synchronisation eines Arbeitstaktes einer Einrichtung mit einem Bewegungsablauf eines entlang einer Bewegungsbahn bewegten Materials sowie Verfahren zur Verwendung dieser Vorrichtung
- Device for the synchronization of an operation cycle of a device with the sequence of movement of a material moved along a path and method for the use of this device
- Dispositif pour la synchronisation d'un cycle d'opération d'un dispositif avec une séquence de mouvement d'un matériau se déplaçant selon une direction donnée et méthode pour l'utilisation de ce dispositif
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Stöber, Bernd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- Lohweg, Volker, 33699 Bielefeld, DE
- Hochrein, Thomas, 97070 Würzburg, DE

B65H 29/34 → (51) **B41J 13/10**

- (51) **B65H 33/08** (11) **1 528 024 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05001736.7 (22) 02.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 30.03.2001 JP 2001098812
- 30.03.2001 JP 2001098848
- 31.05.2001 JP 2001165122
- (54) • Vorrichtung zum Ausrichten von Bögen, Bilderzeugungsgerät und Nachbehandlungseinrichtung für Bögen
- Sheet-shaped medium aligning apparatus, image forming apparatus, and sheet-shaped medium after-treatment apparatus
- Dispositif pour aligner des feuilles, appareil de formation d'images, et appareil pour le post-traitement de feuilles
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Nagasaki, Shuuya, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Tsutsui, Kazuya, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Tamura, Masahiro, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Andoh, Akihito, deceased, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
- (62) 02007281.5 / 1 264 795

B65H 37/04 → (51) **B41J 13/10**

- (51) **B65H 45/14** (11) **2 058 258 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07254414.1 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (54) • Papierfaltstation
- Paper-folding station
- Station de pliage de papier
- (73) Petratto S.r.l., Via Guarino Guarini, 50, 10078 Venaria Reale (TO), IT
- (72) Vallonthaiel, Joseph Babu, Alleppey District, Kerala, IN
- (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B66B 5/22** (11) **1 514 826 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04020707.8 (22) 01.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (30) 10.09.2003 EP 03405662
- (54) • *Aufzugsanlage mit einer Betätigungseinrichtung zur Betätigung einer Fangvorrichtung, eine Zugstange zur Betätigung einer Fangvorrichtung und ein Verfahren zur Betätigung einer Fangvorrichtung*
- *Elevator comprising a device for triggering a catch, a pull rod for triggering a catch and a method for triggering a catch*
- *Ascenseur comprenant un dispositif pour actionner un parachute, une barre pour actionner un parachute et une méthode pour actionner un parachute*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Wöbcke, Reinhard, 6033 Buchrain, CH
Wenk, Bruno, 6404 Greppen, CH
Fuchs, André, 6030 Ebikon, CH

B66B 9/16 → (51) **B66F 11/04**

- (51) **B66C 13/16** (11) **1 798 188 B1**
E02F 9/20
- (25) Sv (26) En
- (21) 06125428.0 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (30) 14.12.2005 SE 0502744
- (54) • *Hydraulischer Kran und Verfahren für die Registrierung.*
- *Hydraulic crane and method of registration.*
- *Grue hydraulique et méthode d'enregistrement.*
- (73) Cargotec Patenter AB, C/o Kalmar Industries AB Box 4004, SE 341-81 Ljungby, SE
- (72) Andersson, Lars, 820 65 Forsa, SE
- (74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

- (51) **B66C 23/42** (11) **1 735 233 B1**
B66C 23/82
- (25) En (26) En
- (21) 05748071.7 (22) 23.03.2005
- (84) BE DE FR GB LU NL
- (43) 27.12.2006
- (86) EP 2005/003121 23.03.2005
- (87) WO 2005/092775 2005/40 06.10.2005
- (30) 26.03.2004 US 556911 P
- (54) • *EINEN MOBILKRAN UND EINE HILFSVORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINER VERSTREBUNGSVORRICHTUNG UMFASSENDES MOBILKRANSYSTEM*
- *MOBILE CRANE SYSTEM COMPRISING A MOBILE CRANE AND AN AUXILIARY DEVICE FOR ASSEMBLY OF A BRACING DEVICE*
- *SYSTEME DE GRUE MOBILE COMPRENANT UNE GRUE MOBILE ET UN DISPOSITIF AUXILIAIRE POUR LE MONTAGE D'UN DISPOSITIF DE HAUBANAGE*
- (73) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
- (72) IRSCH, Michael, 66822 Lebach, DE
BACKES, Bernd, 66649 Oberthal, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Postfach 33 01 30, 14171 Berlin, DE

B66C 23/82 → (51) **B66C 23/42**

B66F 7/16 → (51) **E04H 6/06**

B66F 9/02 → (51) **B66F 11/04**

- (51) **B66F 11/04** (11) **1 826 170 B1**
B66B 9/16
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356020.3 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (30) 28.02.2006 FR 0601729
- (54) • *Eindringender Möbellift mit mehreren lasttragenden Platten*
- *Penetrating furniture lift with multiple load-bearing platforms*
- *Monte-meubles pénétrant multi plateaux porte-charges*
- (73) Dailly, Jacques, 870 Chemin du Serezin, 38540 Saint Just Chaleyssin, FR
- (72) Dailly, Jacques, 38540 Saint Just Chaleyssin, FR
- (74) Colombo, Michel, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

- (51) **B67D 1/00** (11) **2 017 219 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07014190.8 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (54) • *Vorrichtung zur Abgabe einer Flüssigkeit*
- *Device for dispensing a liquid*
- *Dispositif de distribution de liquide*
- (73) Nestec, Ltd., Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Rusch, Christophe, 2502 Biel, CH
Klopfenstein, André, 2520 La Neuveville, CH
Mock, Elmar, 2013 Colombier, CH
Bitmead, Naomi, 3172 Niederwangen, CH
Cooper, Gary, 2554 Meinsberg, CH
Herrick, James Peter, Dublin, Ohio 43017, US
Bhalerao, Amol Ashok, Dublin, Ohio 43016, US
Morrison, Randall L., Sylmar, California CA 91342-2616, US
Guillemain, Bernard, Dublin, Ohio 43016, US
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **B67D 7/12** (11) **1 628 887 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04751996.2 (22) 12.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (86) US 2004/014852 12.05.2004
- (87) WO 2004/101368 2004/48 25.11.2004
- (30) 12.05.2003 US 436512
- (54) • *VERSCHLUSSDICHTUNG FÜR EINEN BEHÄLTER*
- *CLOSURE SEAL FOR A CONTAINER*
- *JOINT DE FERMETURE POUR CONTENANT*
- (73) Selig Sealing Products, Inc., 342 East Wabash, Forrest, Illinois 61741, US
- (72) GILES, Joseph, M., Lake Bluff, IL 60044, US
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **B67D 7/32** (11) **1 333 007 B1**
B67D 7/84

- (25) En (26) En
- (21) 03445018.9 (22) 31.01.2003
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 06.08.2003
- (30) 01.02.2002 SE 0200320

- (54) • *Kabeldurchführung einer Zapfsäule*
- *Cable passage for fuel dispenser*
- *Passage de câble d'une pompe à essence*
- (73) DRESSER WAYNE AB, Box 30049, 200 61 Malmö, SE
- (72) Larsson, Bengt I., 274 53 Skivarp, SE
Wemmert, Marlene, 214 43 Malmö, SE
- (74) Milanov, Nina Vendela Maria, et al, Awapapent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B67D 7/84 → (51) **B67D 7/32**

C01B 3/26 → (51) **F02M 21/06**

- (51) **C01B 3/38** (11) **1 944 269 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08100090.3 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (30) 10.01.2007 US 651765
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung von Synthesegas über katalysierte und strukturierte Verpackung*
- *Process for generating synthesis gas using catalyzed structured packing*
- *Processus de génération de gaz de synthèse utilisant un emballage structuré catalysé*
- (73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Nataraj, Shankar, Allentown., PA 18103, US
Broekhuis, Robert Roger, Allentown., PA 18104, US
Garg, Diwakar, Emmaus., PA 18049, US
He, Xiaoyi, Orefield., PA 18069, US
Li, Xianming Jimmy, Orefield., PA 18069, US
- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C01B 11/02** (11) **1 993 952 B1**
C11D 3/00 **C11D 3/02**
C11D 3/06 **C11D 3/20**
C11D 3/36 **C11D 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07751074.1 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) US 2007/004288 16.02.2007
- (87) WO 2007/100531 2007/36 07.09.2007
- (30) 28.02.2006 US 364527
- (54) • *AUF CHLORDIOXID BASIERENDE REINIGUNGSMITTEL/DESINFIZIERUNGSMITTEL*
- *CHLORINE DIOXIDE BASED CLEANER/SANITIZER*
- *PRODUIT NETTOYANT/DESINFECTANT A BASE DE DIOXYDE DE CHLORE*
- (73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) SPERONELLO, Barry, K., Belle Mead, New Jersey 08502, US
CASTELLANA, Frank, S., Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 8, 80331 München, DE

C01B 17/00 → (51) **B01D 61/14**

- (51) **C01B 31/02** (11) **1 328 472 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00975497.9 (22) 30.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 23.07.2003
(86) US 2000/029925 30.10.2000
(87) WO 2002/030816 2002/16 18.04.2002
(30) 06.10.2000 US 680291
(54) • **DOPPELWANDIGE KOHLENSTOFFNANO-RÖHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, SOWIE ANWENDUNGEN**
• **DOUBLE-WALLED CARBON NANOTUBES AND METHODS FOR PRODUCTION AND APPLICATION**
• **NANOTUBES DE CARBONE A DOUBLE PAROI, LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION ainsi que l'utilisation de ceux-ci**
- (73) MATERIALS AND ELECTROCHEMICAL RESEARCH CORPORATION, 7960 South Kolb Road, Tucson, AZ 85706, US
(72) MORAVSKY, Alexander, P., Tucson, AZ 85710, US
(74) LOUTFY, Raouf, O., Tucson, AZ 85750, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01B 33/16 → (51) **A61K 47/04****C01F 7/06** → (51) **C05D 9/00**

- (51) **C01G 55/00** (11) **1 950 178 B1**
(25) En (26) En
(21) 08100978.9 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
(30) 29.01.2007 JP 2007017605
11.12.2007 JP 2007319383
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Pulvers aus Ammoniumhexachlororuthenat und Ruthenium sowie von Ammoniumhexachlororuthenat**
• **Method for producing ammonium hexachlororuthenate and ruthenium powder, as well as ammonium hexachlororuthenate**
• **Procédé pour la production d'hexachlororuthénate d'ammonium et poudre de ruthénium, ainsi qu'hexachlororuthénate d'ammonium**
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
(72) Nagai, Hifumi, Oita Oita 879-2201, JP
Kawano, Yuji, Oita Oita 879-2201, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **C02F 1/461** (11) **1 601 617 B1**
C25B 11/12 **H01M 4/96**

- (25) En (26) En
(21) 04711411.1 (22) 16.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
(86) GB 2004/000607 16.02.2004
(87) WO 2004/074189 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 GB 0303753
(54) • **ELEKTRODENMATERIALIEN**
• **ELECTRODE MATERIALS**
• **MATERIAUX POUR ELECTRODES**
- (73) Morganite Electrical Carbon Limited, Upper Forest Way Morriston, Swansea South Wales SA6 8PP, GB
(72) SPACIE, C. J., Morganite Electrical Carbons Ltd., Swansea, South Wales SA6 8PP, GB
DAVIES, A. B., Morganite Electrical Carbons Ltd., Swansea, South Wales SA6 8PP, GB
(74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **C02F 3/04** (11) **1 783 102 B1**
C02F 3/10

- (25) De (26) De
(21) 06021392.3 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 102005051711
(54) • **Verfahren zur mikrobiologischen aeroben Abwasserbehandlung**
• **Process for the aerobic microbiologic wastewater treatment**
• **Procédé d'épuration microbiologique aérobie des eaux usées**
- (73) DAS Environmental Expert GmbH, Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE
(72) Haldenwang, Lutz, Dr., 01445 Radebeul, DE
Kotowski, Stephan, Dr., 63500 Seligenstadt, DE
Ilgen, Kerstin, 01705 Freital, DE
Fischer, Jörg, 01738 Colmitz, DE
(74) Hofmann, Klaus, et al, Patentanwälte Pätzelt-Seltmann-Hofmann, World Trade Center Ammonstrasse 72, 01067 Dresden, DE

C02F 3/10 → (51) **C02F 3/04****C03B 1/02** → (51) **C03C 1/02****C03B 35/24** → (51) **C03B 40/04**(51) **C03B 40/04** (11) **1 940 747 B1**
C03B 35/24

- (25) En (26) En
(21) 05817366.7 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) US 2005/038309 24.10.2005
(87) WO 2007/050053 2007/18 03.05.2007
(54) • **HEBESTRAHLDÜSENTANSFER VON GLASPLATTEN UND JOBWECHSEL**
• **LIFT JET NOZZLE TRANSFERRING OF GLASS SHEETS AND JOB SWITCHING**
• **BUSSETTE DE JET ÉLÉVATEUR TRANSFÉRÉ DE FEUILLES DE VERRE ET PERMUTATION DE TRAVAUX**
- (73) Glasstech, Inc., 995 Fourth Street Ampoint Industrial Park, Perrysburg, Ohio 43551, US
(72) LEWANDOWSKI, Troy, R., Maumee, OH 43537, US
(74) Higgs, Jonathan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **C03C 1/02** (11) **1 971 559 B1**
C03C 8/02 **C03C 8/22**
C03B 1/02 **C03C 6/08**

- (25) En (26) En
(21) 07733318.5 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 24.09.2008
(86) GB 2007/002322 21.06.2007
(87) WO 2007/148101 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 GB 0612316
(54) • **GLASZUSAMMENSETZUNGEN**
• **GLAZE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE GLAÇURE**
- (73) U.S. BORAX INC., 8051 E Maplewood Avenue Building 4, Greenwood Village CO 80111, US
(72) COOK, Simon, Gregson, Guildford GU4 7QR, GB

- GALINDO CERCOS, Miguel Joaquin, E-12560 Benicassim, ES
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C03C 6/08 → (51) **C03C 1/02****C03C 8/02** → (51) **C03C 1/02****C03C 8/22** → (51) **C03C 1/02**(51) **C03C 17/34** (11) **1 893 543 B1**
C03C 17/36

- (25) En (26) En
(21) 06744179.0 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
(86) GB 2006/002132 13.06.2006
(87) WO 2006/134335 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 GB 0512253
(54) • **BESCHICHTETE GLASSCHEIBE**
• **COATED GLASS PANE**
• **PANNEAU EN VERRE REVÊTU**
- (73) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) ERSOY, Ayse, Merseyside PR9 9NG, GB
BILLINGE, Emma, Manchester M6 8FZ, GB
JONES, Claire Elizabeth, Lancashire L40 4LE, GB
(74) Marsh, Andrew James, et al, Pilkington Group Limited Intellectual Property European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk Lancashire L40 5UF, GB

C03C 17/34 → (51) **B32B 17/10**(51) **C03C 17/36** (11) **1 382 583 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03077200.8 (22) 22.12.1995
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 21.01.2004
(30) 23.12.1994 FR 9415566
(54) • **Erhalt von gebogenen, gekühlten oder vorgespannten Glassubstraten, beschichtet mit einem Dünnschichtaufbau mit reflektierenden Eigenschaften für Infrarot- und/oder Sonnenstrahlung**
• **Obtention of bent, annealed or tempered glass substrates coated with a stack of thin layers having reflective properties for infrared and/or solar radiation**
• **Obtention de substrats bombés, recuits ou trempés en verre revêtus d'un empilement de couches minces, à propriété de réflexion dans l'infrarouge et/ou dans le domaine du rayonnement solaire**
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Macquart, Philippe, 92600 Asnières, FR
Guiselin, Olivier, 75017 Paris, FR
Rondeau, Véronique, 1410 Waterloo, BE
(74) Cardin, Elise, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR
(62) 95402926.0 / 0 718 250

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/34**(51) **C04B 7/345** (11) **1 775 270 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291589.7 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
(30) 17.10.2005 FR 0510573

- (54) • *Hydraulisches Bindemittel mit niedriger CO2-Emission*
• *Hydraulic binder with low CO2 emission*
• *Liant hydraulique à faible émission en CO2*
- (73) VICAT, Tour Manhattan, 6 place de l'Iris, 92095 Paris La Défense Cedex, FR
- (72) Sommain, Denis, 38300 Culin, FR
- (74) Giraud, Françoise, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C04B 24/26** (11) **1 395 526 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02736993.3 (22) 17.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 10.03.2004
- (86) US 2002/015856 17.05.2002
- (87) WO 2002/094733 2002/48 28.11.2002
- (30) 18.05.2001 US 291649 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM FÄRBen VON BAUMATERIALIEN UNTER VERWENDUNG VON KATIONISCHEN PIGMENTDISPERSIONEN*
• *METHOD FOR COLORING BUILDING MATERIALS USING A CATIONIC PIGMENT DISPERSION*
• *PROCEDE PERMETTANT DE COLORER LES MATERIAUX DE CONSTRUCTION AU MOYEN D'UNE DISPERSION DE PIGMENT CATIONIQUE*

- (73) SUN CHEMICAL CORPORATION, 35 Water-view Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
- (72) RASMUSEN, Hans, DK-4330 Hvalso, DK THORSSON, Jorn, R., DK-2830 Virum, DK MOORE, James, E., Cincinnati, OH 45219, US
- PERRY, Charles, W., Cincinnati, OH 45255, US
- LABAZZO, Joseph, P., Mason, OH 45040, US
- (74) Hofmann, Ursula, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **C04B 35/10** (11) **2 057 104 B1**
C04B 35/66 **C06B 35/00**
 (25) De (26) De
 (21) 07786617.6 (22) 08.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.05.2009
- (86) EP 2007/007000 08.08.2007
- (87) WO 2008/025441 2008/10 06.03.2008
- (30) 28.08.2006 DE 102006040269
- (54) • *GEBRANNTES FEUERFESTES KERAMISCHES PRODUKT*
• *FIRE REFRACTORY CERAMIC PRODUCT*
• *PRODUIT EN CÉRAMIQUE CALCINÉE RÉFRACTAIRE*
- (73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
- (72) DJURICIC, Boro, A-8700 Leoben, AT REITERER, Franz, A-8700 Leoben, AT
- (74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **C04B 35/573** (11) **2 041 044 B1**
H01L 21/02
 (25) De (26) De
 (21) 07787509.4 (22) 13.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
 - (86) EP 2007/057241 13.07.2007
 - (87) WO 2008/006900 2008/03 17.01.2008
 - (30) 13.07.2006 DE 102006032636

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KERAMIKSUBSTRATS SOWIE KERAMIK-SUBSTRAT*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CERAMIC SUBSTRATE, AND A CERAMIC SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT CÉRAMIQUE ET SUBSTRAT CÉRAMIQUE*
- (73) Schunk Kohlenstofftechnik GmbH, Rodheimer Strasse 59, 35452 Heuchelheim, DE
- (72) EBERT, Marco, 35444 Bibertal-Vetzberg, DE HENRICH, Martin, 35582 Wetzlar, DE LAUER, Andreas, 35274 Kirchhain, DE NAUDITT, Gotthard, 35625 Hüttenberg, DE SCHEIBEL, Thorsten, 61231 Bad Nauheim, DE
- (74) WEISS, Roland, 35625 Hüttenberg, DE

- (73) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

C04B 35/64 → (51) **B28B 1/087**

C04B 35/66 → (51) **C04B 35/10**

- (51) **C04B 38/00** (11) **2 105 426 B1**
F01N 3/022 **B01J 35/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08015548.4 (22) 03.09.2008
- (84) DE
- (43) 30.09.2009
- (30) 27.03.2008 PCT/JP2008/055974
- (54) • *Wabenstruktur und Abgasverarbeitungsvorrichtung*
• *Honeycomb structure and exhaust gas treating apparatus*
• *Structure en nid d'abeille et appareil de traitement de gaz d'échappement*

- (73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
- (74) Koga, Yoshihiro, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C04B 41/63** (11) **1 976 809 B1**
C04B 41/71 **E04C 2/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07762964.0 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2007/002587 30.01.2007
- (87) WO 2007/089807 2007/32 09.08.2007
- (30) 31.01.2006 US 764242 P

- (54) • *BESCHICHTUNGSSYSTEM FÜR ZEMENT-VERBUNDARTIKEL*
• *COATING SYSTEM FOR CEMENT COMPOSITE ARTICLES*
• *SYSTEME DE REVETEMENT POUR ARTICLES COMPOSITES EN CIMENT*
- (73) Valspar Sourcing, Inc., South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US
- (72) BRANDENBURGER, Larry, B., Circle Pines, MN 55014, US
- KILLILEA, T., Howard, North Oaks, MN 55127, US
- DECHAINE, Daniel W., Anoka, Minnesota 55303, US
- EVANSON, Kevin, W., Maple Grove, MN 55311, US

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

C04B 41/71 → (51) **C04B 41/63**

- (51) **C04B 41/90** (11) **1 808 424 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06023875.5 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 18.07.2007
- (30) 17.01.2006 DE 102006002373

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines mit einer Edelmetallschicht überzogenen Gegenstands aus Keramik oder Porzellan sowie mit einer solchen Schicht überzogener Keramik- oder Porzellangegenstand*
• *Method for manufacturing a ceramic or porcelain article coated with a noble metal layer and article produced by the method*
• *Procédé de fabrication d'un article en céramique ou porcelain pourvu d'un revêtement en métal précieux et article ainsi obtenu*

- (73) DURAVIT AG, Werderstrasse 36, 78132 Hornberg, DE
- (72) Stammel, Thomas, 78132 Hornberg, DE Sonntag, Pedro, 78112 St. Georgen, DE Gendronneau, Damien, 77756 Hausach, DE
- Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwältin Dr.-Kurt-Schuhmacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **C05D 9/00** (11) **2 013 156 B1**
C11C 3/10 **C07C 67/03**
C07C 69/24 **C07C 69/52**
C07C 69/533 **C01F 7/06**
C11D 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 07728517.9 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (86) EP 2007/054062 25.04.2007
- (87) WO 2007/125069 2007/45 08.11.2007
- (30) 28.04.2006 DE 102006019883

- (54) • *VERFAHREN ZUR UMESTERUNG VON ESTERN*
• *METHOD FOR TRANSESTERIFICATION OF ESTERS*
• *PROCÉDÉ DE TRANSESTÉRIFICATION D'ESTERS*
- (73) Krause-Röhm-Systeme AG, Postfach 40 14 66, 80714 München, DE
- (72) KRAUSE, Eberhard, 16540 Hohen Neuendorf, DE RÖHM, Valentin, 80714 München, DE
- (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

C06B 35/00 → (51) **C04B 35/10**

C06D 3/00 → (51) **F42B 5/15**

C07B 37/12 → (51) **C07B 63/00**

- (51) **C07B 63/00** (11) **1 204 623 B1**
C07F 9/02 **C07C 45/50**
C07C 253/30 **C07C 47/32**
C07C 255/46 **C07B 37/12**
C07C 29/141 **C07C 209/26**
C08G 63/00 **C09D 4/00**
- (25) En (26) En
 - (21) 00957253.8 (22) 26.07.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.05.2002
- (86) US 2000/020251 26.07.2000
- (87) WO 2001/007382 2001/05 01.02.2001
- (30) 27.07.1999 US 361907
- (54) • DURCH METALL-LIGANDKOMPLEXE KATALYSIERTE HERSTELLUNGSVERFAHREN
- IMPROVED METAL-LIGAND COMPLEX CATALYZED PROCESSES
- PROCEDES CATALYSES PAR COMPLEXE METAL/LIGAND AMELIORES
- (73) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) ARGYROLPOULOS, John, Nicholas, Scott Depot, WV 25560, US
- BRYANT, David, Robert, South Charleston, WV 25309-2419, US
- TULCHINSKY, Michael, Leo, Charleston, WV 25314, US
- KANEL, Jeffrey, Scott, Hurricane, WV 25526, US
- Foley, Paul, Milton, WV 25541, US
- FISH, Barry, Brent, Nitro, WV 25143, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 06026006.4 / 1 764 353

(51) **C07C 2/66** (11) **1 984 311 B1**
C07C 45/36 **C10G 29/20**
B01J 29/70

- (25) En (26) En
- (21) 07711517.8 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) EP 2007/001210 08.02.2007
- (87) WO 2007/093362 2007/34 23.08.2007
- (30) 14.02.2006 US 773147 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENOL UND METHYLETHYLKETON
- PROCESS FOR PRODUCING PHENOL AND METHYL ETHYL KETONE
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PHÉNOL ET DE MÉTHYL ÉTHYL CÉTONE
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) DAKKA, Jihad, M., Whitehouse Station, NJ 08889, US
- MOZELESKI, Edmund, J., Califon, NJ 07830, US
- CHENG, Jane, C., Bridgewater, NJ 08807, US
- BENITEZ, Francisco, M., Houston, TX 77094, US
- STANAT, Jon, E., Baton Rouge, LA 70810, US
- BUCHANAN, John, S., Lambertville, NJ 08530, US
- (74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C07C 5/27 → (51) **B01J 29/74**

C07C 29/141 → (51) **C07B 63/00**

- (51) **C07C 29/149** (11) **1 666 444 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04773056.9 (22) 08.09.2004
- (84) BE DE FR
- (43) 07.06.2006
- (86) JP 2004/013383 08.09.2004
- (87) WO 2005/026091 2005/12 24.03.2005
- (30) 09.09.2003 JP 2003316411

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKOHOL
- PROCESS FOR PRODUCING ALCOHOL
- PROCEDE DE PRODUCTION D'ALCOOL
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) SAKAMOTO, Toru, 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama, JP
- TABATA, Osamu, 1334, Minato, Wakayama-shi, Wakayama, JP
- UEOKA, Hideaki, c/o Kao Corporation Research Lab., Ibaraki, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07C 37/14** (11) **2 110 370 B1**
C07C 39/06

- (25) En (26) En
- (21) 09009858.3 (22) 27.03.2003
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 21.10.2009
- (30) 29.03.2002 JP 2002094483
- 29.03.2002 JP 2002094484
- (54) • Verfahren zur Herstellung von p-Hydroxyphenylalkanolen
- Method of producing p-hydroxyphenylalkanoles
- Procédé de préparation des alcanols de p-hydroxyphényle
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Murakami, Chikara, Funabashi-shi Chiba 274-0063, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 03251949.8 / 1 348 686

(51) **C07C 37/72** (11) **1 385 810 B1**
C07C 39/04

- (25) En (26) En
- (21) 02723625.6 (22) 26.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.02.2004
- (86) US 2002/009347 26.03.2002
- (87) WO 2002/090303 2002/46 14.11.2002
- (30) 07.05.2001 US 850625
- (54) • VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN VON PHENOL DURCH OPTIMISIERUNG DER VERWENDUNG VON ALKALI
- PROCESS FOR EXTRACTING PHENOL BY OPTIMIZATION OF ALKALI USAGE
- PROCEDE D'EXTRACTION DE PHENOL PAR OPTIMISATION DE L'UTILISATION DE L'ALKALI
- (73) Sunoco Inc., (R & M), Ten Penn Center, 1801 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
- (72) EMBLIGE, Robert, W., Ivyland, PA 18974-2312, US
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C07C 39/04 → (51) **C07C 37/72**

C07C 39/06 → (51) **C07C 37/14**

C07C 43/23 → (51) **C07C 51/08**

C07C 45/36 → (51) **C07C 2/66**

C07C 45/50 → (51) **C07B 63/00**

C07C 47/32 → (51) **C07B 63/00**

- (51) **C07C 49/82** (11) **1 776 330 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05760701.2 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/006414 15.06.2005
- (87) WO 2006/002762 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 DE 102004031849
- (54) • VERFAHREN ZUR CARBONYLIERUNG VON PHENYLALKYLDERIVATEN MIT KOHLENMONOXID
- METHOD FOR CARBONYLATING PHENYLALKYL DERIVATIVES BY MEANS OF CARBON MONOXIDE
- PROCEDE DE CARBONYLATION DE DERIVES PHENYLALKYLES AU MOYEN DE MONOXYDE DE CARBONE
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünnigstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) JENDRALLA, Heiner, 65931 Frankfurt, DE
- BRAUN, Matthias, 65239 Hochheim, DE
- KORB, Gerhard, 63512 Hainburg, DE

(51) **C07C 51/08** (11) **1 986 985 B1**
C07C 43/23 **C07C 255/54**
C07C 309/65

- (25) En (26) En
- (21) 06832040.7 (22) 01.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) IB 2006/054548 01.12.2006
- (87) WO 2007/063523 2007/23 07.06.2007
- (30) 02.12.2005 ES 200503057
- (54) • ZWISCHENPRODUKTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AROMATISCHER DERIVATE VON 1-ADAMANTAN
- INTERMEDIATES AND PROCESS FOR THE PREPARATION OF AROMATIC DERIVATIVES OF 1-ADAMANTANE
- INTERMEDIARES ET PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES AROMATIQUES DE 1-ADAMANTANE
- (73) FINORGA SAS, 197 Route De Givors Bp 9, 38670 Chasse sur Rhône, FR
- (72) COMELY, Alexander Christian, E-08028 Barcelona, ES
- MARFIL SÁNCHEZ, Marta, E-08028 Barcelona, ES
- RAFECAS JANÉ, Llorenç, E-08028 Barcelona, ES
- RIERA ESCALÉ, Antoni, E-08028 Barcelona, ES
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C07C 51/235** (11) **1 710 227 B1**
C07C 57/055

- (25) Ja (26) En
- (21) 05704387.9 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) JP 2005/001627 28.01.2005
- (87) WO 2005/073160 2005/32 11.08.2005
- (30) 30.01.2004 JP 2004024181
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLSÄURE
- METHOD FOR PRODUCING ACRYLIC ACID
- METHODE DE PRODUCTION D'ACIDE ACRYLIQUE
- (73) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

(72) SHIMA, Masahide, Kobe-shi, Hyogo 6580051, JP
TAKAHASHI, Tsukasa, 6711242, JP
(74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
(60) 09178679.8 / 2 159 213

C07C 57/055 → (51) **C07C 51/235**
C07C 59/64 → (51) **C07D 279/16**
C07C 67/03 → (51) **C05D 9/00**

(51) **C07C 67/08** (11) **1 726 579 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04788221.2 (22) 28.09.2004
(84) ES IT
(43) 29.11.2006
(86) JP 2004/014154 28.09.2004
(87) WO 2005/090279 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 JP 2004080725
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLSÄUREESTER*
• *PROCESS FOR PRODUCING (METH) ACRYLIC ESTER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ESTER (METH)CRYLIQUE*
(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) YADA, Shuhei, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Mie 5108530, JP
TAKASAKI, Kenji, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Mie 5108530, JP
SUZUKI, Yoshiro, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Mie 5108530, JP
OGAWA, Yasushi, c/o Mitsubishi Chemical Corp., Mie 5108530, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C07C 69/24 → (51) **C05D 9/00**
C07C 69/28 (11) **1 472 211 B1**
A61K 8/37 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00

(25) De (26) De
(21) 02792879.5 (22) 04.12.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.11.2004
(86) EP 2002/013694 04.12.2002
(87) WO 2003/053907 2003/27 03.07.2003
(30) 11.12.2001 DE 10160681
(54) • *WEICHMACHER UND KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *EMOLLIENTS AND COSMETIC COMPOSITIONS*
• *EMOLLIENTS ET COMPOSITIONS COSMETIQUES*
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) PRINZ, Daniela, 41542 Dormagen, DE
WESTFECHTEL, Alfred, 40724 Hilden, DE
SEIPEL, Werner, 40723 Hilden, DE

C07C 69/52 → (51) **C05D 9/00**
C07C 69/533 → (51) **C05D 9/00**
C07C 69/734 → (51) **C07D 279/16**
C07C 205/56 → (51) **C07D 279/16**
C07C 209/26 → (51) **C07B 63/00**
C07C 209/84 → (51) **B01D 3/10**

C07C 209/86 → (51) **B01D 3/10**
(51) **C07C 215/10** (11) **1 451 144 B1**
A61K 31/133 **A61K 8/41**
A61Q 19/00

(25) En (26) En
(21) 01982891.2 (22) 31.10.2001
(84) FR GB IT
(43) 01.09.2004
(86) KR 2001/001838 31.10.2001
(87) WO 2003/037845 2003/19 08.05.2003
(54) • *PHYTANDIOLAMIN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR AKNEBEHANDLUNG*
• *COMPOSITIONS FOR TREATING ACNE COMPRISING PHYTANDIOL AMINE*
• *COMPOSITIONS DESTINEES AU TRAITEMENT DE L'ACNE COMPRENANT UNE PHYTANDIOLAMINE*
(73) Coreana Cosmetics Co., Ltd., 204-1, Jeongchon-ri, Sunggeo-eup, Chungcheongnam-do, Cheonan-shi 330-833, KR
(72) LEE, Jung-No, Chungcheongnam-do 339-804, KR
KIM, Hyeong-Bae, Chungcheongnam-do, Cheonan-shi 330-769, KR
JEONG, Jee-Hean, Kyonggi-do, Suwon-shi 442-372, KR
JO, Byong-Kee, Kyonggi-do, Anyang-shi 431-816, KR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

C07C 217/60 → (51) **C07D 215/22**
C07C 225/00 → (51) **C07K 5/02**
C07C 227/40 → (51) **C12P 13/04**
C07C 229/02 → (51) **C12P 13/04**
C07C 233/80 → (51) **A61K 31/167**
C07C 237/48 → (51) **A61K 31/167**
C07C 247/18 → (51) **G03F 7/008**

(51) **C07C 249/14** (11) **1 985 609 B1**
(25) En (26) En
(21) 08153394.5 (22) 27.03.2008
(84) BE DE ES IT NL
(43) 29.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087734
19.12.2007 JP 2007327759
(54) • *Verfahren zur Rückgewinnung von Cyclohexanonoxim*
• *Method for recovering cyclohexanone oxime*
• *Procédé de récupération d'oxime de cyclohexanone*
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Yokota, Masashi, Ehime Ehime 2-6-326, JP
Kuwahara, Kanji, Ehime Ehime 2-3-716, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 253/30 → (51) **C07B 63/00**
(51) **C07C 255/29** (11) **1 028 942 B1**
A61K 31/275 **A61K 31/33**
(25) En (26) En
(21) 98958887.6 (22) 03.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.08.2000
(86) EP 1998/006937 03.11.1998

(87) WO 1999/024460 1999/20 20.05.1999
(30) 05.11.1997 GB 9723407
05.12.1997 US 985973
(54) • *DIPEPTIDE NITRILE*
• *DIPEPTIDE NITRILES*
• *NITRILES DE DIPEPTIDES*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) ALTMANN, Eva, CH-4153 Reinach, CH
BETSCHART, Claudia, Tsukuba Ibaraki Pref., JP
GOHDA, Keigo, Ushiku, Ibaraki Pref., JP
HORIUCHI, Miyuki, Tsukuba, Ibaraki Pref., JP
LATTMANN, Rene, CH-4102 Binningen, CH
MISSBACH, Martin, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH
SAKAKI, Junichi, Takatsu-ku, Kawasaki Kanagawa Pref., JP
TAKAI, Michihiro, Tsukuba Ibaraki Pref., JP
TENO, Naoki, Ushiku, Ibaraki Pref., JP
COWEN, Scott, Douglas, Branchburg, NJ 08876, US
GREENSPAN, Paul, David, New Providence, NJ 07974, US
MCQUIRE, Leslie, Wighton, Warren, NJ 07059, US
TOMMASI, Ruben, Alberto, Whitehouse Station, NJ 08889, US
VAN DUZER, John, Henry, Asbury, NJ 08802, US
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07C 255/46 → (51) **C07B 63/00**
C07C 255/54 → (51) **C07C 51/08**
(51) **C07C 275/24** (11) **2 094 653 B1**
A61K 31/17 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 07848984.6 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 02.09.2009
(86) IB 2007/003784 06.12.2007
(87) WO 2008/075150 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 EP 06026533
(54) • *O-SUBSTITUIERTE DIBENZYLHARNSTOFFDERIVATE ALS TRPV1-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *O-SUBSTITUTED-DIBENZYL UREA-DERIVATIVES AS TRPV1 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE DIBENZYLURÉE SUBSTITUÉS EN O EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR TRPV1*
(73) Pharmeste S.r.l., Via Saragat 1, I-44100 Ferrara, IT
(72) BARALDI, Pier Giovanni, 44100 Ferrara, IT
BOREA, Pier Andrea, 44100 Ferrara, IT
GEPPELTI, Pierangelo, 44100 Ferrara, IT
FRUTTAROLO, Francesca, 44100 Ferrara, IT
PAVANI, Maria Giovanna, 44100 Ferrara, IT
TREVISANI, Marcello, 44100 Ferrara, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07C 275/54** (11) **1 556 339 B1**
A61K 31/17 **A61P 3/10**
(25) De (26) De

- (21) 03757879.6 (22) 22.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) EP 2003/010501 22.09.2003
- (87) WO 2004/033416 2004/17 22.04.2004
- (30) 04.10.2002 DE 10246434
- (54) • CARBOXYALKOXY-SUBSTITUIERTE ACYL-CARBOXYPHENYL-HARNSTOFFDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
- CARBOXYALKOXY-SUBSTITUTED ACYL-CARBOXYPHENYL-UREA DERIVATIVES, PRODUCTION METHOD AND USE THEREOF AS MEDICINE
- DERIVES D'ACYL-CARBOXYPHENYL-UREE A SUBSTITUTION CARBOXYALCOXY, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENT
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) DEFOSSA, Elisabeth, 65510 Idstein, DE
KADEREIT, Dieter, 63071 Offenbach, DE
KLABUNDE, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
BURGER, Hans-Joerg, Morristown, NJ 07960, US
HERLING, Andreas, 65520 Bad Camberg, DE
WENDT, Karl-Ulrich, 65926 Frankfurt am Main, DE
VON REODERN, Erich, 65795 Hattersheim, DE
SCHOENAFINGER, Karl, 63755 Alzenau, DE
ENHSEN, Alfons, 64572 Büttelborn, DE

C07C 309/65 → (51) **C07C 51/08**

C07C 317/40 → (51) **C07C 323/42**

- (51) **C07C 323/42** (11) **1 006 107 B1**
- C07C 317/40** **C07D 213/70**
- C07D 239/26** **C07D 277/36**
- C07D 277/76** **C07D 285/12**
- C07D 333/36** **C07D 333/48**
- C07D 335/02** **A01N 37/10**
- A01N 43/10** **A01N 43/18**
- A01N 43/40** **A01N 43/54**
- A01N 47/02** **A01N 47/12**
- (25) En (26) En
- (21) 99123195.2 (22) 24.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.06.2000
- (30) 30.11.1998 JP 34037998
20.08.1999 JP 23432999
- (54) • Phthalamidderivate oder Salz davon, land- und gartenbauwirtschaftliche Insektizide sowie Verfahren zu ihrer Verwendung
- Phthalamide derivatives, or salt thereof agrohorticultural insecticide, and method for using the same
- Dérivés de phthalamide ou leur sels, insecticides pour l'agriculture et l'horticulture et procédé pour leur mise en oeuvre
- (73) NIHON NOHYAKU CO., LTD., 1-2-5, Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo100-0027, JP
- (72) Tohnishi, Masanori, Sakai-shi, JP
Nakao, Hayami, Kawachinagano-shi, JP
Kohno, Eiji, Habikino-shi, JP
Nishida, Tateki, Tondabayashi-shi, JP
Furuya, Takashi, Izumisano-shi, JP
Shimizu, Toshiaki, Kawachinagano-shi, JP
Seo, Akira, Hashimoto-shi, JP
Sakata, Kazuyuki, Kawachinagano-shi, JP
Fujioka, Shinsuke, Kawachinagano-shi, Osaka, JP

- Kanno, Hideo, Ibaraki-shi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 205/04 → (51) **C07D 207/14**

- (51) **C07D 207/14** (11) **1 430 027 B1**
- C07D 211/56** **C07D 405/12**
- C07D 205/04** **A61K 31/40**
- A61K 31/445** **A61K 31/4523**
- A61P 1/04** **A61P 3/04**
- A61P 3/10** **A61P 25/28**
- A61P 37/08**
- (25) En (26) En
- (21) 02764566.2 (22) 11.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
- (86) DK 2002/000593 11.09.2002
- (87) WO 2003/024928 2003/13 27.03.2003
- (30) 14.09.2001 DK 200101344
16.05.2002 DK 200200750
- (54) • NEUE AMINOAZETIDIN-, AMINOPYRROLIDIN- UND AMINOPIPERIDINDERIVATIVE
- NOVEL AMINOAZETIDINE, -PYRROLIDINE AND -PIPERIDINE DERIVATIVES
- NOUVEAU DERIVES D'AMINOAZETIDINE, D'AMINOPYRROLIDINE ET D'AMINOPIPERIDINE
- (73) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US
- (72) DÖRWALD, Florencio, Zaragoza, DK-2750 Ballerup, DK
HOHLWEG, Rolf, DK-3050 Humlebaek, DK
- (74) Russell, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C07D 207/14 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 209/14** (11) **1 921 063 B1**
- B41M 5/26** **C07F 17/02**
- G02B 5/22** **G11B 7/244**
- C07F 15/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781236.2 (22) 19.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2008
- (86) JP 2006/314229 19.07.2006
- (87) WO 2007/018015 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 JP 2005233329
- (54) • INDOLVERBINDUNG, OPTISCHER FILTER UND MATERIAL FÜR OPTISCHE AUFEICHNUNG
- INDOLE COMPOUND, OPTICAL FILTER AND OPTICAL RECORDING MATERIAL
- COMPOSÉ INDOLIQUE, FILTRE OPTIQUE ET MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT OPTIQUE
- (73) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (72) YANAGISAWA, Satoshi c/o ADEKA CORPORATION, Tokyo 1168554, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07D 211/14 → (51) **A61K 31/167**

C07D 211/16 → (51) **A61K 31/167**

C07D 211/18 → (51) **A61K 31/167**

C07D 211/22 → (51) **A61K 31/167**

C07D 211/56 → (51) **C07D 207/14**

C07D 213/70 → (51) **C07C 323/42**

- (51) **C07D 213/71** (11) **1 979 322 B1**
- C07D 233/84** **C07D 241/18**
- C07D 261/10** **C07D 277/36**
- C07D 295/18** **C07D 295/22**
- C07D 333/34** **A61K 31/495**
- A61P 1/00** **A61P 25/00**
- A61P 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07703820.6 (22) 12.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) EP 2007/050279 12.01.2007
- (87) WO 2007/082840 2007/30 26.07.2007
- (30) 23.01.2006 EP 06100701
- (54) • CYCLOHEXYL-SULFONAMID-DERIVATE MIT H3-REZEPTORAKTIVITÄT
- CYCLOHEXYL SULFONAMIDE DERIVATIVES HAVING H3 RECEPTOR ACTIVITY
- DÉRIVÉS DE CYCLOHEXYLSULFONAMIDE PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ VIS-À-VIS DES RÉCEPTEURS H3
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzacher Wyhlen, DE
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR
- (74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (51) **C07D 215/02** (11) **1 379 508 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02802229.1 (22) 28.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) US 2002/005979 28.02.2002
- (87) WO 2002/067865 2002/36 06.09.2002
- (30) 28.02.2001 US 271985 P
- (54) • N-(ARYL)-2-ARYLETHENSULFONAMIDE UND IHRE THERAPEUTISCHEN ANWENDUNGEN
- N-(ARYL)-2-ARYLETHENESULFONAMIDES AND THERAPEUTIC USES THEREOF
- N-(ARYL)-2-ARYLETHENESULFONAMIDES ET LEUR USAGE THERAPEUTIQUE
- (73) Temple University - Of The Commonwealth System of Higher Education, Broad Street and Montgomery Avenue, Philadelphia, PA 19122, US
Onconova Therapeutics, Inc., 375 Pheasant Run, Newtown, PA 18940, US
- (72) REDDY, E., Premkumar, Villanova, PA 19085, US
REDDY, M., V., Ramana, Upper Darby, PA 19082-5429, US
BELL, Stanley, C., Narberth, PA 19072, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (51) **C07D 215/12** (11) **1 854 787 B1**
- A61K 31/47** **A61K 31/4709**
- A61K 31/5377** **A61P 9/00**
- A61P 9/10** **A61P 17/06**
- A61P 19/02** **A61P 27/02**
- A61P 29/00** **A61P 35/00**
- C07D 215/20** **C07D 401/12**
- C07D 401/14** **C07D 409/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06715138.1 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007

- (86) JP 2006/304055 03.03.2006
(87) WO 2006/093253 2006/36 08.09.2006
(30) 03.03.2005 JP 2005058270
(54) • *NEUE CYCLISCHE VERBINDUNG MIT CHINOLYLALKYLTHIOGRUPPE*
• *NOVEL CYCLIC COMPOUND HAVING QUINOLYLALKYLTHIO GROUP*
• *NOUVEAU COMPOSE CYCLIQUE POSSE-
DANT UN GROUPE QUINOLYLALKYLTHIO*
- (73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
(72) KAWASHIMA, Kenji, yama-cho, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP
HONDA, Takahiro, yama-cho, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP
TAJIMA, Hisashi, yama-cho, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP
OKAMOTO, Kazuyoshi, yama-cho, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP
YAMAMOTO, Minoru, yama-cho, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- C07D 215/14** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 215/18** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 215/20** → (51) **C07D 215/12**
-
- (51) **C07D 215/22** (11) **2 057 122 B1**
C07C 217/60 **A61K 31/435**
A61K 31/137 **A61P 9/00**
A61P 11/06 **A61P 29/00**
A61P 27/06
- (25) En (26) En
(21) 07819060.0 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 13.05.2009
(86) EP 2007/008992 17.10.2007
(87) WO 2008/046598 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 ES 200602676
(54) • *4-(2-AMINO-1-HYDROXYETHYL)-PHENOLDERIVATIVE ALS AGONISTEN DES 2-ADRENERGISCHEN REZEPTORS*
• *DERIVATIVES OF 4-(2-AMINO-1-HYDROXYETHYL)PHENOL AS AGONISTS OF THE 2 ADRENERGIC RECEPTOR*
• *DÉRIVÉS DE 4-(2-AMINO-1-HYDROXYÉTHYL)PHÉNOL EN TANT QU'AGONISTES DU RÉCEPTEUR ADRENERGIQUE 2*
- (73) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
(72) BACH TANA, Jordi, 08500 Vic, ES
CRESPO CRESPO, Maria Isabel, 08036 Barcelona, ES
PUIG DURAN, Carlos, 08024 Barcelona, ES
GUAL ROIG, Silvia, 08349 Cabrera de Mar, ES
ORTEGA MUÑOZ, Alberto, Barcelona, ES
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C07D 215/22** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 215/227** → (51) **C07D 311/08**
-
- (51) **C07D 215/54** (11) **1 814 857 B1**
C07D 409/12 **A61K 31/435**
A61P 25/00 **C07F 7/22**
A61K 51/04 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 05806497.3 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
(86) HU 2005/000120 09.11.2005
(87) WO 2006/051341 2006/20 18.05.2006
(30) 15.11.2004 HU 0402371
(54) • *ISOTOPENMARKIERTE CHINOLINDERIVATE ALS LIGANDEN DES ADENOSIN-A3-REZEPTORS*
• *ISOTOPICALLY MARKED QUINOLINE DERIVATIVES AS ADENOSIN A3 RECEPTOR LIGANDS*
• *DÉRIVÉS DE QUINOLINE ISOTOPIQUEMENT MARQUÉS ET EMPLOYÉS EN TANT QUE LIGANDS DU RÉCEPTEUR DE L'ADÉNOSINE A3*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) TÍMÁRI, Géza, H-2220 Vecsés, HU
BOER, Kinga, H-2013 Pomáz, HU
TÓTH, Géza, H-6723 Szeged, HU
TÖMBÖLY, Csaba, H-6723 Szeged, HU
(74) Ori, Janos, et al, Chinoin Gyogyszer és Vegyszeti Termékek Gyara Zrt. To u. 1-5., H-1045 Budapest, HU
-
- (51) **C07D 231/44** (11) **1 286 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 01953994.9 (22) 07.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.03.2003
(86) EP 2001/007398 07.06.2001
(87) WO 2001/094315 2001/50 13.12.2001
(30) 09.06.2000 US 210803 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PESTIZIDEN VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF PESTICIDAL COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSES PESTICIDES*
- (73) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd, Duluth, GA 30096-4640, US
(72) ROUSSEAU, Jean-François, F-93160 Noisy Le Comte, FR
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C07D 233/84** → (51) **C07D 213/71**
-
- C07D 239/26** → (51) **C07C 323/42**
-
- (51) **C07D 239/36** (11) **1 845 092 B1**
A61K 31/505 **A61K 31/513**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 19/10 **A61P 25/28**
C07D 405/06
- (25) Zh (26) En
(21) 05824250.4 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
(86) CN 2005/002293 23.12.2005
(87) WO 2006/066512 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 CN 200410101710
(54) • *PYRIMIDINONVERBINDUNGEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *PYRIMIDINONE COMPOUNDS, THEIR PREPARATION AND USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDINONE, LEUR SYNTHÈSE ET LEURS APPLICATIONS*
- (73) Yao, Hui, Room 2-201, 19th Bldg. 88 Yuanmingyuan West Rd, Haidian District Beijing 100091, CN
Zhejiang Hisun Pharmaceutical Co. Ltd., 46 WaiSha Road, Jiaojiang District Taizhou City Zhejiang Province 318000, CN
-
- (72) YAO, Hui, Beijing 100091, CN
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- C07D 239/47** → (51) **C07D 401/14**
-
- (51) **C07D 241/04** (11) **2 038 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 07730171.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
(86) EP 2007/055914 14.06.2007
(87) WO 2007/144409 2007/51 21.12.2007
(30) 16.06.2006 EP 06115607
(54) • *STEREOSELEKTIVE SYNTHESE VON (S)-1-METHYL-3-PHENYLPYPERAZIN*
• *STEREOSELECTIVE SYNTHESIS OF (S)-1-METHYL-3-PHENYLPYPERAZINE*
• *SYNTHÈSE STÉRÉOSÉLECTIVE DE (S)-1-MÉTHYL-3-PHÉNYLPYPERAZINE*
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) VAN VLIET, Michiel, Christian, Alexander, 2611 VC Delft, NL
KEMPERMAN, Gerardus Johannes, 5340 BH Oss, NL
SCHREUDER GOEDHEIJT, Marcel, 5340 BH Oss, NL
(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- C07D 241/18** → (51) **C07D 213/71**
-
- (51) **C07D 249/06** (11) **2 139 871 B1**
C08K 5/3472
- (25) En (26) En
(21) 08747077.9 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
(86) US 2008/061844 29.04.2008
(87) WO 2008/134674 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 914923 P
(54) • *UV-ABSORBER FÜR BRILLENGLASMATERIAL*
• *UV-ABSORBERS FOR OPHTHALMIC LENS MATERIALS*
• *ABSORBEURS D'ULTRAVIOLETS POUR DES MATÉRIAUX DE LENTILLE OPHTHALMIQUE*
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) SCHLUETER, Douglas, C., Azle, Texas 76020, US
(74) Keller, Günter, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
-
- C07D 249/08** → (51) **A61K 31/4196**
-
- (51) **C07D 251/18** (11) **1 585 493 B1**
C07D 251/20
- (25) En (26) En
(21) 04701597.9 (22) 13.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
(86) EP 2004/000164 13.01.2004
(87) WO 2004/064797 2004/32 05.08.2004
(30) 20.01.2003 EP 03405018
(54) • *TRIAZINDERIVATE ALS UV-ABSORBER*
• *TRIAZINE DERIVATIVES AS UV ABSORBERS*
• *DÉRIVÉS DE LA TRIAZINE UTILISÉS COMME ABSORBANTS U.V.*

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EHLIS, Thomas, 79100 Freiburg, DE
HÜGLIN, Dietmar, 79576 Weil am Rhein, DE
BORSOS, Elek, CH-4127 Birsfelden, CH

C07D 251/20 → (51) **C07D 251/18**

C07D 261/10 → (51) **C07D 213/71**

- (51) **C07D 261/12** (11) **2 022 788 B1**
A61K 31/42 **A61P 19/02**
(25) Ja (26) En
(21) 07744104.6 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- HR RS
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/060670 25.05.2007
(87) WO 2007/138996 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146220
(54) • **NEUER KRISTALL VON 3-[5-[4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL]-2-[(3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXY]PHENYL]PROPIONSÄURE**
• **NOVEL CRYSTAL OF 3-[5-[4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL]-2-[(3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXY]PHENYL]PROPIONIC ACID**
• **NOUVEAU CRISTAL D'ACIDE 3-[5-[4-(CYCLOPENTYLOXY)-2-HYDROXYBENZOYL]-2-[(3-HYDROXY-1,2-BENZISOXAZOL-6-YL)METHOXY]PHENYL]PROPIONIQUE**

- (73) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., 2-5, 3-chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
(72) YONEZAWA, Kenji, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
KOTSUBO, Hironori, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
BABA, Yasutaka, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
TADA, Yukie, Toyama-shi, Toyama 9308508, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **C07D 277/34** (11) **1 594 854 B1**
C07D 277/46 **A61K 31/4439**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 04709122.8 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- AL LT LV MK
(43) 16.11.2005
(86) US 2004/003879 06.02.2004
(87) WO 2004/071440 2004/35 26.08.2004
(30) 06.02.2003 US 445410 P
(54) • **ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE VERBINDUNGEN AUF THIAZOLYLBASIS**
• **THIAZOLYL-BASED COMPOUNDS USEFUL AS KINASE INHIBITORS**
• **COMPOSES A BASE DE THIAZOLYLE UTILISES COMME INHIBITEURS DE KINASES**
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) HYNES, John, Washington Crossing, PA 18977, US
WU, Hong, New Hope PA 18938, US
LEFTHERIS, Katerina, Skillman, NJ 08558, US
LIU, Chunjian, Pennington, NJ 08534, US

- DAS, Jagabandhu, Mercerville, NJ 08619, US
MOQUIN, Robert, V., East Brunswick, NJ 08816, US
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 277/36 → (51) **C07C 323/42**

C07D 277/36 → (51) **C07D 213/71**

C07D 277/46 → (51) **C07D 277/34**

C07D 277/76 → (51) **C07C 323/42**

- (51) **C07D 279/16** (11) **1 726 587 B1**
A61K 31/5415 **A61P 29/00**
A61P 43/00 **C07C 59/64**
C07C 69/734 **C07C 205/56**

- (25) Ja (26) En
(21) 05720093.3 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 29.11.2006
(86) JP 2005/003821 28.02.2005
(87) WO 2005/082872 2005/36 09.09.2005
(30) 02.03.2004 JP 2004057808
(54) • **BENZOTHAZIN-3-ONE VERBINDUNG UND ZWISCHENPRODUKT DAFÜR**
• **BENZOTHAZIN-3-ONE COMPOUND AND INTERMEDIATE THEREFOR**
• **COMPOSE DE BENZOTHAZINE-3-ONE ET PRODUIT INTERMEDIAIRE POUR CELUI-CI**
(73) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
(72) SAMIZO, Fumio, 33-94, Enoki-cho, Suita-shi, Osaka, JP
HORIUCHI, Yoshihiro c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP
FUKUDA, Nobuhisa c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP
TSUBOI, Katsunori, 33-94, Enoki-cho Suita-shi, Osaka, JP
MAKITA, Atsushi c/o Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 285/12 → (51) **C07C 323/42**

- (51) **C07D 295/03** (11) **1 701 945 B1**
C07D 295/145 **C07D 403/12**
G01N 33/58

- (25) En (26) En
(21) 05705033.8 (22) 05.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) US 2005/000223 05.01.2005
(87) WO 2005/068446 2005/30 28.07.2005
(30) 05.01.2004 US 751354
05.01.2004 US 751388
05.01.2004 US 751387
05.01.2004 US 751353
12.04.2004 US 822639
24.05.2004 US 852730

- (54) • **MARKIERUNGSREAGENTIEN, MARKIERTE ANALYTEN, EINSCHLIESSLICH MITTELSCHWACHEN ABGELEITETE FRAGMENTIEN UND VERFAHREN ZU DEREN ANALYSE**

- **LABELING REAGENTS, LABELED ANALYTES, INCLUDING MIXTURES THEREOF, AND FRAGMENT IONS DERIVED THEREFROM AND METHODS FOR THE ANALYSIS THEREOF**
• **REACTIFS DE MARQUAGE, ANALYTES MARQUES, Y COMPRIS MELANGE DE CEUX-CI ET IONS-FRAGMENTS DERIVES DE CEUX-CI ET PROCEDES POUR LEUR ANALYSE**
(73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) DEY, Subhakar, Billerica, MA 01862, US
PAPPIN, Darryl, J.C., Boxborough, MA 01719, US
PURKAYASTHA, Subhasish, Acton, MA 01720, US
PILLAI, Sasi, Littleton, MA 01460, US
COULL, James, M., Westford, MA 01886, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **C07D 295/10** (11) **1 388 538 B1**
G03F 7/031 **C09K 19/54**
G02F 1/1333

- (25) En (26) En
(21) 03014990.0 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 11.02.2004
(30) 09.07.2002 EP 02015208
(54) • **Polymerizationsinitiator**
• **Polymerisation Initiator**
• **Initiateur de polymérisation**
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Eastwood, Amanda, St Denys Southampton HANTS SO17 2NU, GB
Parri, Owain Llyr, Poole, Dorset BH15 2LN, GB
Slaney, Kim, Christchurch, Dorset BH23 1QX, GB

C07D 295/135 → (51) **A61K 31/167**

C07D 295/145 → (51) **C07D 295/03**

C07D 295/18 → (51) **C07D 213/71**

C07D 295/22 → (51) **C07D 213/71**

C07D 301/10 → (51) **B01J 23/68**

- (51) **C07D 301/12** (11) **1 914 228 B1**
C07D 303/16
(25) Ja (26) En
(21) 06767689.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) JP 2006/313081 30.06.2006
(87) WO 2007/004549 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 JP 2005194149
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-HYDROXYISOBUTTERSÄURE-GLYCIDYL-LESTER**
• **PROCESS FOR PRODUCING GLYCIDYL 2-HYDROXYISOBUTYRATE**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE 2-HYDROXYISOBUTYRATE DE GLYCIDYLE**
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(72) SHIMA, Yoshikazu Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Shinwari, Niigata-shi Niigata 9503112, JP

- TAKEMOTO, Masaki Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Shinwari, Niigata-shi Niigata 9503112, JP
NAKANO, Rieko c/o Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc, Shinwari, Niigata-shi Niigata 9503112, JP
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE
-
- C07D 303/16** → (51) **C07D 301/12**
- (51) **C07D 305/12** (11) **1 751 126 B1**
A61K 31/335 **A61P 3/00**
(25) De (26) De
(21) 05716736.3 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) EP 2005/050719 18.02.2005
(87) WO 2005/080366 2005/35 01.09.2005
(30) 23.02.2004 DE 102004009076
(54) • **ALKYL CARBAMAT-SUBSTITUIERTE BUTYROLACTONE ALS LIPASE-INHIBITOREN**
• **ALKYL CARBAMATE-SUBSTITUTED BUTYROLACTONES SERVING AS LIPASE INHIBITORS**
• **BUTYROLACTONES SUBSTITUEES PAR CARBAMATE D'ALKYLE, UTILISEES COMME INHIBITEURS DE LIPASE**
(73) Abbott Products GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) WALDECK, Harald, 30916 Isernhagen, DE ANTEL, Jochen, 31848 Bad Münder, DE EYTING, Sabine, 48159 Münster, DE WURL, Michael, 30826 Garbsen, DE GREGORY, Peter-Colin, 30559 Hannover, DE WOLFF, Maike, 30171 Hannover, DE
(74) Gosmann, Martin, et al, Abbott Products GmbH IP Department (PH-ZP), Hans-Böckler-Allee 20 30173 Hannover, DE
-
- C07D 307/20** → (51) **C07D 319/06**
-
- C07D 309/12** → (51) **C07D 319/06**
- (51) **C07D 309/30** (11) **1 555 261 B1**
A61K 8/36 **A61Q 13/00**
C11B 9/00 **A23L 1/226**
A23L 2/00
(25) Ja (26) En
(21) 03753957.4 (22) 26.09.2003
(84) CH DE ES FR GB LI
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/012341 26.09.2003
(87) WO 2004/029033 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2002 JP 2002282675
23.10.2002 JP 2002308952
16.09.2003 JP 2003323125
(54) • **VALEROLACTONVERBINDUNGEN UND PARF MZUSAMMENSETZUNG**
• **VALEROLACTONE COMPOUNDS AND PERFUME COMPOSITION**
• **COMPOSES DE VALEROLACTONE ET COMPOSITION DE PARFUM**
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Tanaka, Sakuya, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
Fukuda, Kazuyuki, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
Asada, Takahiro, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **C07D 311/08** (11) **2 019 825 B1**
A61K 31/352 **A61K 31/47**
A61P 31/18 **C07D 215/22**
C07D 215/14 **C07D 215/18**
C07D 311/12 **C07D 311/14**
C07D 401/04 **C07D 401/12**
C07D 405/04 **C07D 409/04**
C07D 413/12 **C07D 215/227**
(25) En (26) En
(21) 07784947.9 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
(43) 04.02.2009
(86) CA 2007/000845 14.05.2007
(87) WO 2007/131350 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 US 747311 P
(54) • **HEMMER DER NEUBILDUNG MENSCHLICHER IMMUNDEFEKT-VIREN**
• **INHIBITORS OF HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS REPLICATION**
• **INHIBITEURS DE LA RÉPLICATION DU VIRUS DE L'IMMUNODÉFICIENCE HUMAINE**
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(72) TSANTRIZOS, Youla, S., Laval, Quebec H7S 2G5, CA
BOES, Michael, 80796 Munich, DE
BROCHU, Christian, Laval, Québec H7S 2G5, CA
FENWICK, Craig, Laval, Québec H7S 2G5, CA
MALENFANT, Eric, Laval, Québec H7S 2G5, CA
MASON, Stephen, Laval, Québec H7S 2G5, CA
PESANT, Marc, Laval, Québec H7S 2G5, CA
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- C07D 311/12** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 311/14** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 317/24** → (51) **C07D 319/06**
- (51) **C07D 319/06** (11) **1 637 528 B1**
C07D 317/24 **C07D 309/12**
C07D 307/20 **C07D 493/04**
A61K 31/35 **A61P 31/12**
(25) En (26) En
(21) 05028389.4 (22) 18.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV SI
(43) 22.03.2006
(30) 19.04.1995 US 424810
(54) • **Sulfonamide, die einen sauerstoffhaltigen Heterozyklus enthalten als Inhibitoren von Aspartyl-Protease**
• **Oxygenated-heterocycle containing sulfonamide inhibitors of aspartyl protease**
• **Sufamides contenant des hétérocycles oxygénés et agissant comme inhibiteurs de l'aspartyle protéase**
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) Tung, Roger D., San Diego, CA 92130, US Bhisetti, Govinda Rao, Lexington MA 02421, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01113575.3 / 1 136 479
96913811.4 / 0 833 826
-
- C07D 333/16** → (51) **C12P 17/16**
-
- C07D 333/20** → (51) **C12P 17/16**
-
- C07D 333/34** → (51) **C07D 213/71**
-
- C07D 333/36** → (51) **C07C 323/42**
-
- C07D 333/36** → (51) **C07D 409/12**
-
- C07D 333/48** → (51) **C07C 323/42**
-
- C07D 335/02** → (51) **C07C 323/42**
- (51) **C07D 401/04** (11) **1 607 394 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 04717008.9 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) CN 2004/000167 04.03.2004
(87) WO 2004/085422 2004/41 07.10.2004
(30) 27.03.2003 CN 03120994
(54) • **WASSERLÖSLICHE THALIDOMINDERIVATE**
• **WATER-SOLUBLE THALIDOMINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE THALIDOMIDE HYDROSO-LUBLE**
(73) Tian Jin Hemay Bio-Tech Co., Ltd., Xiao Yuan Xin Cun 31-101 Teda, Tianjin 300457, CN
(72) ZHANG, Hesheng, Tianjin, 300457, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 401/06** → (51) **A61K 31/167**
-
- C07D 401/06** → (51) **A61K 31/496**
- (51) **C07D 401/12** (11) **1 856 096 B1**
C07D 207/14 **A61K 31/4725**
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 06717735.2 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) US 2006/000571 09.01.2006
(87) WO 2006/076246 2006/29 20.07.2006
(30) 10.01.2005 US 642751 P
(54) • **ALS ANTIKOAGULANZIEN VERWENDBARE PHENYLGLYCINAMID-DERIVATE**
• **PHENYLGLYCINAMIDE DERIVATIVES USEFUL AS ANTICOAGULANTS**
• **DERIVES DE PHENYLGLYCINAMIDE UTILISES COMME ANTICOAGULANTS**
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US

- (72) ZHANG, Xiaojun, Furlong, Pennsylvania 18925, US
PRIESTLEY, Eldon Scott, Yardley, Pennsylvania 19067, US
NIRSCHL, Alexandra A., Yardley, Pennsylvania 19067, US
ZOU, Yan, Jamison, PA 18939, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/167**
-
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/4545**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 215/12**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 311/08**
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **1 838 698 B1**
A61K 31/495 **A61P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 05821785.2 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 03.10.2007
(86) GB 2005/050266 30.12.2005
(87) WO 2006/070208 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 GB 0428514
- (54) • **PYRIMIDINDERIVATE ALS GPCR-AGONISTEN**
• **PYRIMIDINE DERIVATIVES AS GPCR AGONISTS**
• **DERIVES DE PYRIMIDINE EN TANT QU'AGONISTES DES GPCR**
- (73) PROSIDION LTD., Windrush Court, Watlington Rd, Oxford Oxon OX4 6LT, GB
- (72) BRADLEY, Stuart Edward, Oxford Oxon OX4 6LT, GB
FYFE, Matthew Colin Thor, Oxford Oxon OX4 6LT, GB
THOMAS, Gerard Hugh, Oxford Oxon OX4 6LT, GB
- (74) Blakey, Alison Jane, et al, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 004 188 B1**
C07D 401/04 **A61K 31/4184**
C07D 239/47
- (25) En (26) En
(21) 07754701.6 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 24.12.2008
(86) US 2007/008217 30.03.2007
(87) WO 2007/117400 2007/42 18.10.2007
(30) 31.03.2006 US 788188 P
- (54) • **BENZOIMIDAZOL-2-YL PYRIDINE ALS MODULATOREN DES HISTAMIN-H4-REZEPTORS**
• **BENZOIMIDAZOL-2-YL PYRIDINES AS MODULATORS OF THE HISTAMINE H4 RECEPTOR**
• **BENZOIMIDAZOL-2-YL PYRIDINES MODULATRICES DU RÉCEPTEUR DE L'HISTAMINE H4**
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) EDWARDS, James, P., San Diego, CA 92129, US
KINDRACHUK, David, E., Cardiff by the Sea, CA 92007, US
- VENABLE, Jennifer, D., Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- C07D 401/14** → (51) **A61K 31/496**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 215/12**
-
- C07D 403/02** → (51) **A61K 31/496**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 295/03**
-
- C07D 405/04** → (51) **A61K 31/4196**
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 405/06** → (51) **C07D 239/36**
-
- C07D 405/12** → (51) **A61K 31/167**
-
- C07D 405/12** → (51) **C07D 207/14**
-
- C07D 407/14** → (51) **A61K 31/496**
-
- C07D 409/04** → (51) **C07D 311/08**
-
- (51) **C07D 409/12** (11) **2 170 872 B1**
C07D 333/36
- (25) En (26) En
(21) 08795969.8 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) US 2008/067851 23.06.2008
(87) WO 2009/006066 2009/02 08.01.2009
(30) 28.06.2007 US 946791 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-(2-CHLOR-4-METHYL-3-THIENYL)-1H-BENZIMIDAZOL-2-AMIN HYDROCHLORID UND ZWISCHENPRODUKTE DAFÜR**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF THE N-(2-CHLORO-4-METHYL-3-THIENYL)-1H-BENZIMIDAZOL-2-AMINE HYDROCHLORIDE AND INTERMEDIATES THEREOF**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'HYDROCHLORURE DE LA N-(2-CHLORO-4-MÉTHYL-3-THIÉNYL)-1H-BENZIMIDAZOL-2-AMINE ET SES INTERMÉDIAIRES**
- (73) Sanofi-Aventis U.S. LLC, 55 Corporate Drive, Bridgewater, NJ 08807, US
- (72) AYERS, Timothy, Allen, Bridgewater, New Jersey 08801, US
CHOY, Nakyen, Bridgewater, New Jersey 08807, US
GILL, Harpal, S., Bridgewater, New Jersey 08807, US
HILLEGASS, Andrea, Bridgewater, New Jersey 08807, US
SHAY, John, J., Jr., Bridgewater, New Jersey 08807, US
DERDAU, Volker, D-65929 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Venne-Dunker, Sabine, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Industriepark Höchst Gebäude K801, D-65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 409/12** → (51) **C07D 215/12**
-
- C07D 409/12** → (51) **C07D 215/54**
-
- (51) **C07D 409/14** (11) **2 125 793 B1**
A61K 31/381 **A61K 31/4436**
A61K 31/4439 **A61K 31/444**
A61K 31/496 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07855058.9 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) US 2007/087044 11.12.2007
(87) WO 2008/076704 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 US 871302 P
- (54) • **IMIDAZOLIDINONYLAMINOPYRIMIDIN-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**
• **IMIDAZOLIDINONYL AMINOPYRIMIDINE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF CANCER**
• **COMPOSÉS IMIDAZOLIDINONYL AMINO-PYRIMIDINE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER**
- (73) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) LI, Hong-Yu, Zionsville, Indiana 46077, US
BROOKS, Harold Burns, Carmel, Indiana 46032, US
CRICH, Joyce Z., Indianapolis, Indiana 46240, US
HENRY, James Robert, Indianapolis, Indiana 46236, US
SLATER, Melissa Kate, Carmel, Indiana 46032, US
WANG, Yan, Carmel, Indiana 46032, US
- (74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, et al, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- (51) **C07D 413/12** (11) **1 863 803 B1**
C07D 413/14 **A61K 31/445**
- (25) En (26) En
(21) 06725445.8 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
(86) EP 2006/061197 30.03.2006
(87) WO 2006/103277 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 666556 P
16.12.2005 US 750853 P
- (54) • **SUBSTITUIERTE PIPERIDINE**
• **SUBSTITUTED PIPERIDINES**
• **PIPERIDINES SUBSTITUEES**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) HEROLD, Peter, CH-4055 Basel, CH
MAH, Robert, CH-4132 Muttenz, CH
TSCHINKE, Vincenzo, CH-4102 Binningen, CH
MARTI, Christiane, CH-4310 Rheinfelden, CH
STUTZ, Stefan, CH-4053 Basel, CH
JELAKOVIC, Stjepan, 79100 Freiburg, DE
HOLLINGER, Frank, Wayne, PA 19087, US
KONTEATIS, Zenon D., Chatham Township, NJ 07928, US
LUDINGTON, Jennifer L., Blue Bell, PA 19422, US
QUIRMBACH, Michael, CH-4054 Basel, CH
STOJANOVIC, Aleksandar, CH-4055 Basel, CH
BEHNKE, Dirk, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (60) 07150020.1 / 1 897 879
-
- C07D 413/12** → (51) **C07D 311/08**
-
- C07D 413/12** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 413/12**

- C07D 417/06** → (51) **A61K 31/167**
- (51) **C07D 451/04** (11) **1 874 766 B1**
A61K 31/40 **A61P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 06740692.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR
- (43) 09.01.2008
(86) US 2006/012978 05.04.2006
(87) WO 2006/108127 2006/41 21.10.2006
(30) 06.04.2005 US 668780 P
(54) • *KRISTALLINE FORM EINER CHINOLIN-CARBOXAMID-VERBINDUNG*
• *CRYSTALLINE FORM OF A QUINOLINONE-CARBOXAMIDE COMPOUND*
• *FORME CRISTALLINE D'UN COMPOSE QUINOLINONE-CARBOXAMIDE*
- (73) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) FATHEREE, Paul R., San Francisco, California 94107, US
TURNER, S. Derek, Reston, VA 20191, US
GOLDBLUM, Adam, Berkeley, California 94702, US
CHAO, Robert, Santa Clara, California 95054, US
GENOV, Daniel, San Francisco, California 94109, US
(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 560 488 B1**
C07D 513/04 **C07D 519/00**
C07D 413/12 **A61K 31/53**
A61K 31/44 **A61K 31/47**
A61P 33/00
- (25) En (26) En
(21) 03783156.7 (22) 04.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- LT LV
- (43) 10.08.2005
(86) US 2003/035206 04.11.2003
(87) WO 2004/041210 2004/21 21.05.2004
(30) 05.11.2002 US 423872 P
(54) • *ANTIBAKTERIELLE MITTEL*
• *ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *AGENTS ANTIBACTERIENS*
- (73) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) AXTEN, Jeffrey, Michael, Collegeville, PA 19426, US
GALLAGHER, Timothy, Francis, Collegeville, PA 19426, US
MILLER, William, Henry, Collegeville, PA 19426, US
SEEFELD, Mark, Anthony, Collegeville, PA 19426, US
(74) Valentine, Jill Barbara, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 709 047 B1**
A61K 31/4355 **A61P 31/14**
- (25) En (26) En
(21) 05705124.5 (22) 05.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(86) US 2005/000339 05.01.2005
- (87) WO 2005/067900 2005/30 28.07.2005
(30) 06.01.2004 US 534839 P
(54) • *AZABENZOFURANSUBSTITUIERTE THIOHARNSTOFFE ALS INHIBITOREN DER VIRUSREPLIKATION*
• *AZABENZOFURAN SUBSTITUTED THIOUREAS AS INHIBITORS OF VIRAL REPLICATION*
• *THIOUREES A SUBSTITUTION AZABENZOFURANE UTILISEES EN TANT QU'INHIBITEURS DE REPLICATION VIRALE*
- (73) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US
(72) THURKAUF, Andrew, Ridgefield, CT 06877, US
CHEN, Dawei, Middletown, CT 06457 Middlesex County, US
PHADKE, Avinash, Branford, CT 06405, US
LI, Shouming, Cheshire, CT 06410, US
DESHPANDE, Milind, Madison, CT 06443, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 102 205 B1**
A01N 43/90 **A01P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 07848431.8 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 23.09.2009
(86) GB 2007/004662 06.12.2007
(87) WO 2008/071918 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 GB 0624760
(54) • *ALS HERBIZIDE VERBINDUNGEN GEEIGNETE PYRIDOPYRAZINDERIVATE*
• *PYRIDO-PYRAZINE DERIVATIVES USEFUL AS HERBICIDAL COMPOUNDS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDO-PYRAZINE UTILES EN TANT QUE COMPOSÉS HERBICIDES*
- (73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) CARTER, Neil Brian, Berkshire RG42 6EY, GB
CORDINGLEY, Matthew Robert, Berkshire RG42 6EY, GB
CROWLEY, Patrick Jelf, Berkshire RG42 6EY, GB
TURNBULL, Michael Drysdale, Berkshire RG42 6EY, GB
(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB
-
- C07D 471/04** → (51) **A61K 31/167**
- (51) **C07D 471/14** (11) **1 558 614 B1**
A61K 31/4375 **A61P 29/00**
A61P 11/00
- (25) En (26) En
(21) 03809672.3 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- LT LV
- (43) 03.08.2005
(86) CA 2003/001658 28.10.2003
(87) WO 2004/039807 2004/20 13.05.2004
(30) 30.10.2002 US 422443 P
26.06.2003 US 482626 P
(54) • *PYRIDOPYRROLIZIN- UND PYRIDOINDOLIZINDERIVATE*
• *PYRIDOPYRROLIZINE AND PYRIDOINDOLIZINE DERIVATIVES*
- *PYRIDOPYRROLIZINE ET DERIVES DE PYRIDOINDOLIZINE*
- (73) Merck Frost Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(72) LEBLANC, Yves, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
DUFRESNE, Claude, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
ROY, Patrick, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 812 439 B1**
A61K 31/53 **A61P 25/16**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 25/18 **A61P 25/24**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 05810353.2 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
(86) US 2005/037059 14.10.2005
(87) WO 2006/044687 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 619302
11.05.2005 US 679690
(54) • *KINASEINHIBITOREN*
• *KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE KINASE*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) DONG, Qing, San Diego, CA 92130, US
HOSFIELD, David, Solana Beach, CA 92075, US
PARASELLI, Bheema R., San Diego, CA 92130, US
SCORAH, Nicholas, San Diego, CA 92130, US
STAFFORD, Jeffrey A., San Diego, CA 92130, US
WALLACE, Michael, San Diego, CA 92117, US
ZHANG, Zhiyuan, San Diego, CA 92130, US
(74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 883 639 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06743955.4 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
(86) GB 2006/001877 19.05.2006
(87) WO 2006/123175 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 GB 0510345
(54) • *HERSTELLUNG VON FAMCICLOVIR UND ANDEREN PURINDERIVATEN*
• *PREPARATION OF FAMCICLOVIR AND OTHER PURINE DERIVATIVES*
• *SYNTHÈSE DU FAMCICLOVIR ET D'AUTRE DÉRIVÉS DE PURINE*
- (73) Arrow International Limited, 57 St Christopher Street, Valetta, VLT 08, MT
Chongqing Shenghuaxi Pharmaceutical Co., Ltd., Renjiawan, Dashiba, Nan-an Chongqing, CN
(72) HE, Liang, Renjiawan, Dashiba Nan-an, Chongqing, CN
JIANG, Weiping, Renjiawan, Dashiba Nan-an, Chongqing, CN

(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co
34 New Road, Littlehampton West Sussex
BN17 5AT, GB

C07D 487/04 → (51) **C07D 491/04**

(51) **C07D 491/04** (11) **1 469 809 B1**
C07D 487/04 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 02801736.6 (22) 16.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 27.10.2004
(86) US 2002/032963 16.10.2002
(87) WO 2003/032911 2003/17 24.04.2003
(30) 18.10.2001 US 982351
(54) • MEHRFACH WIRKENDE ANTIANGIOGENE
UND ZYTOTOXISCHE VERBINDUNGEN
UND VERFAHREN ZU IHRER VERWEN-
DUNG
• MULTIPLE ACTING ANTI-ANGIOGENIC
AND CYTOTOXIC COMPOUNDS AND
METHODS FOR USING THE SAME
• COMPOSES ANTI-ANGIOGENIQUES ET
CYTOTOXIQUES A EFFETS MULTIPLES ET
LEURS PROCEDES D'UTILISATION

(73) DUQUESNE UNIVERSITY OF THE HOLY
GHOST, 505 Administration Building, Pitts-
burgh, PA 15282, US

(72) GANGJEE, Aleem, Allison Park, PA 15101,
US

(74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester &
Boehmert Pottenkofersstrasse 20-22, 80336
München, DE

C07D 493/04 → (51) **C07D 319/06**

(51) **C07D 495/04** (11) **1 963 337 B1**
A61K 31/4365 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 06831522.5 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 03.09.2008
(86) HU 2006/000123 19.12.2006
(87) WO 2007/072095 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 HU 0501171
18.12.2006 HU 0600920

(54) • THIENO[2,3-b]PYRIDINE DERIVATE
• THIENO[2,3-b]PYRIDINE DERIVATIVES
• COMPOSÉS DE THIENO[2,3-b]PYRIMI-
DINE

(73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21,
1103 Budapest, HU

(72) NÓGRÁDI, Katalin, H-1182 Budapest, HU

WÁGNER, Gábor, H-1107 Budapest, HU

KESERÜ, György, H-2089 Telki, HU

BIELIK, Attila, H-2377 Örkény, HU

GÁTI, Tamás, H-1114 Budapest, HU

HÁDA, Viktor, H-1108 Budapest, HU

KÓTI, János, H-4440 Tiszavasvári, HU

GÁL, Krisztina, H-1193 Budapest, HU

VASTAG, Mónika, H-1025 Budapest, HU

BOBOK, Amrita, Ágnes, H-1025 Budapest,
HU

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

(51) **C07D 495/04** (11) **2 102 215 B1**
A61K 31/4365 **A61P 3/04**
A61P 3/10

(25) En (26) En
(21) 07857234.4 (22) 28.11.2007

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

(43) 23.09.2009
(86) EP 2007/062930 28.11.2007

(87) WO 2008/068174 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 EP 06125715

(54) • 4,5,6,7-TETRAHYDROTHIENO[2,3-C]PYRI-
DINE ALS H3-MODULATOREN

• 4,5,6,7-TETRAHYDRO-THIENO [2,3-C]
PYRIDINES AS H3 MODULATORS

• 4,5,6,7-TÉTRAHYDRO-THIÉNO [2,3-C]
PYRIDINES EN TANT QUE MODULATEURS
DE H3

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) CHEN, Li, Shanghai 201203, CN

LAI, Wayne Wen, Shanghai 201203, CN

NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-
Wyllen, DE

ROCHE, Olivier, 68220 Follgensbourg, FR

ZHENG, Deye, Shanghai 201204, CN

(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La
Roche AG Corporate Law Patents (CLP)
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 495/04 → (51) **A61K 31/519**

(51) **C07D 498/04** (11) **2 004 657 B1**
C07D 513/04 **A61K 31/5383**

A61K 31/542 **A61P 9/00**
A61P 3/00

(25) En (26) En
(21) 07728050.1 (22) 12.04.2007

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

(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/053583 12.04.2007

(87) WO 2007/116097 2007/42 18.10.2007
(30) 12.04.2006 CH 617062006

(54) • KONDENSIERTE IMIDAZOLDERIVATE ALS
ALDOSTERONSYNTHASEINHIBITOREN

• CONDENSED IMIDAZOLE DERIVATIVES
AS ALDOSTERONE SYNTHASE INHIBI-
TORS

• DÉRIVÉS D'IMIDAZOLE CONDENSÉS UTI-
LISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE
L'ALDOSTÉRONE SYNTHASE

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

(72) HEROLD, Peter, 4123 Allschwil, CH

MAH, Robert, 4123 Allschwil, CH

TSCHINKE, Vincenzo, 4123 Allschwil, CH

STOJANOVIC, Aleksandar, 4123 Allschwil,
CH

MARTI, Christiane, 4123 Allschwil, CH

STUTZ, Stefan, 4123 Allschwil, CH

BENNACER, Bibia, 4123 Allschwil, CH

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

C07D 513/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 513/04 → (51) **C07D 498/04**

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07F 7/00** (11) **1 972 634 B1**
C09B 67/50 **G03G 5/06**

(25) En (26) En
(21) 08153160.0 (22) 20.03.2008

(84) CH DE FR GB LI
(43) 24.09.2008

(30) 23.03.2007 JP 2007076598

(54) • *Titanylphthalocyanin umfassend ein spezi-
fisches Polymorph und Herstellungsver-
fahren dafür sowie elektrofotografischer
Fotorezeptor umfassend ladungserzeugen-
des Material daraus*

• *Titanylphthalocyanine comprising specific
polymorph and method for producing
thereof, and electrophotographic photore-
ceptor comprising charge generating
material thereof*

• *Titanylphthalocyanine comprenant un poly-
morphe particulier et son procédé de
fabrication, et photorécepteur électropho-
tographique comprenant son matériau de
génération de charge*

(73) ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 7-
14, Shinmori 1-chome, Asahi-ku, Osaka-shi,
Osaka, JP

(72) Takaki, Kenji, Neyagawa-shi Osaka, JP

Yamasaki, Yasuhiro, Neyagawa-shi Osaka,
JP

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

(51) **C07F 7/18** (11) **1 770 097 B1**

(25) En (26) En
(21) 06255090.0 (22) 02.10.2006

(84) DE FR IT
(43) 04.04.2007

(30) 30.09.2005 JP 2005285868

(54) • *Herstellung von sulfidkettentragenden
Organosiliciumverbindungen*

• *Preparation of sulfide chain-bearing orga-
nosilicon compounds*

• *Préparation de composés organosiliciques
portant un chaîne de sulfure*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Yanagisawa, Hideyoshi, Shin-Etsu Chemical
Co., Ltd, Matsuida-machi, Annaka-shi,
Gunma-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07F 7/22 → (51) **C07D 215/54**

C07F 9/02 → (51) **C07B 63/00**

(51) **C07F 9/6561** (11) **1 961 757 B1**
A61K 31/675 **A61P 31/18**

(25) En (26) En
(21) 08075531.7 (22) 16.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(43) 27.08.2008

(30) 17.09.2004 US 611061
25.08.2005 US 711445
26.08.2005 US 711565

(54) • *Phosphoindole als HIV-Inhibitoren*

• *Phosphoindoles as HIV inhibitors*

• *Phosphoindoles utilisés en tant qu'inhibi-
teurs du VIH*

(73) IDENIX Pharmaceuticals, Inc., One Kendall
Square, Building 1400, Cambridge, MA
02139, US

(72) Storer, Richard, Folkestone, Kent, CT20 2JE,
GB

Dousson Cyril, F-34080 Montpellier, FR

Alexandre, Francois-René, F-34090 Mon-
tpellier, FR

Roland, Ariène, F-34590 Marsillargues, FR

(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

(62) 05850774.0 / 1 799 696

(51) **C07F 15/00** (11) **1 904 507 B1**
(25) De (26) De
(21) 06754266.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/005564 09.06.2006
(87) WO 2007/006380 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005032332

(54) • **METALLKOMPLEXE**
• **METAL COMPLEXES**
• **COMPLEXES METALLIQUES**

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) STOESSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am
Main, DE
BECKER, Heinrich, 65719 Hofheim, DE
PARHAM, Amir, 65929 Frankfurt, DE
BREUNING, Esther, 65527 Niedermhausen,
DE

C07F 15/06 → (51) **C07D 209/14**

C07F 17/02 → (51) **C07D 209/14**

(51) **C07H 15/04** (11) **1 734 046 B1**
A61K 31/7032 **A61P 35/00**
A61P 35/02 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05765113.5 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 20.12.2006
(86) JP 2005/011630 24.06.2005
(87) WO 2006/001374 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 JP 2004186480
24.12.2004 JP 2004374445

(54) • **Sulfopyranosylacylglycerol-Derivate zur
Anwendung in Kombination mit Bestrah-
lung in einer Tumor-Radiotherapie**
• **Sulfopyranosylacylglycerol derivatives for
use in combination with irradiation in an
anti-tumor radiation treatment**
• **Dérivés de sulfopyranosylacylglycerol pour
la mise en oeuvre en combinaison avec de
l'irradiation dans un traitement de tumeur
par radiothérapie**

(73) Toyo Suisan Kaisha, Ltd., 13-40, Konan 2-
chome, Minatu-ku, Tokyo 108-8501, JP

(72) SAKIMOTO, Ippei Toyo Suisan Kaisha Ltd.,
Tokyo, 108-8501, JP
MIURA, Masahiko, 1-5-45 Hushima, Bunkyo-
ku, Tokyo 113-8549, JP
KATAOKA, Keiko Tokyo Medical and Dental
University, Tokyo, JP
SAKAGUCHI, Kengo Tokyo University of
Science, Ciba-ken, JP
SUGAWARA, Fumio Tokyo University of
Science, Ciba-ken, JP
OHTA, Keisuke Toyo Suisan Kaisha Ltd.,
Tokyo, 108-8501, JP
YAMAZAKI, Takayuki Toyo Suisan Kaisha
Ltd., Tokyo, 108-8501, JP

(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **C07H 15/06** (11) **1 183 264 B1**
C11D 3/37

(25) En (26) En
(21) 00939484.2 (22) 01.06.2000
(84) DE ES FR
(43) 06.03.2002
(86) US 2000/015099 01.06.2000
(87) WO 2000/075155 2000/50 14.12.2000
(30) 08.06.1999 US 327932

(54) • **EIN VERBESSERTES VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON ALKYL POLYGLYCO-
SIDEN**
• **AN IMPROVED PROCESS FOR THE
PREPARATION OF ALKYL POLYGLYCO-
SIDES**
• **PROCEDE AMELIORE DE PREPARATION
DE POLYGLYCOSIDES D'ALKYLE**

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) ROTH, C., Deane, Decatur, IL 62526, US
EDWARDS, Frank, L., Decatur, IL 62521, US
McCURRY, Patrick, Jr., West Chester, OH
45069, US

(51) **C07H 15/12** (11) **2 010 551 B1**
A61K 31/70 **A61P 43/00**

(25) En (26) En
(21) 07747401.3 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 07.01.2009
(86) NL 2007/050177 24.04.2007
(87) WO 2007/123403 2007/44 01.11.2007
(30) 24.04.2006 US 794088 P

(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG VON CYSTISCHER FIB-
ROSE**
• **IMPROVED TREATMENT OF CYSTIC
FIBROSIS**
• **TRAITEMENT AMÉLIORÉ DE LA FIBROSE
KYSTIQUE**

(73) Academisch Medisch Centrum, Meibergdreef
45, 1105 BA Amsterdam, NL

(72) AERTS, Johannes Maria Franciscus Gerar-
dus, 1391 EJ Abcoude, NL
BOOT, Rolf Gabriel, 1098 VX Amsterdam, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

(51) **C07H 15/203** (11) **1 416 026 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 02705225.7 (22) 15.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2004
(86) JP 2002/002463 15.03.2002
(87) WO 2003/014249 2003/08 20.02.2003
(30) 07.08.2001 JP 2001239014

(54) • **VON ZUCKER ABGELEITETES GELIER-
MITTEL FÜR HYDROGELBILDUNG**
• **SUGAR-DERIVED GELLANT FOR HYDRO-
GEL FORMATION**
• **AGENT GELIFIANT DERIVE DU SUCRE ET
DESTINE A LA FORMATION D'UN
HYDROGEL**

(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-
8, Honcho, Kawaguchi-shi Saitama, JP
National Institute of Advanced Industrial
Science and Technology, 1-3-1, Kasumiga-
seki, Chiyoda-ku, Tokyo-to 100-8921, JP

(72) JUNG, Jong Hwa, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
8561, JP
JOHN, George, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
8561, JP
SHIMIZU, Toshimi; Tsukuba Center, Nat. Inst.
of, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **C07H 17/00** (11) **1 964 844 B1**
A61K 31/7042 **A61P 3/10**

(25) De (26) De
(21) 08008079.9 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(43) 03.09.2008
(30) 11.07.2002 DE 10231370

(54) • **Neue Thiophenglycosidderivate, Verfahren
zu deren Herstellung, diese Verbindungen
enthaltende Arzneimittel und deren Ver-
wendung**
• **New thiophen glycoside derivatives,
method for their manufacture, medicines
containing these compounds and their
application**
• **Nouveaux dérivés de glycoside de thiofène,
son procédé de fabrication, médicament
comportant ces liaisons et son utilisation**

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,
Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE

(72) Glombik, Heiner, 65926 Frankfurt am Main,
DE

Frick, Wendelin, 65926 Frankfurt am Main,
DE
Heuer, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE
Kramer, Werner, 65926 Frankfurt am Main,
DE
Brummerhof, Harm, 65926 Frankfurt am
Main, DE
Plettenburg, Oliver, 65926 Frankfurt am
Main, DE
(62) 03763662.8 / 1 523 488

C07H 19/06 → (51) **C07H 21/00**

C07H 19/10 → (51) **C07H 21/00**

C07H 19/16 → (51) **C07H 21/00**

C07H 19/20 → (51) **C07H 21/00**

(51) **C07H 21/00** (11) **1 692 152 B1**
C12Q 1/68 **C12N 15/11**

(25) En (26) En
(21) 04798430.7 (22) 08.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 23.08.2006
(86) GB 2004/004707 08.11.2004
(87) WO 2005/047301 2005/21 26.05.2005
(30) 07.11.2003 GB 0326073

(54) • **VERBESSERUNGEN BEI BZW. BETREF-
FEND POLYNUKLEOTIDARRAYS**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
POLYNUCLEOTIDE ARRAYS**
• **AMELIORATIONS APORTEES A DES
RESEAUX POLYNUCLEOTIDIQUES**

(73) Illumina Cambridge Limited, Chesterford
Research Park, Little Chesterford Nr Saffron
Walden Essex CB10 1XL, GB

(72) ELLIS, Darren, James, Solexa Limited, Nr.
Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
BARNES, Colin, Lloyd, Solexa Limited, Nr.
Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
SWERDLOW, Harold, Philip, Solexa Limited,
Nr Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
BROWN, Tom, School of Chemistry, High-
field SO17 1BJ, GB

(51) **C07H 21/00** (11) **1 877 415 B1**
C07H 19/06 **C07H 19/10**
C07H 19/16 **C07H 19/20**
G01N 33/53 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 06742750.0 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(43) 16.01.2008

- (86) EP 2006/004017 28.04.2006
- (87) WO 2006/117161 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 EP 05009618
02.05.2005 US 676785 P
14.12.2005 EP 05027370
14.12.2005 US 750100 P
- (54) • *NEUE MARKIERUNGSSTRATEGIEN FÜR DEN EMPFINDLICHEN NACHWEIS VON ANALYTEN*
• *NEW LABELLING STRATEGIES FOR THE SENSITIVE DETECTION OF ANALYTES*
• *NOUVELLES STRATEGIES D'ETIQUETAGE POUR DETECTION SENSIBLE D'ANALYTES*
- (73) baseclick GmbH, Bahnhofstrasse 9 - 15, 82327 Tutzing, DE
- (72) CARELL, Thomas, 82152 Krailling, DE
SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE
BURLEY, Glenn, Ashley, 80801 München, DE
GIERLICH, Johannes, 81369 München, DE
MOFID, Mohammad, Reza, 81242 München, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07H 21/00 → (51) **C12N 15/113**

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/00 → (51) **C12Q 1/48**

- (51) **C07K 5/02** (11) **1 893 633 B1**
C07K 14/81 **A61K 38/00**
A61K 38/55 **A61K 38/03**
C07C 225/00
- (25) En (26) En
(21) 06744781.3 (22) 29.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) IB 2006/001394 29.05.2006
- (87) WO 2006/126086 2006/48 30.11.2006
- (30) 27.05.2005 ZA 200504366
- (54) • *INHIBITOREN DES ANGIOTENSIN I-CONVERTING ENZYME (ACE)*
• *ANGIOTENSIN I - CONVERTING ENZYME (ACE) INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE L'ENZYME DE CONVERSION D'ANGIOTENSINE I (ACE)*
- (73) University of Cape Town, Lovers Walk Rondebosch, Cape Town 7701, ZA
- (72) Sturrock, Edward, Constantia, 7800 Western Cape, ZA
Nchinda, Aloysius, Cape Town, 7708 Western Cape, ZA
Chibale, Kelly, Claremont, 7708 Cape Town, ZA
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07K 5/08** (11) **1 858 913 B1**
A61K 38/06 **A61P 35/00**
A61P 25/28

- (25) De (26) De
(21) 06723211.6 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) EP 2006/001975 03.03.2006

- (87) WO 2006/092326 2006/36 08.09.2006
- (30) 03.03.2005 DE 102005009784
- (54) • *PEPTID-MIMETIKA UND IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DES 20S PROTEASOMS, 26S PROTEASOMS UND DES IMMUNOPROTEASOMS*
• *MIMETIC PEPTIDES AND THE USE THEREOF IN THE FORM OF 20S, 26S AND IMMUNOPROTEASOME INHIBITORS*
• *PEPTIDES MIMETIQUES ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DU PROTEASOME 20S, DU PROTEASOME 26S ET DE L'IMMUNOPROTEASOME*
- (73) Technische Universität Darmstadt, Petersenstrasse 30, 64287 Darmstadt, DE
Charité - Universitätsmedizin Berlin, Schumannstrasse 20/21, 10117 Berlin, DE
- (72) SCHMIDT, Boris, 64293 Darmstadt, DE
UMBREEN, Sumaira, c/o Frau Brigitte Herdler, 64297 Darmstadt, DE
BRAUN, Hannes, 65719 Hofheim, DE
KLOETZEL, Peter-Michael, 12589 Berlin, DE
KUCKELKORN, Ulrike, 12621 Berlin, DE
- (74) Krauss, Jan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07K 7/02 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 669 367 B1**
A61K 38/08 **A61K 38/10**
C12N 15/11 **A61P 1/16**
A61P 43/00
- (25) Es (26) En
(21) 04742049.2 (22) 05.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 14.06.2006
- (86) ES 2004/000320 05.07.2004
- (87) WO 2005/019244 2005/09 03.03.2005
- (30) 22.08.2003 ES 200302020
- (54) • *PEPTIDE, DIE DAZU IN DER LAGE SIND, SICH AN DEN TRANSFORMING GROWTH FACTOR BETA 1 (TGF-BETA1) ZU BINDEN*
• *PEPTIDES WHICH CAN BIND TO TRANSFORMING GROWTH FACTOR BETA 1 (TGF-BETA1)*
• *PEPTIDES CAPABLES DE SE FIXER AU FACTEUR DE CROISSANCE TRANSFORMANT BETA 1 (TGF-BETA1)*
- (73) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Avda. Pío XII, 22 Oficina 1, 31008 Pamplona - Navarra, ES
- (72) DOTOR DE LAS HERRERIAS, Javier, E-31008 Pamplona, ES
LOPEZ VAZQUEZ, Ana Belén, E-31008 Pamplona, ES
LASARTE SAGASTIBELZA, Juan José, E-31008 Pamplona, ES
PRIETO VALTUENA, Jesus, E-31008 Pamplona, ES
BORRAS CUESTA, Francisco, E-31008 Pamplona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/00**

C07K 7/08 → (51) **C07K 14/00**

- (51) **C07K 7/62** (11) **2 021 355 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07748761.9 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009

- (86) SK 2007/050009 11.05.2007
- (87) WO 2007/142611 2007/50 13.12.2007
- (30) 02.06.2006 SK 832006
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON POLYMYXIN B AUS EINER FERMENTATIONSBRÜHE*
• *METHOD OF POLYMYXIN B RECOVERY FROM FERMENTATION BROTH*
• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE LA POLYMYXINE B À PARTIR D'UN BOUILLON DE FERMENTATION*
- (73) Biotika A.S., 976 13 Slovenská Lupca, SK
- (72) VARGA, Ivan, 920 01 Hlohovec, SK
BOBÁLOVÁ, Mária, 974 11 Banská Bystrica, SK
MICHALKOVÁ, Eva, 974 04 Banská Bystrica, SK
JAKUBCOVÁ, Mária, 974 11 Banská Bystrica, SK
- (74) Dolanska, Elena, Patent and Trademark Agency Radlinského 9, 811 07 Bratislava, SK

(51) **C07K 14/00** (11) **1 778 720 B1**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
A61K 38/16 **A61K 38/04**

- (25) En (26) En
(21) 05778505.7 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) GB 2005/003245 18.08.2005
- (87) WO 2006/018652 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 GB 0418414
14.03.2005 US 79795
- (54) • *ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE MIT EINEM ARGININ- UND /ODER LYSIN-HALTIGEN MOTIV*
• *ANTIMICROBIAL PEPTIDES COMPRISING AN ARGININE- AND/OR LYSINE-CONTAINING MOTIF*
• *PEPTIDES ANTIMICROBIENS COMPRENANT UN MOTIF CONTENANT DE L'ARGININE ET/OU DE LA LYSINE*
- (73) Novabiotics Limited, Cruickshank Building Craibstone Aberdeen AB21 9TR, GB
- (72) O'NEIL, Deborah, Kintore, Inverurie AB61 0UX, GB
- (74) Harrison IP Limited, Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB
- (60) 08001112.5 / 1 927 597
09005438.8 / 2 096 118

(51) **C07K 14/08** (11) **1 549 672 B1**
C07K 14/12 **C12N 7/00**
C12N 7/01 **C12N 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 03728658.0 (22) 02.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/013679 02.05.2003
- (87) WO 2003/093431 2003/46 13.11.2003
- (30) 03.05.2002 US 377681 P
- (54) • *REDUZIERTER SLAM ABHÄNGIGER ZELL EINTRITT*
• *ABLATED SLAM-DEPENDENT CELL ENTRY*
• *REDUCTION DE LA PENETRATION CELLULAIRE DEPENDANTE DE LA MOLECULE D'ACTIVATION LYMPHOCYTAIRE (SLAM)*
- (73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US
- (72) RUSSELL, Stephen, J., Rochester, MN 55902, US

NAKAMURA, Takafumi, Rochester, MN 55902, US
CATTANEO, Roberto, Rochester, MN 55902, US
VONGPUNSAWAD, Sompong, Rochester, MN 55901, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C07K 14/08 → (51) **A61K 39/12**
C07K 14/12 → (51) **C07K 14/08**

(51) **C07K 14/27** (11) **1 853 621 B1**
C12N 15/63
(25) En (26) En
(21) 06728602.1 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) JP 2006/304040 24.02.2006
(87) WO 2006/090912 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 JP 2005051163
(54) • **NEUARTIGES AUTONOM REPLIZIERBARES PLASMID IN DER FAMILIE ENTEROBACTERIACEAE**
• **NOVEL PLASMID AUTONOMOUSLY REPLICABLE IN ENTEROBACTERIACEAE FAMILY**
• **NOUVEAU PLASMIDE CAPABLE DE SE REPLIQUER INDEPENDAMMENT DANS LA FAMILLE ENTEROBACTERIACEAE**
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) HARA, Yoshihiko, Kawasaki-shi Kanagawa, 2108681, JP
IZUI, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa, 2108681, JP
NOGUUCHI, Hiromi, Kawasaki-shi Kanagawa, 2108681, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07K 14/315 → (51) **C12N 15/31**
C07K 14/395 → (51) **C12N 9/10**

(51) **C07K 14/435** (11) **1 432 731 B1**
A61K 31/34 **G01N 33/564**
(25) En (26) En
(21) 02757691.7 (22) 09.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/028910 09.09.2002
(87) WO 2003/022223 2003/12 20.03.2003
(30) 10.09.2001 US 318541 P
(54) • **DIAGNOSE UND AUFZEICHNUNG VON SYSTEMISCHEM LUPUS ERYTHEMATOSUS UND VON SKLERODERM**
• **DIAGNOSIS AND MONITORING OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS AND OF SCLERODERMA**
• **DIAGNOSTIC ET CONTROLE DU LUPUS ERYTHEMATEUX SYSTEMATIQUE ET DE LA SCLERODERMIE**
(73) University Of Pittsburgh Of The Commonwealth System Of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
(72) AHEARN, Joseph, M., Sewickley, PA 15143, US
MANZI, Susan, M., Wexford, PA 15090, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C07K 14/435 → (51) **C12N 15/16**
C07K 14/465 → (51) **C12N 5/10**
C07K 14/47 → (51) **C12N 15/09**
C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**
C07K 14/47 → (51) **C12Q 1/68**
C07K 14/56 → (51) **C12N 15/82**
C07K 14/575 → (51) **C12N 15/16**

(51) **C07K 14/705** (11) **1 337 558 B1**
C12N 15/12
(25) En (26) En
(21) 01980733.8 (22) 07.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) GB 2001/004935 07.11.2001
(87) WO 2002/038607 2002/20 16.05.2002
(30) 07.11.2000 GB 0027170
14.11.2000 US 248411 P
(54) • **EIN "BACH" G-PROTEIN GEKOPPELTER REZEPTOR UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUCLEOTIDE**
• **A "BACH" G PROTEIN COUPLED RECEPTOR POLYPEPTIDE AND POLYNUCLEOTIDE ENCODING THIS RECEPTOR**
• **UN RECEPTEUR "BACH" COUPLE AUX PROTEINES G ET POLYNUCLEOTIDES CODANT POUR CES POLYPEPTIDES**
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) APARICIO, Samuel, Paradigm Therapeutics Limited, Cambridge CB4 0GP, GB
CARLTON, Mark, Paradigm Therapeutics Limited, Cambridge CB4 0GP, GB
DIXON, John, Paradigm Therapeutics Limited, Cambridge CB4 0GP, GB
MESSAGER, Sophie, Paradigm Therapeutics Limited, Cambridge CB4 0GP, GB
RUSS, Andreas, Paradigm Therapeutics Limited, Cambridge CB4 0GP, GB
THRESHER, Rosemary, Paradigm Therapeutics Limited, Cambridge CB4 0GP, GB
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07K 14/705 → (51) **A61K 39/395**
C07K 14/78 (11) **1 797 124 B1**
A61L 27/24 **A61L 24/00**
A61L 17/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 05792279.1 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/054972 03.10.2005
(87) WO 2006/037770 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 US 615783 P
05.11.2004 FR 0411793
(54) • **KOVALENTES GRAFTING VON HYDROPHOBEN SUBSTANZEN AUF COLLAGEN**
• **COVALENT GRAFTING OF HYDROPHOBIC SUBSTANCES ON COLLAGEN**
• **GREFFAGE COVALENT DE SUBSTANCES HYDROPHOBES SUR LE COLLAGENE**
(73) BIOM'UP, 8, allée Irène Joliot-Curie, 69800 Saint Priest, FR
(72) GAGNIEU, Christian, F-69680 Chassieu, FR

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

C07K 14/81 → (51) **C07K 5/02**
C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**
C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**
C07K 16/18 → (51) **C12N 15/09**
C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**
C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**
C07K 16/40 → (51) **C12N 15/55**

(51) **C07K 16/46** (11) **1 697 421 B1**
C12N 15/13 **A61P 35/00**
A61K 39/395 C07K 16/28
C07K 16/30
(25) En (26) En
(21) 04804237.8 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/014643 22.12.2004
(87) WO 2005/061547 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 US 743697
(54) • **BISPEZIFISCHE ANTIKÖRPER**
• **BISPECIFIC ANTIBODIES**
• **ANTICORPS BISPECIFIQUES**
(73) Micromet AG, Staffelseestrasse 2, 81477 München, DE
(72) KUFER, Peter, c/o Micromet AG, 81477 München, DE
BERRY, Meera, c/o Micromet AG, 81477 München, DE
BAEUERLE, Patrick, c/o Micromet AG, 81477 München, DE
ITIN, Christian, c/o Micromet AG, 81477 München, DE
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

C07K 16/46 → (51) **A61K 39/395**
C07K 19/00 → (51) **A61K 39/395**
C08B 30/00 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C08C 19/00** (11) **1 650 227 B1**
C08C 19/28 **C08C 19/44**
C08F 136/06 **C08G 81/02**
(25) En (26) En
(21) 05109469.6 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(30) 25.10.2004 IT MI20042022
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Polybutadien mit geringem Gehalt an Verzweigung**
• **A process for the preparation of low branch content Polybutadiene**
• **Procédé pour la préparation de polybutadiène ayant une faible ramification**
(73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
(72) Viola, Gian Tommaso, 48015, Cervia (Ravenna), IT
Bacchelli, Fabio, 48100, Ravenna, IT
Valenti, Silvia, 48100, Ravenna, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C08C 19/28 → (51) **C08C 19/00**

C08C 19/44 → (51) **C08C 19/00**

(51) **C08F 2/00** (11) **1 893 653 B1**
(25) En (26) En
(21) 05855507.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) US 2005/046959 22.12.2005
(87) WO 2007/001474 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 US 693855 P
21.12.2005 US 313519
(54) • **VERBESSERTE RETENTION UND ENTWÄSSERUNG BEI DER PAPIERHERSTELLUNG**
• **IMPROVED RETENTION AND DRAINAGE IN THE MANUFACTURE OF PAPER**
• **PROCEDE D'AMELIORATION DE LA RETENTION ET DE L'EGOUTTAGE DANS LA FABRICATION DU PAPIER**
(73) HERCULES INCORPORATED, Hercules Plaza, 1313 North Market Street, Wilmington, DE 19894-0001, US
(72) DOHERTY, Erin, A., S., Hockessin, DE 19707, US
GELMAN, Robert, A., Newark, DE 19711, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 2/52** (11) **1 497 338 B1**
C08J 7/00

(25) En (26) En
(21) 03725054.5 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) EP 2003/004036 17.04.2003
(87) WO 2003/089479 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 EP 02008254
(54) • **PLASMAINDUZIERTE HÄRTUNG VON BESCHICHTUNGEN**
• **CURING OF COATINGS INDUCED BY PLASMA**
• **DURCISSEMENT DE REVETEMENTS INDUIT PAR PLASMA**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MISEV, Ljubomir, CH-4226 Breitenbach, CH
VALET, Andreas, 79589 Binzen, DE
SIMMENDINGER, Peter, 4052 Basel, CH
JUNG, Tunja, 79618 Rheinfelden-Herten, DE

C08F 8/00 → (51) **G03F 7/008**

(51) **C08F 8/28** (11) **2 006 308 B1**
C08F 216/06 **C08F 216/38**

(25) Ja (26) En
(21) 07741022.3 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) JP 2007/057586 04.04.2007
(87) WO 2007/114472 2007/41 11.10.2007
(30) 05.04.2006 JP 2006103977
(54) • **Harz auf Basis von Polyvinylacetal**
• **Polyvinyl acetal-based resin**
• **Résine à base d'acétal de polyvinyle**
(73) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 1-88, Oyodonaka 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0076, JP

(72) SHIBUTANI, Mitsuo The Nippon Synthetic Chemical Industry Co.,Ltd., Osaka 531-0076, JP
SAITO, Masahiro The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., Osaka 531-0076, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **C08F 10/00** (11) **1 626 998 B1**
C08F 4/70 **C08F 2/18**

(25) De (26) De
(21) 04731348.1 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) EP 2004/004815 06.05.2004
(87) WO 2004/101632 2004/48 25.11.2004
(30) 16.05.2003 DE 10322466
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WÄSSRIGER POLYMERISATDISPERSIONEN**
• **METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES DISPERSIONS POLYMÉRES AQUEUSES**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHMID, Markus, 67146 Deidesheim, DE
CHOWDHRY, Mubarak, Mahmood, F-67000 Strasbourg, FR
PREISHUBER-PFLÜGL, Peter, 67061 Ludwigshafen, DE
SAVA, Xavier, 68161 Mannheim, DE
LINDNER, Ekkehard, 72076 Tübingen, DE
SUNJUK, Mahmoud, 72076 Tübingen, DE
WEGNER, Peter, 72070 Tübingen, DE

C08F 136/06 → (51) **C08C 19/00**

C08F 212/08 → (51) **G03F 7/039**

C08F 216/06 → (51) **C08F 8/28**

C08F 216/38 → (51) **C08F 8/28**

(51) **C08F 220/00** (11) **1 756 181 B1**
D06M 15/00

(25) De (26) De
(21) 05754718.4 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/005925 02.06.2005
(87) WO 2005/118661 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027415
(54) • **COPOLYMERISATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON FLEXIBLEN SUBSTRATEN**
• **COPOLYMERS AND THEIR USE FOR TREATING FLEXIBLE SUBSTRATES**
• **COPOLYMERES ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER DES SUBSTRATS FLEXIBLES**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÖPKE, Holger, 69151 Neckargemünd, DE
ADAMS, Stefan, 67065 Ludwigshafen, DE
SCHEIDL, Helfried, 67159 Friedelsheim, DE
HOFER, Bruno, 67067 Ludwigshafen, DE

(51) **C08F 255/00** (11) **1 994 064 B1**
C08F 255/02 **C08J 5/04**
C08L 23/04 **C08L 1/02**
C08L 97/02 **C08L 51/06**
D06M 15/227 **D06M 15/263**
C08F 8/46

(25) En (26) En
(21) 07752268.8 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) US 2007/005554 02.03.2007
(87) WO 2007/130201 2007/46 15.11.2007
(30) 03.03.2006 US 779396 P
01.03.2007 US 713134
(54) • **KOPPLUNGSMITTEL FÜR MIT NATÜRLICHEN FASERN GEFÜLLTEN POLYOLEFINEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUSS**
• **COUPLING AGENTS FOR NATURAL FIBER-FILLED POLYOLEFINS AND COMPOSITIONS THEREOF**
• **AGENTS DE COUPLAGE POUR POLYOLÉFINES À RENFORT DE FIBRES NATURELLES ET LEURS COMPOSITIONS**
(73) CHEMTURA CORPORATION, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
(72) SIGWORTH, William, D., Naugatuck, CT 06770, US
WEFER, John, M., Newtown, CT 06470, US
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle sas Via G. Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

C08F 255/02 → (51) **C08F 255/00**

C08F 265/06 → (51) **C08L 51/00**

(51) **C08F 297/04** (11) **2 042 531 B1**
C08L 53/02 **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07767938.9 (22) 29.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.04.2009
(86) JP 2007/063153 29.06.2007
(87) WO 2008/001907 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181130
(54) • **BLOCKCOPOLYMER, ZUSAMMENSETZUNG ZUR HARZMODIFIZIERUNG UND MODIFIZIERTE HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **BLOCK COPOLYMER, COMPOSITION FOR RESIN MODIFICATION, AND MODIFIED RESIN COMPOSITION**
• **COPOLYMER SEQUENCE, COMPOSITION POUR UNE MODIFICATION DE RESINE ET COMPOSITION DE RESINE MODIFIEE**
(73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
(72) NAKAMURA, Masao, Tokyo 100-8246, JP
ITO, Kazuya, Tokyo 100-8246, JP
YAMAGISHI, Hidenori, Tokyo 100-8246, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 18/08 → (51) **D06N 3/14**

(51) **C08G 18/42** (11) **1 896 518 B1**
C08L 101/00 **C08G 101/00**

(25) De (26) De
(21) 06763378.4 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) EP 2006/062728 30.05.2006
(87) WO 2006/128872 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 DE 102005025970
(54) • **PORÖSE POLYISOCYANAT-POLYADDITONSPRODUKTE**
• **POROUS POLYISOCYANATE POLYADDI-TION PRODUCTS**

- *PRODUITS DE POLYADDITION DE POLY-SOCYANATE POREUX*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHMIDT, Daniel, Dracut, MA 01826, US
SCHÄDLER, Volker, F-67000 Strasbourg, FR

C08G 18/70 → (51) **D06N 3/14**

- (51) **C08G 59/20** (11) **1 302 495 B1**
C08G 59/50 **C08L 63/00**
C08J 5/24

- (25) Ja (26) En
(21) 00983477.1 (22) 13.12.2000
(84) DE ES FR GB
(43) 16.04.2003
(86) JP 2000/008795 13.12.2000
(87) WO 2001/042330 2001/24 14.06.2001
(30) 13.12.1999 JP 35289999
(54) • *EPOXYHARZZUSAMMENSETZUNG UND MIT DIESER EPOXYHARZZUSAMMENSETZUNG GEFORMTES FASERVERSTÄRKTES VERBUNDMATERIAL*
• *EPOXY RESIN COMPOSITION AND FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL FORMED WITH THE EPOXY RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RESINE EPOXYDE ET MATERIAU COMPOSITE RENFORCE PAR DES FIBRES CONSTITUEES DE LA COMPOSITION DE RESINE EPOXYDE*
- (73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) KANEKO, Takashi, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 461-8677, JP
MITANI, Kazutami, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 461-8677, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 59/50 → (51) **C08G 59/20**

- (51) **C08G 61/12** (11) **1 849 812 B1**
C08G 73/02 **H01L 51/05**

- (25) En (26) En
(21) 07105633.7 (22) 04.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007
(30) 06.04.2006 US 399092
(54) • *Verbundene Arylaminpolymere und damit hergestellte elektronische Geräte*
• *Linked arylamine polymers and electronic devices generated therefrom*
• *Polymères d'arylamine liés et dispositifs électroniques correspondants*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Li, Yuning, Mississauga Ontario L5B 3K5, CA
Ong, Beng S., Mississauga Ontario L5L 4V9, CA
Wu, Yiliang, Mississauga Ontario L5M 7K3, CA
Liu, Ping, Mississauga Ontario L5M 3H2, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08G 61/12 → (51) **H01L 51/30****C08G 63/00** → (51) **C07B 63/00****C08G 69/00** → (51) **C08G 69/40**

- (51) **C08G 69/40** (11) **1 574 541 B1**
C08G 69/48 **C08G 73/10**
A61L 15/32 **A61L 27/22**
A61L 31/00 **A61L 31/06**
C08G 69/00 **C08G 73/00**

C08L 77/00

- (25) Ja (26) En
(21) 02788820.5 (22) 13.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.09.2005
(86) JP 2002/013063 13.12.2002
(87) WO 2004/055095 2004/27 01.07.2004
(54) • *KUNSTSTOFF, BIOABSORBIERBARES MATERIAL UND FILM ZUR VERMEIDUNG VON GEWEBEFUSION*
• *POLYMER, BIOABSORBABLE MATERIAL AND FILM FOR PREVENTING TISSUE FUSION*
• *POLYMERE, MATERIAU BIODEGRADABLE ET PELLICULE SERVANT A EVITER LA FUSION DES TISSUS*
- (73) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(72) OGURA, Atsuhiko, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0048, JP
TANAKA, Shinji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0045, JP
NAKASHIMA, Yoshikazu, 20-201, Azanaka-michi, Chita-gun, Aichi 470-2531, JP
KITANO, Shigeru, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0803, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08G 69/48 → (51) **C08G 69/40****C08G 73/00** → (51) **C08G 69/40****C08G 73/02** → (51) **C08G 61/12****C08G 73/10** → (51) **C08G 69/40**

- (51) **C08G 77/38** (11) **1 565 511 B1**
C08L 83/04

- (25) En (26) En
(21) 03776564.1 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(86) US 2003/034054 27.10.2003
(87) WO 2004/046225 2004/23 03.06.2004
(30) 18.11.2002 US 299249
(54) • *ORGANOSILOXANHARZ-POLYENE MATERIAL*
• *ORGANOSILOXANE RESIN-POLYENE MATERIALS*
• *MATERIAUX DE RESINE ORGANOSILOXANE ET POLYENE*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, P.O. Box 994, Midland, MI 48686-0994, US
(72) GORDON, Glenn, Midland, MI 48642, US
LEAYM, Tina, Saginaw, MI 48603, US
SCHMIDT, Randall, Midland, MI 48642, US
WIEBER, Gary, Midland, MI 48642, US
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C08G 81/02 → (51) **C08C 19/00****C08G 101/00** → (51) **C08G 18/42**

- (51) **C08J 3/14** (11) **1 773 921 B1**
C08K 3/00

- (25) En (26) En
(21) 05758083.9 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/019911 07.06.2005

- (87) WO 2005/121222 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577558 P
(54) • *SYNTHESE VON NANOPARTIKELN IN NICHTWÄSSRIGEN POLYMERLÖSUNGEN UND PRODUKT*
• *SYNTHESIS OF NANOPARTICLES IN NON-AQUEOUS POLYMER SOLUTIONS AND PRODUCT*
• *SYNTHESE DE NANOPARTICULES DANS DES SOLUTIONS POLYMERES NON AQUEUSES ET PRODUIT*
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
(72) RAMANATHAN, Lalgudi, S., Columbus, OH 43235, US
VIJAYENDRAN, Bhima, R., Dublin, OH 43017, US
SCHULTE, Michael, D., Montgomery, Ohio 45242, US
HARDAKER, Stephen, S., Hilliard, OH 43026, US
GUPTA, Abhishek, Columbus, OH 43212, US
ELHARD, Joel, D., Hilliard, OH 43026, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08J 3/20 → (51) **C08L 23/22**

- (51) **C08J 5/04** (11) **1 950 330 B1**
C22C 47/06 **C22C 49/14**
D01F 9/127 **C08K 7/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 06832852.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) JP 2006/322973 17.11.2006
(87) WO 2007/058300 2007/21 24.05.2007
(30) 18.11.2005 JP 2005334889
(54) • *VERBUNDWERKSTOFF*
• *COMPOSITE MATERIAL*
• *MATERIAU COMPOSITE*
- (73) Hodogaya Chemical Co., Ltd., 2-4-1, Shibakoen, Minato-ku, Tokyo 105-0011, JP
(72) HANDA, Koichi, Tokyo 100-0004, JP
Subiantoro, Tokyo 100-0004, JP
TSUKADA, Takayuki, Tokyo 100-0004, JP
SHAN, Jiayi, Tokyo 100-0004, JP
OKUBO, Tsuyoshi, Tokyo 100-0004, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

C08J 5/04 → (51) **C08F 255/00****C08J 5/24** → (51) **C08G 59/20****C08J 7/00** → (51) **C08F 2/52**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 915 419 B1**
C23C 16/40 **C23C 16/32**
C23C 14/32

- (25) En (26) En
(21) 06773635.5 (22) 21.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.04.2008
(86) US 2006/024022 21.06.2006
(87) WO 2007/018757 2007/07 15.02.2007
(30) 27.07.2005 US 702932 P
16.03.2006 US 376999
(54) • *GLASIERSYSTEM FÜR FAHRZEUGDÄCHER UND -FENSTER*
• *GLAZING SYSTEM FOR VEHICLE TOPS AND WINDOWS*
• *SYSTEME DE VITRAGE POUR TOITS ET FENETRES DE VEHICULES*
- (73) Exatec, LLC, 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US

- (72) CHEN, Meng, Novi, MI 48377, US
GASWORTH, Steven M., Novi, MI 48374, US
GRANDHEE, Sunitha, Novi, MI 48375, US
SARGENT, Jonathan, Ross, Kingston, ON
K7L 4K7, CA
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz
15, 81543 München, DE

C08J 11/04 → (51) **C08L 95/00**

C08K 3/00 → (51) **C08J 3/14**

C08K 3/22 → (51) **C08L 67/04**

C08K 3/36 → (51) **C08L 23/22**

C08K 3/40 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 072 569 B1**
C08L 23/00 **H01B 3/44**
- (25) En (26) En
- (21) 07024964.4 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
- (54) • *Polyolefinzusammensetzung für Mitte-/
Hoch-/Höchstspannungskabel mit verbes-
serter elektrischer Durchbruchfestigkeit*
• *Polyolefin composition for medium/high/
extra high voltage cables with improved
electrical breakdown strength*
• *Composition de polyoléfine pour câbles de
moyenne/haute/très haute tension dotée
d'une haute résistance électrique à la
panne*
- (73) Borealis Technology OY, P.O.Box 330,
06101 Porvoo, FI
- (72) Hjertberg, Thomas, 45691 Kungshamn, SE
Englund, Villgot, 41664 Göteborg, SE
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

C08K 5/3472 → (51) **C07D 249/06**

C08K 7/02 → (51) **C08J 5/04**

C08K 9/00 → (51) **C08L 67/04**

C08L 1/02 → (51) **C08F 255/00**

C08L 9/06 → (51) **C08L 23/22**

C08L 23/00 → (51) **C08K 5/00**

C08L 23/04 → (51) **C08F 255/00**

- (51) **C08L 23/22** (11) **2 001 954 B1**
C08J 3/20 **C08K 3/36**
C08L 47/00 **C08L 9/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07719397.7 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) CA 2007/000425 14.03.2007
- (87) WO 2007/109877 2007/40 04.10.2007
- (30) 29.03.2006 US 786950 P
- (54) • *POLYMERISATIONSVERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON BUTYLKAUTSCHUK-
NANOVERBUNDWERKSTOFFEN*
• *POLYMERIZATION PROCESS FOR PRE-
PARING BUTYL RUBBER NANOCOMPO-
SITES*
• *PROCEDE DE POLYMERISATION POUR LA
PREPARATION DE NANOCOMPOSITES DE
CAOUTCHOUC BUTYLIQUE*

- (73) Lanxess Inc., 1265 Vidal Street South,
Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
- (72) OSMAN, Akhtar, Sarnia, Ontario N7T 5X7, CA
CROCKETT, Treena, Petrolia, Ontario N0N
1R0, CA
- (74) Deblon, Jörg-Stephan, et al, Lanxess
Deutschland GmbH LIP-IPR, D-51369
Leverkusen, DE

C08L 47/00 → (51) **C08L 23/22**

- (51) **C08L 51/00** (11) **1 813 646 B1**
C14C 11/00 **C08F 265/06**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07102660.3 (22) 20.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.08.2007
- (30) 24.03.2000 FR 0003798
- (54) • *Zusamensetzungen mit wässrigen Poly-
merdispersionen, filmbildend ohne
Lösungsmittel, zur Behandlung von Leder*
• *Compositions for treating leather contain-
ing aqueous polymer dispersions, film-
forming in the absence of organic solvent*
• *Compositions pour le traitement du cuir
contenant des dispersions aqueuses de
polymère, filmogènes en l'absence de
solvant organique*
- (73) Cray Valley S.A., 12, Place de l'iris La
Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Biver, Claudine, 31320 Vigoulet Auzil, FR
Drujon, Xavier, 75014 Paris, FR
Leibler, Ludwick, 75006, Paris, FR
Valot, Emeryc, 78220, Viroflay, FR
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-
20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703
Colombes Cedex, FR
- (62) 01919532.0 / 1 274 794

C08L 51/06 → (51) **C08F 255/00**

C08L 53/02 → (51) **C08F 297/04**

- (51) **C08L 63/00** (11) **1 471 112 B1**
C08K 3/40 **G02F 1/1333**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03705011.9 (22) 22.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) JP 2003/000503 22.01.2003
- (87) WO 2003/064530 2003/32 07.08.2003
- (30) 25.01.2002 JP 2002017702
25.01.2002 JP 2002017703
25.02.2002 JP 2002048042
10.05.2002 JP 2002135952
10.05.2002 JP 2002136110
08.10.2002 JP 2002295222
- (54) • *TRANSPARENTER VERBUNDZUSAMMEN-
SETZUNG*
• *TRANSPARENT COMPOSITE COMPOSI-
TION*
• *COMPOSITION DE COMPOSITE TRANS-
PARENT*
- (73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD., 5-8,
Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku,
Tokyo 140-0002, JP
- (72) SHIBAHARA, Sumio Sumitomo Bakelite
Company, Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 104-
0002, JP
OKA, Wataru Sumitomo Bakelite Company,
Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 104-002, JP
- (74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

C08L 63/00 → (51) **C08G 59/20**

- (51) **C08L 67/04** (11) **1 795 561 B1**
C08K 3/22 **C07K 7/02**
C08K 9/00 **C08L 101/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05778593.3 (22) 06.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2007
- (86) JP 2005/016295 06.09.2005
- (87) WO 2006/033229 2006/13 30.03.2006
- (30) 24.09.2004 JP 2004278235
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORM-
KÖRPER DARAUS*
• *RESIN COMPOSITION AND MOLDING
THEREOF*
• *COMPOSITION DE RESINE ET MOULAGE
DE CELLE-CI*
- (73) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TANAKA, Kazuya.; 8, Mitsuya-cho, Naga-
hama-shi, Shiga 5268, JP
NISHIDA, Miki.; 8, Mitsuya-cho, Nagahama-
shi, Shiga 5268, JP
TAKAGI, Jun.; 8, Mitsuya-cho, Nagahama-
shi, Shiga 5268, JP
FUJIHIRA, Yuko, Shinagawa-ku, Tokyo
1410001, JP
MORI, Hiroyuki, Shinagawa-ku, Tokyo
1410001, JP
YAMADA, Shinichiro, Shinagawa-ku, Tokyo
1410001, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-
nant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C08L 77/00 → (51) **C08G 69/40**

C08L 77/00 → (51) **H05B 33/04**

C08L 77/04 → (51) **C08G 69/40**

C08L 83/00 → (51) **H05B 33/04**

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 904 579 B1**
G02B 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 06767566.0 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (86) JP 2006/312949 22.06.2006
- (87) WO 2007/001039 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 JP 2005189044
- (54) • *HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANHARZ-
ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS
GEFORMTES OPTISCHES TEIL*
• *CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE RESIN
COMPOSITION AND OPTICAL PART
MOLDED THEREFROM*
• *COMPOSITION DE RESINE ORGANOPOLY-
LSILOXANE DURCISSABLE ET ELEMENT
OPTIQUE MOULE A PARTIR DE CETTE
COMPOSITION*
- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP
- (72) NAKANISHI, Koji, c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
YOSHITAKE, Makoto, c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
SAGAWA, Takashi, c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
TAKEUCHI, Kasumi c/o Dow Corning Toray
Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
MURAKAMI, Masashi, 7200033, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/38**

(51) **C08L 95/00** (11) **1 915 420 B1**
C08J 11/04

(25) En (26) En
(21) 07759351.5 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 30.04.2008
(86) US 2007/064897 26.03.2007
(87) WO 2007/112335 2007/40 04.10.2007
(30) 28.03.2006 US 391146
(54) • **WASSER-IN-ÖL-BITUMENDISPERSIONEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STRASSENBELAGSMASSEN DARAUS**
• **WATER-IN-OIL BITUMEN DISPERSIONS AND METHODS FOR PRODUCING PAVING COMPOSITIONS FROM THE SAME**
• **DISPERSIONS DE BITUME EAU DANS HUILE ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE PRODUIRE DES COMPOSITIONS DE PAVAGE À PARTIR DE CES DERNIÈRES**

(73) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US

(72) CREWS, Everett, Charleston, SC 29412, US
GIRARDEAU, Tom, Mount Pleasant, SC 29466, US

JACK, Iain, Goose Creek, SC 29445, US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

(60) 10165294.9

C08L 97/02 → (51) **C08F 255/00**

C08L 101/00 → (51) **C08F 297/04**

C08L 101/00 → (51) **C08G 18/42**

C08L 101/16 → (51) **C08L 67/04**

C09B 67/00 → (51) **D06P 3/32**

(51) **C09B 67/48** (11) **2 121 850 B1**
G03G 9/09

(25) En (26) En
(21) 08707915.8 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.11.2009

(86) EP 2008/050420 16.01.2008

(87) WO 2008/090058 2008/31 31.07.2008

(30) 25.01.2007 EP 07101187

(54) • **NEUE KRISTALLPHASE EINES BENZIMIDAZOLON-AZO-PIGMENTS**
• **NEW CRYSTAL PHASE OF A BENZIMIDAZOLONE AZO PIGMENT**
• **NOUVELLE PHASE CRISTALLINE D'UN PIGMENT AZO BENZIMIDAZOLONE**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) MCHUGH, Callum, Houston Renfrewshire PA6 7AY, GB

FRASER, Iain Frank, Kilbirnie Ayrshire KA25 7JS, GB

WONG, Kim, Paisley Scotland PA2 9DS, GB
ELDER, Robert, Linwood Renfrewshire PA3 3SW, GB

C09B 67/50 → (51) **C07F 7/00**

(51) **C09C 1/00** (11) **1 617 957 B1**
H01L 21/312 **H01L 21/316**

(25) En (26) En
(21) 04757577.4 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.01.2006

(86) US 2004/008195 17.03.2004

(87) WO 2004/083495 2004/40 30.09.2004

(30) 18.03.2003 US 390801

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Films mit extrem niedriger Dielektrizitätskonstante**
• **Method of forming an ultra low dielectric constant film**
• **Procédé de production d'un film à constante diélectrique ultra-faible**

(73) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US

(72) GATES, Stephen, M., Ossining, NY 10562, US

GRILL, Alfred, White Plains, NY 10605, US

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

C09D 4/00 → (51) **C07B 63/00**

(51) **C09D 5/03** (11) **2 098 575 B1**
C09D 133/06

(25) En (26) En
(21) 08251401.9 (22) 11.04.2008

(84) CZ DE IT PL

(43) 09.09.2009

(30) 04.03.2008 US 68037 P

(54) • **EPOXIDFUNKTIONELLE ACRYLBESCHICHTUNGSPULVER UND PULVERBESCHICHTUNGEN DARAUS MIT FILIFORMKORROSIONSBESTÄNDIGKEIT**
• **EPOXY FUNCTIONAL ACRYLIC COATING POWDERS AND POWDER COATINGS THEREFROM HAVING FILIFORM CORROSION RESISTANCE**
• **POUDRES DE REVÊTEMENT ACRYLIQUE À FONCTION ÉPOXY ET POUDES DE REVÊTEMENT CORRESPONDANTES DOTÉES D'UNE RÉSISTANCE À LA CORROSION FILIFORME**

(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Daly, Andrew T., Sinking Spring Pennsylvania 19608, US

Molitor-Limberg, Sabine, 59889 Eslohe, DE

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 041 230 B1**

(25) En (26) En

(21) 07733799.6 (22) 04.07.2007

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

(43) 01.04.2009

(86) GB 2007/050378 04.07.2007

(87) WO 2008/004002 2008/02 10.01.2008

(30) 05.07.2006 GB 0613583

(54) • **DRUCKFARBE ODER TINTE**

• **A PRINTING INK**

• **ENCRE D'IMPRESSION**

(73) SERICOL LIMITED, Patricia Way, Pysons Road Industrial Estate, Broadstairs, Kent CT10 2LE, GB

(72) GOULD, Nigel, Broadstairs Kent CT10 2LE, GB

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C09D 11/10** (11) **1 988 136 B1**

(25) En (26) En
(21) 08003679.1 (22) 28.02.2008

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

(43) 05.11.2008

(30) 01.03.2007 JP 2007051719

(54) • **Tintenzusammensetzung, Tintenstrahlzeichnungsverfahren, Drucksachen, Verfahren zur Herstellung einer Flachdruckplatte und Flachdruckplatte**
• **Ink composition, inkjet recording method, printed material, method for producing planographic printing plate, and planographic printing plate**
• **Composition d'encre, procédé d'enregistrement de jet d'encre, matériau d'impression, procédé de production de plaque d'impression planographique et plaque d'impression planographique**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Watanabe, Kotaro, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP

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

C09D 123/04 → (51) **B32B 15/08**

C09D 133/06 → (51) **C09D 5/03**

C09D 163/00 → (51) **B32B 15/08**

C09D 167/00 → (51) **B32B 15/08**

C09D 175/06 → (51) **D06N 3/14**

C09D 191/06 → (51) **B32B 15/08**

(51) **C09J 7/04** (11) **2 112 210 B1**

(25) De (26) De

(21) 09157121.6 (22) 01.04.2009

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

(43) 28.10.2009

(30) 11.04.2008 DE 102008019211

(54) • **Mit thermoplastischem Klebemittel beschichtetes, Silikonöl-abweisendes Papierzeugnis**
• **Silicone oil-repelling paper product coated with thermoplastic adhesive**
• **Produit en papier revêtu de colle thermoplastique et repoussant l'huile de silicone**

(73) Bayropa Jung GmbH, Hettlingerstrasse 3, 86637 Wertingen, DE

(72) Uhlemayr, Reinhold, 71277, Rutesheim, DE

(74) Charrier, Rapp & Liebau, Volkhartstrasse 7, 86152 Augsburg, DE

(51) **C09K 5/20** (11) **1 449 903 B1**
C23F 11/12

(25) En (26) En

(21) 04076041.5 (22) 20.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 25.08.2004

(30) 16.07.1999 EP 99305665

(54) • **Synergistische Kombinationen von Carboxylaten zur Verwendung als Gefrierpunktniedriger und Korrosionsinhibitoren in Wärmeübertragungsflüssigkeiten**

- Synergistic combinations of carboxylates for use as freezing point depressants and corrosion inhibitors in heat transfer fluids
 - Combinaisons synergiques de carboxylates pour l'utilisation comme agents d'abaissement du point de congélation et inhibiteurs de corrosion dans des fluides de transfert de chaleur
- (73) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION, 6001 Bollinger Canyon Road, Building T, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (72) Maes, Jean-Pierre, 9820 Merelbeke, BE
Roose, Peter, 9831 Sint-Martens-Latem, BE
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB
- (62) 00945781.3 / 1 206 504

C09K 8/524 → (51) **C10L 1/14**

- (51) **C09K 8/80** (11) **2 046 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 06819133.7 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) EP 2006/067725 24.10.2006
(87) WO 2007/036579 2007/14 05.04.2007
(30) 04.08.2006 EP 06405332
(54) • PRECURSOR-ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KERAMIKPRODUKTE
• PRECURSOR COMPOSITIONS FOR CERAMIC PRODUCTS
• COMPOSITIONS PRECURSEURS POUR LA PRODUCTION DE CERAMIQUE
- (73) ILEM Research and Development Establishment, Aeulestrasse 38, P.O. Box 583, 9490 Vaduz, LI
- (72) SHMOTEV, Sergey, Yekaterinburg 620078, RU
PLINER, Sergey, Yekaterinburg 620075, RU
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 791 929 B1**
H05B 33/14 **H01L 51/54**
(25) Ko (26) En
(21) 05856362.8 (22) 23.09.2005
(84) DE GB NL
(43) 06.06.2007
(86) KR 2005/003177 23.09.2005
(87) WO 2006/080644 2006/31 03.08.2006
(30) 24.09.2004 KR 20040077245
(54) • NEUE VERBINDUNG UND ORGANISCHE LICHTMITTIERENDE VORRICHTUNG DAMIT (5)
• NEW COMPOUND AND ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE USING THE SAME(5)
• NOUVEAU COMPOSE ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT UN TEL COMPOSE (5)
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Wook Dong, 107-1006 Expo Apt., 15/3 464-1, Daejeon Metropolitan City 3055-761, KR
KIM, Ji Eun, 7-403 Lg Chemistry Apt., 381-42, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
JEON, Byung Sun, Seoul 151-708, KR
JANG, Jun Gi, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
YOON, Seok Hee, 302-904 Songgang Green Apt., Daejeon Metropolitan City 305-756, KR
MOON, Jae Min, 3-507 Lg Chemistry Dormitory, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR

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

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 794 258 B1**
H05B 33/14 **H01L 51/54**
(25) En (26) En
(21) 05856361.0 (22) 23.09.2005
(84) DE GB NL
(43) 13.06.2007
(86) KR 2005/003176 23.09.2005
(87) WO 2006/080643 2006/31 03.08.2006
(30) 24.09.2004 KR 20040077245
(54) • NEUE VERBINDUNG UND DIESE VERWENDEnde ORGANISCHE LICHTMITTIERENDE VORRICHTUNG (4)
• NEW COMPOUND AND ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE USING THE SAME(4)
• NOUVEAU COMPOSE ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT CE COMPOSE (4)
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Wook Dong, 107-1006 Expo Apt., Daejeon Metropolitan City 305-761, KR
KIM, Ji Eun, 7-403 Lg Chemistry Apt., Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
JEON, Byung Sun, Seoul 151-708, KR
JEONG, Dong Seob, Seoul 137-040, KR
YOON, Seok Hee, 302-904 Songgang Green Apt., Daejeon Metropolitan City 305-756, KR
MOON, Jae Min, 3-507 Lg Chemistry Dormitory, Daejeon Metropolitan City 305-40, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C09K 19/32** (11) **1 911 828 B1**
C09K 19/34
(25) De (26) De
(21) 07018099.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 12.10.2006 DE 102006048274
(54) • Flüssigkristallanzeige
• Liquid crystal display
• Affichage à cristaux liquides
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Bernatz, Georg, Dr., 64289 Darmstadt, DE
Taugerbeck, Andreas, Dr., 64285 Darmstadt, DE

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/32**

- (51) **C09K 19/38** (11) **2 032 672 B1**
(25) En (26) En
(21) 07765651.0 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/056394 27.06.2007
(87) WO 2008/000755 2008/01 03.01.2008
(30) 27.06.2006 EP 06116141
(54) • CHOLESTERISCHE MEHRSCICHTEN
• CHOLESTERIC MULTI-LAYERS
• MULTICOUCHES CHOLESTÉRIQUES
- (73) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (72) KASCH, Michael, A-9300 St. Veit an der Glan, AT
GURTNER, Adolf, A-4933 Wildenau, AT
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

C09K 19/54 → (51) **C07D 295/10**

- (51) **C10G 27/00** (11) **1 699 901 B1**
C10G 27/12
(25) En (26) En
(21) 04806831.6 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) IT 2004/000666 01.12.2004
(87) WO 2005/061675 2005/27 07.07.2005
(30) 23.12.2003 IT RM20030598
(54) • VERFAHREN ZUR OXIDATIVEN ENTSCHEFELUNG VON KOHLWASSERSTOFF-FRAKTIONEN
• PROCESS FOR THE OXIDATIVE DESULPHURIZATION OF HYDROCARBON FRACTIONS
• PROCÉDÉ DE DÉSULFURATION OXIDATIVE DE FRACTIONS D'HYDROCARBURES
- (73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA", P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
- (72) DE FILIPPIS, Paolo, I-00162 Roma, IT
SCARSELLA, Marco, I-00137 Roma, IT
DI MAURO, Valentina, I-03100 Frosinone, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

C10G 27/12 → (51) **C10G 27/00****C10G 29/20** → (51) **C07C 2/66**

- (51) **C10L 1/14** (11) **1 435 386 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250017.3 (22) 05.01.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 07.07.2004
(30) 06.01.2003 JP 2003000632
(54) • Verwendung einer Brennstoffadditivzusammensetzung zur Verbesserung der Beschleunigung eines Benzinmotors
• Use of a fuel additive composition for improving acceleration of a gasoline engine
• Utilisation d'une composition d'additifs pour améliorer l'accélération d'un moteur.
- (73) ChevronTexaco Japan Ltd, Mitsui Asahi Building, 10th Floor 1-1, Kanda, Suda-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
- (72) Watanabe, Hiroshi, Hamatsu City, Shizuoka Prefecture, JP
Ohta, Satoshi, Ogasa-gun, Shizuoka Prefecture, JP
Umehara, Katsumi, Haibara-gun, Shizuoka Prefecture, JP
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10L 1/14 (11) **2 106 433 B1**
C10M 169/04 **C09K 8/524**

- (25) De (26) De
(21) 07764904.4 (22) 28.06.2007
(84) DE ES FR GB GR NL
(43) 07.10.2009
(86) EP 2007/005714 28.06.2007
(87) WO 2008/083724 2008/29 17.07.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006061103
(54) • DISPERSIONEN POLYMERER ÖLADDITIVE
• DISPERSIONS OF POLYMER OIL ADDITIVES
• DISPERSIONS D'ADDITIFS POLYMÈRES D'HUILES
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) FEUSTEL, Michael, 55278 Harxheim, DE
KRULL, Matthias, 55296 Harxheim, DE

(74) KAYSER, Christoph, 55127 Mainz, DE
LÖW, Mario, 65527 Niedernhausen, DE
Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH Group Intellectual
Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach,
DE

C10M 169/04 → (51) **C10L 1/14**

C11B 9/00 → (51) **C07D 309/30**

C11C 3/10 → (51) **C05D 9/00**

C11D 1/00 → (51) **C05D 9/00**

C11D 3/00 → (51) **C01B 11/02**

C11D 3/02 → (51) **C01B 11/02**

C11D 3/06 → (51) **C01B 11/02**

C11D 3/20 → (51) **C01B 11/02**

C11D 3/36 → (51) **C01B 11/02**

C11D 3/37 → (51) **C07H 15/06**

C11D 11/00 → (51) **C01B 11/02**

C11D 17/00 → (51) **B01F 1/00**

C12C 7/28 → (51) **C12C 12/00**

C12C 11/11 → (51) **C12C 12/00**

(51) **C12C 12/00** (11) **1 437 398 B1**
C12C 7/28 **C12C 11/11**
C12H 1/04

(25) Ja (26) En
(21) 02772909.4 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 14.07.2004
(86) JP 2002/009880 25.09.2002
(87) WO 2003/029396 2003/15 10.04.2003
(30) 27.09.2001 JP 2001298661
02.05.2002 JP 2002130275

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN
VERGORENES MALZGETRÄNK MIT VER-
RINGERTEM PURINGEHALT**
• **PROCESS FOR PRODUCING FERMENTED
MALT DRINK WITH REDUCED PURINE
CONTENT**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE BOIS-
SON A BASE DE MALT FERMENTE A
TENEUR DE PURINES REDUITE**

(73) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1,
Shinkawa 2-chome, Chuo-Ku Tokyo 104-
8288, JP

(72) FUJINO, Shun'ichi, c/o KIRIN BEER
KABUSHIKI KAISHA, Yokohama-shi, Kana-
gawa 2 Tokyo 104-8288, JP
SAKUMA, Shuso, c/o KIRIN BEER KABUSH-
IKI KAISHA, Yokohama-shi, Kanagawa 2
Tokyo 104-8288, JP

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

C12H 1/04 → (51) **C12C 12/00**

(51) **C12M 1/00** (11) **2 004 795 B1**
C12M 1/34

(25) En (26) En
(21) 07775039.6 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008
(86) US 2007/008777 11.04.2007

(87) WO 2007/120619 2007/43 25.10.2007

(30) 11.04.2006 US 791159 P

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON
INKUBATIONSBEDINGUNGEN**
• **INCUBATION CONDITION MONITORING
DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE
CONDITIONS D'INCUBATION**

(73) William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12
Electronics Street, Brisbane Technology
Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queens-
land 4113, AU
Cook Urological Inc., 1100 West Morgan
Street, Spencer IN 47460, US

(72) SPITTLE, Jason, William, Balmoral, Queens-
land, 4171, AU

DAVIS, Steve, Charles, Ascot, Queensland,
4007, AU

HINSCH, Andrew, Mansfield, Queensland,
4122, AU

HUBERTS, John, Sunnybank Hills, Queens-
land, 4109, AU

(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12M 1/18** (11) **1 416 042 B1**
C12Q 1/18

(25) En (26) En
(21) 03024530.2 (22) 27.10.2003

(84) DE FR GB

(43) 06.05.2004

(30) 28.10.2002 JP 2002311983

(54) • **Vorrichtung zum Kultivieren, Verfahren zur
Herstellung dieser Vorrichtung, Verfahren
zum Kultivieren**

• **Apparatus for culture, process for prepar-
ing apparatus for culture, and culturing
method**

• **Appareil pour la culture, procédé pour la
production de cet appareil, procédé de
culture**

(73) Kyokuto Pharmaceutical Industrial Co. Ltd,
7-8, Nihobashikohunecho, Chuo-Ku, Tokyo
103-0024, JP

(72) Kojima, Masaharu, Takahagi Fact. of Kyokutu
Pharm., Takahagi-shi Ibaraki 318-0004, JP

Sasaki, Tetsuji, Takahagi Fact. of Kyokutu
Pharm., Takahagi-shi Ibaraki 318-0004, JP
Azuma, Takachika, Noda-shi Chiba 278-
0022, JP

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

C12M 1/34 → (51) **C12M 1/00**

(51) **C12N 1/14** (11) **1 072 676 B1**
C12N 1/16 **C12N 1/38**
A23L 1/227

(25) Ja (26) En
(21) 99913660.9 (22) 14.04.1999

(84) CH DE DK ES FR GB IT LI NL

(43) 31.01.2001

(86) JP 1999/001983 14.04.1999

(87) WO 1999/054438 1999/43 28.10.1999

(30) 16.04.1998 JP 12162198

(54) • **MIKROBENKULTUR MIT ERHÖHTER GLU-
TAMINASE-AKTIVITÄT UND IHRE VER-
WENDUNG**

• **MICROBIAL CULTURE WITH ENHANCED
GLUTAMINASE ACTIVITY AND UTILIZA-
TION THEREOF**

• **CULTURE MICROBIENNE AVEC ACTIVITE
DE LA GLUTAMINASE AMELIOREE ET
SON UTILISATION**

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) YUASA, Ari Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-
shi Kanagawa 210-0801, JP

OKAMURA, Hideki Ajinomoto Co., Inc.,
Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
KATAOKA, Jiro Ajinomoto Co., Inc., Kawa-
saki-shi Kanagawa 210-0801, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

C12N 1/15 → (51) **C12N 9/16**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/53**

C12N 1/16 → (51) **C12N 1/14**

C12N 1/19 → (51) **C12N 9/16**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/52**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/53**

C12N 1/20 → (51) **C12N 15/55**

C12N 1/20 → (51) **C12Q 1/48**

(51) **C12N 1/21** (11) **1 838 838 B1**

(25) En (26) En

(21) 05854276.2 (22) 16.12.2005

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

(43) 03.10.2007

(86) US 2005/045513 16.12.2005

(87) WO 2006/066048 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 US 637277 P

08.02.2005 US 651238 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR BAKTERIELLE
VERMITTELTES GEN-SILENCING SOWIE
VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON**

• **COMPOSITIONS FOR BACTERIAL
MEDIATED GENE SILENCING AND METH-
ODS OF USING SAME**

• **COMPOSITIONS DE MISE EN VEILLE DE
GENES MEDIEE PAR UNE BACTERIE ET
LEURS PROCEDES D'UTILISATION**

(73) Beth Israel Deaconess Medical Center, 330
Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US

(72) Li, Chiang, J., West Roxbury, Massachusetts
02132, US

FRUEHAUF, Johannes, Boston, Massachu-
setts 02132, US

XIANG, Shuanglin, Boston, Massachusetts
02120, US

(74) Peter, Beate, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris,
Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10
Noble Street, London EC2V 7JX, GB

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/31**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/53**

C12N 1/38 → (51) **C12N 1/14**

(51) **C12N 5/02** (11) **2 039 758 B1**
C12N 5/0789

(25) En (26) En

(21) 07018574.9 (22) 21.09.2007

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

(43) 25.03.2009

(54) • **Zellkulturrenmedium und Verfahren zur
Kultivierung von Stammzellen und Vor-
läuferzellen**

- *Cell culture medium and method for culturing stem cells and progenitor cells*
 - *Support de culture de cellule et procédé de culture de cellules souches et cellules de progéniteur*
- (73) Universität Leipzig, Ritterstrasse 26, 04109 Leipzig, DE
- (72) Cross, Michael, Dr., 04299 Leipzig, DE
Alt, Rüdiger, 06110 Halle/Saale, DE
- (74) Stötter, Gerd, Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

(51) **C12N 5/07** (11) **1 427 815 B1**
C12N 7/00 **A61K 39/12**
A61P 31/12

- (25) De (26) De
(21) 02777069.2 (22) 11.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
- (43) 16.06.2004
(86) EP 2002/010208 11.09.2002
(87) WO 2003/023021 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 DE 10144906
- (54) • *VERFAHREN ZUR GROSSTECHNISCHEN HERSTELLUNG VON IMPFSTOFFEN*
• *METHODS FOR THE INDUSTRIAL PRODUCTION OF VACCINES*
• *PROCEDES POUR LA PRODUCTION INDUSTRIELLE DE VACCINS*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) VORLOP, Jürgen, 35041 Marburg, DE
Frech, Christian, 35041 Marburg, DE
LÜBBEN, Holger, 35083 Wetter, DE
GREGERSEN, Jens-Peter, 35083 Wetter, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (60) 08018057.3 / 2 011 862
10004227.4 / 2 216 400

C12N 5/0789 → (51) **C12N 5/02**

- (51) **C12N 5/09** (11) **1 572 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 03784853.8 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
(86) US 2003/023888 30.07.2003
(87) WO 2004/015065 2004/08 19.02.2004
(30) 30.07.2002 US 208480
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZELLKULTUREN AUS BIOLOGISCHEN PRÄPARATEN FÜR CHEMOTHERAPEUTISCHE UND ANDERE ASSAYS*
• *METHOD FOR PREPARING CELL CULTURES FROM BIOLOGICAL SPECIMENS FOR CHEMOTHERAPEUTIC AND OTHER ASSAYS*
• *PROCEDE PERMETTANT LA PREPARATION DE CULTURES CELLULAIRES A PARTIR D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES POUR ESSAIS D'AGENTS CHIMIOOTHERAPEUTIQUES ET AUTRES ESSAIS*
- (73) Precision Therapeutics Inc., 2516 Jane Street, Pittsburgh, PA 15203, US
- (72) KORNBLITH, Paul, L., Pittsburgh, PA 15238, US
GIMIGLIANO, Sheri, Pittsburgh, PA 15214, US
- (74) Cripps, Joanna Elizabeth, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12N 5/10** (11) **2 007 882 B1**
C07K 14/465
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07727050.2 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(86) EP 2007/052572 19.03.2007
(87) WO 2007/110341 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 FR 0602597
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIFFERENZIIERTER VOGELZELLEN UND AN DER AUFRECHTERHALTUNG DER PLURIPOTENZ BETEILIGTER GENE*
• *METHOD FOR PREPARING DIFFERENTIATED AVIAN CELLS AND GENES INVOLVED IN MAINTAINING PLURIPOTENCY*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE CELLULES AVIAIRES DIFFERENCIEES ET GENES IMPLIQUES DANS LE MAINTIEN DE LA PLURIPOTENCE*
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
ENS - Ecole Normale Supérieure de Lyon, 46, Allée d'Italie, 69007 Lyon, FR
- (72) PAIN, Bertrand, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
LAVIAL, Fabrice, F-42100 Saint Etienne, FR
SAMARUT, Jacques, F-69003 Lyon, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (60) 10170872.5

C12N 5/10 → (51) **A61K 39/395**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/54**

C12N 5/18 → (51) **C12N 15/31**

C12N 7/00 → (51) **A61K 35/76**

C12N 7/00 → (51) **C07K 14/08**

C12N 7/00 → (51) **C12N 5/07**

C12N 7/01 → (51) **C07K 14/08**

C12N 7/04 → (51) **A61K 39/12**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 9/04** (11) **1 520 013 B1**
C12N 15/53 **C12N 15/63**
- (25) De (26) De
(21) 03763598.4 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
(86) DE 2003/002290 08.07.2003
(87) WO 2004/007705 2004/04 22.01.2004
(30) 10.07.2002 DE 10231297
- (54) • *NUKLEOTIDSEQUENZEN CODIEREND FÜR DEREGULIERTE PHOSPHOGLYCERAT-DEHYDROGENASEN CORYNEFORMER BAKTERIEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-SERIN*

- *NUCLEOTIDE SEQUENCES THAT ENCODE DEREGULATED PHOSPHOGLYCERATE DEHYDROGENASES OF CORYNEFORM BACTERIA AND METHOD FOR PRODUCING L-SERINE*
 - *SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES CODANT POUR DES PHOSPHOGLYCERATE-DEHYDROGENASES DEREGULEES DE BACTERIES CORYNEFORMES ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L-SERINE*
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
AMINO GmbH, An der Zucker-Raffinerie 10, D-38373 Frelstedt, DE
- (72) EGGELING, Lothar, 52428 Jülich, DE
PETERS-WENDISCH, Petra, 52428 Jülich, DE
NETZER, Roman, 66346 Püttlingen, DE
SAHM, Hermann, 52428 Jülich, DE
FAURIE, Robert, 38154 Königslutter, DE
KLASSEN, Birgit, 38108 Braunschweig, DE

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12N 9/10** (11) **1 869 172 B1**
C07K 14/395
- (25) En (26) En
(21) 06798076.3 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
(86) JP 2006/318465 12.09.2006
(87) WO 2007/032522 2007/12 22.03.2007
(30) 13.09.2005 JP 2005266076
26.12.2005 JP 2005371820
- (54) • *GEN DER VERZWEIGTKETTIGEN AMINO-SÄUREN-AMINOTRANSFERASE UND DESSEN VERWENDUNG*
• *BRANCHED-CHAIN AMINO ACID AMINOTRANSFERASE GENE AND USE THEREOF*
• *GENE D'AMINOTRANSFERASE D'ACIDE AMINE A CHAÎNE RAMIFIÉE ET UTILISATION ASSOCIÉE*
- (73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) NAKAO, Yoshihiro, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
KODAMA, Yukiko, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
SHIMONAGA, Tomoko, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/52**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/54**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/62**

C12N 9/10 → (51) **C12P 17/18**

C12N 9/12 → (51) **C12Q 1/48**

- (51) **C12N 9/16** (11) **1 915 442 B1**
C12P 7/18 **C12P 3/00**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
A23K 1/165
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778826.5 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
(86) FR 2006/001653 07.07.2006
(87) WO 2007/006953 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 FR 0507336

- (54) • *PHYTASE AUS DEBARYOMYCES CASTELLII*
• *DEBARYOMYCES CASTELLII PHYTASE*
• *PHYTASE DE DEBARYOMYCES CASTELLII*
- (73) Adisseo France S.A.S., 42 avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR
- (72) BOZE, Hélène, F-34070 Montpellier, FR
AUMELAS, André, F-34680 Saint Georges d'Orques, FR
MOULIN, Guy, F-34980 Montferrier-sur-Lez, FR
- (74) Jouannic, Nathalie, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C12N 9/18 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/00 → (51) **C07K 14/08**

C12N 15/00 → (51) **C12Q 1/48**

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 318 194 B1**
C12Q 1/02 **C12Q 1/48**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/66 **G01N 33/68**
- (25) Ja (26) En
(21) 01963586.1 (22) 11.09.2001
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 11.06.2003
(86) JP 2001/007879 11.09.2001
(87) WO 2002/022813 2002/12 21.03.2002
(30) 11.09.2000 JP 2000274531
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING EINER HYPOGLYKÄMISCHEN SUBSTANZ DURCH VERWENDUNG DES STAT HEMMENDEN FAKTORS-1*
• *METHOD OF SCREENING HYPOGLYCEMIC SUBSTANCE BY USING STAT INHIBITORY FACTOR-1*
• *PROCEDE DE CRIBLAGE DE SUBSTANCES HYPOGLYCEMIANTES A L'AIDE DU FACTEUR INHIBITEUR STAT 1*
- (73) Kishimoto, Tadimitsu, 3-5-31, Nakano-cho, Tondabayashi-shi, Osaka 584-0021, JP
- (72) KISHIMOTO, Tadimitsu, Tondabayashi-shi, Osaka 584-0021, JP
NAKA, Tetsuji, Toyonaka-shi, Osaka 560-0045, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 403 368 B1**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
C12N 5/10 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68 **C12P 21/08**
G01N 33/68
- (25) Ja (26) En
(21) 02774069.5 (22) 27.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/005095 27.05.2002
(87) WO 2002/097088 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 JP 2001161212
- (54) • *TESTIKULÄRER CARNITINTRANSPORTER UND SEIN GEN*
• *TESTICULAR CARNITINE TRANSPORTER AND ITS GENE*
• *TRANSPORTEUR DE CARNITINE TESTICULAIRE ET SON GENE*
- (73) Human Cell Systems, Inc., Shinjuku-Hokuto Building 5F, 6-8, Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 1600022, JP
- (72) ENDOU, Hitoshi, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0022, JP
KANAI, Yoshikatsu, Toyonaka-shi, Osaka 560-0005, JP
ENOMOTO, Atsushi, Nishio-shi, Aichi 445-0054, JP

- (74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 867 716 B1**
A01K 67/027 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En
(21) 06728869.6 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/304701 10.03.2006
(87) WO 2006/095846 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 JP 2005069013
- (54) • *TIERMODELL MIT IN ECHTZEIT BEOBACHTBAREM KRANKHEITSTZUSTAND, GENKONSTRUKT ZUR HERSTELLUNG DAVON UND VERWENDUNG DAVON*
• *MODEL ANIMAL IN WHICH STATE OF DISEASE CONDITION IS OBSERVABLE IN REAL TIME, GENE CONSTRUCT FOR ACHIEVING THE SAME AND USE OF THE SAME*
• *ANIMAL MODELÉ DANS LEQUEL L'ÉVOLUTION D'UN ÉTAT PATHOLOGIQUE PEUT ÊTRE OBSERVÉ EN TEMPS RÉEL, GÈNE CHIMÈRE UTILISÉ POUR CE FAIRE ET UTILISATION CORRESPONDANTE*
- (73) Nano Factory Co., Ltd., 18, Okazakikitago-syo-cho, Sakyo-ku Kyoto 606-8336, JP
- (72) KONDOH, Shinae, c/o Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501, JP
HARADA, Hiroshi, c/o Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501, JP
HIRAOKA, Masahiro, c/o Graduate School of Medicine, Kyoto-shi, Kyoto, 6068501, JP
YAMADA, Shu-ichi, Iwamizawa-shi Hokkaido 0690381, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/62**

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 458 863 B1**
A61P 35/00 **A61K 48/00**
A61K 31/713 **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
(21) 02788185.3 (22) 19.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) GB 2002/005802 19.12.2002
(87) WO 2003/056012 2003/28 10.07.2003
(30) 24.12.2001 GB 0130955
02.05.2002 US 377482 P
09.08.2002 GB 0218556
09.08.2002 US 216054
- (54) • *EIN SYSTEM ZUR STABILEN EXPRESSION VON SIRNAS IN SÄUGETIERZELLEN*
• *A SYSTEM FOR STABLE EXPRESSION OF SIRNAS IN MAMMALIAN CELLS*
• *SYSTEME D'EXPRESSION STABLE D'ARNI DANS DES CELLULES DE MAMMIFÈRES*
- (73) Cancer Research Technology Limited, 61 Lincoln's Inn Fields, London WC2A 3PX, GB
- (72) AGAMI, Reuven, The Netherlands Cancer Institute, NL-1066 CX Amsterdam, NL
BRUMMELKAMP, Thijn, The Netherlands Cancer Inst., NL-1066 CX Amsterdam, NL
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 064 328 B1**
C12P 19/34 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **A01N 43/04**
A61K 31/713

- (25) En (26) En
(21) 07825533.8 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(86) IB 2007/003269 23.07.2007
(87) WO 2008/015577 2008/06 07.02.2008
(30) 31.07.2006 EP 06291241
- (54) • *SENSIBILISIERUNG VON KREBSZELLEN FÜR EINE THERAPIE UNTER VERWENDUNG VON SINA-ZIELGENEN AUS DEN CHROMOSOMENREGIONEN 1P UND 19Q*
• *SENSITIZATION OF CANCER CELLS TO THERAPY USING SINA TARGETING GENES FROM THE 1P AND 19Q CHROMOSOMAL REGIONS*
• *SENSIBILISATION DES CELLULES DE CANCER À LA THÉRAPIE EN UTILISANT LE SINA VISANT DES GÈNES DES RÉGIONS 1P ET 19Q CHROMOSOMIQUES*
- (73) Universite Joseph Fourier (Grenoble 1), 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire de Saint-Martin d'Herès, 38041 Grenoble Cedex 9, FR
- (72) BERGER, François, F-38240 Meylan, FR
PELLETIER, Laurent, F-38130 Echirolles, FR
ISSARTEL, Jean-Paul, F-38120 St Egreve, FR
BOCCARD, Sandra, F-38920 Crolles, FR
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C12N 15/11 → (51) **C07H 21/00**

C12N 15/11 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **C12N 15/113** (11) **1 605 978 B1**
C07H 21/00
- (25) En (26) En
(21) 04718537.6 (22) 08.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) US 2004/007070 08.03.2004
(87) WO 2004/080406 2004/39 23.09.2004
(30) 07.03.2003 US 452682 P
12.03.2003 US 454265 P
13.03.2003 US 454962 P
13.03.2003 US 455050 P
14.04.2003 US 462894 P
17.04.2003 US 463772 P
25.04.2003 US 465665 P
25.04.2003 US 465802 P
09.05.2003 US 469612 P
08.08.2003 US 493986 P
11.08.2003 US 494597 P
26.09.2003 US 506341 P
09.10.2003 US 510246 P
10.10.2003 US 510318 P
07.11.2003 US 518453 P
- (54) • *THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *THERAPEUTIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS THERAPEUTIQUES*
- (73) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 790 Memorial Drive, Suite 202, Cambridge, MA 02139, US
- (72) MANOHARAN, Muthiah, Weston, MA 02493, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (60) 10005567.2 / 2 216 407
10007677.7
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 074 621 B1**
C12Q 1/68 **C07K 14/47**
C07K 16/18
- (25) Ja (26) En
(21) 99901209.9 (22) 02.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 07.02.2001
(86) JP 1999/000419 02.02.1999
(87) WO 1999/040190 1999/32 12.08.1999
(30) 03.02.1998 JP 3813398
05.03.1998 JP 7323498
28.04.1998 JP 13467998
(54) • **MENSCHLICHES TSC403 GEN**
• **HUMAN TSC403 GENE**
• **GENE HUMAIN TSC403**
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9,
Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 101-0048, JP
(72) NAGATA, Masami, Tokyo 206-0024, JP
OZAKI, Kouichi, Tokushima-shi, Tokushima
770-0865, JP
SHIMADA, Yoshikazu, Tanakahaitsu 201,
Naruto-shi, Tokushima 772-0004, JP
HORIE, Masato, Naruto-shi, Tokushima 772-
0051, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 606 409 B1**
C12N 15/62 **C12N 15/63**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
A61K 38/17 **A61K 39/395**
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 04757823.2 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
(43) 21.12.2005
(86) US 2004/008323 17.03.2004
(87) WO 2004/085648 2004/41 07.10.2004
(30) 19.03.2003 US 455756 P
20.06.2003 US 480241 P
01.08.2003 US 492057 P
(54) • **NOGO REZEPTOR BINDENDEN PROTEIN**
• **NOGO RECEPTOR BINDING PROTEIN**
• **PROTEINE DE LIAISON DE RECEPTEUR DE**
NOGO
(73) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center,
Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) MI, Sha, Belmont, MA 02478, US
MCCOY, John, Reading, MA 01867, US
PEPINSKY, R., Blake, Arlington, MA 02474,
US
LEE, Daniel, H., S., Sudbury, MA 01776, US
LUGOVSKOY, Alexey, A., Woborn MA 01801,
US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB
- (51) **C12N 15/12** → (51) **C07K 14/705**
- (51) **C12N 15/13** → (51) **A61K 39/395**
- (51) **C12N 15/13** → (51) **C07K 16/46**
- (51) **C12N 15/16** (11) **1 326 981 B1**
C07K 14/575 **C07K 14/435**
A61K 38/22 **A61K 31/7088**
- (25) En (26) En
(21) 01981990.3 (22) 15.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(86) CA 2001/001463 15.10.2001
(87) WO 2002/033090 2002/17 25.04.2002
(30) 16.10.2000 CA 2321256
20.08.2001 CA 2355334
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN**
UND METHODEN ZUR HEMMUNG VON
TUMOREN
• **PHARMACEUTICAL PREPARATIONS AND**
METHODS FOR INHIBITING TUMORS
• **PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES ET**
METHODES D'INHIBITION DE TUMEURS
(73) Kotinos Pharmaceuticals Inc., Chrysler Cen-
ter, 25th Floor 666 Third Avenue, New York,
NY, US
(72) GARDE, Seema, Montreal, Québec H4B 1R8,
CA
PANCHAL, Chandra, J., Lambeth, Ontario
N6P 1E3, CA
BAIJAL-GUPTA, Madhulika, London, Ontario
N6H 2Y1, CA
FRASER, Jennifer, London, Ontario N6C 5E2,
CA
KADHIM, Salam, Kirkland, Québec H9J 2H6,
CA
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz,
Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP,
LLP Alder Castle, 10 Noble Street London
EC2V 7JX, GB
- (51) **C12N 15/31** (11) **1 770 164 B1**
C12N 5/18 **C12N 1/21**
C07K 14/315 **C12Q 1/68**
A61K 39/09 **G01N 33/569**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 06026300.1 (22) 30.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 04.04.2007
(30) 31.10.1996 US 29960 P
(54) • **Streptococcus pneumoniae-Antigene und**
Impfstoffe
• **Streptococcus pneumoniae antigens and**
vaccines
• **Antigènes et vaccins pour streptococcus**
pneumoniae
(73) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200
Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
(72) KUNSCH, Charles, A., Norcross, GA 30092,
US
CHOI, Gil, H., Rockville, MD 20850, US
BARASH, Steven, C., Rockville, MD 20850,
US
DILLON, Patrick, J., Carlsbad, CA 92009, US
FANNON, Michael, R., Silver Spring, MD
20906, US
ROSEN, Craig, A., Laytonsville, MD 20882,
US
DOUGHERTY, Brian, Killingworth, CT 06419,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 97946850.1 / 0 942 983
- (51) **C12N 15/52** (11) **1 766 023 B1**
C12N 15/53 **C12N 15/54**
C12N 9/02 **C12N 9/10**
C12N 1/19 **C12P 7/64**
A23L 1/30
- (25) En (26) En
(21) 05746398.6 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.03.2007
- (86) DK 2005/000372 03.06.2005
(87) WO 2005/118814 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 US 577245 P
(54) • **STOFFWECHSELTECHNISCHE HERGE-**
STELLTE ZELLEN ZUR PRODUKTION
MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄU-
REN
• **METABOLICALLY ENGINEERED CELLS**
FOR THE PRODUCTION OF POLYUNSA-
TURATED FATTY ACIDS
• **CELLULES METABOLIQUEMENT TRANS-**
FORMEES POUR LA PRODUCTION D'ACI-
DES GRAS POLYINSATURATES
(73) Fluxome Sciences A/S, Diplomvej 378, 2800
Lyngby, DK
(72) FÖRSTER, Jochen, DK-1700 Copenhagen V,
DK
GUNNARSSON, Nina, Katarina, DK-2200
Copenhagen N, DK
NIELSEN, Jens, Bredal, DK-2920 Charlott-
tenlund, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (51) **C12N 15/53** (11) **1 179 595 B1**
C12N 9/04 **C12P 7/22**
C12P 13/00 **C12P 41/00**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21
- (25) Ja (26) En
(21) 01904474.2 (22) 15.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 13.02.2002
(86) JP 2001/001082 15.02.2001
(87) WO 2001/061014 2001/34 23.08.2001
(30) 16.02.2000 JP 2000043506
08.12.2000 JP 2000374593
(54) • **(R)-2-OCTANOL DEHYDROGENASEN,**
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER
ENZYME, DNA, WELCHE FÜR DIESER
ENZYME KODIERT, UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON ALKOHOLEN DURCH
ANWENDUNG DER ENZYME
• **(R)-2-OCTANOL DEHYDROGENASES,**
METHODS FOR PRODUCING THE
ENZYMES, DNA ENCODING THE
ENZYMES, AND METHODS FOR PRODU-
CING ALCOHOLS USING THE ENZYMES
• **(R)-2-OCTANOL DESHYDROGENASES,**
PRODUCTION DE CES ENZYMES, ADN
CODANT POUR CES ENZYMES ET PRO-
DUCTION D'ALCOOLS A L'AIDE DE CES
ENZYMES
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi
Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi
Osaka 530-0001, JP
(72) KUDOH, Masataka, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-
3261, JP
YAMAMOTO, Hiroaki, Tsukuba-shi, Ibaraki
305-0047, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
- C12N 15/53** → (51) **C12N 9/04**
- C12N 15/53** → (51) **C12N 15/52**
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 681 352 B1**
C12N 15/82 **C12N 9/10**
C12N 5/10 **C08B 30/00**
A01H 5/00 **A23L 1/0522**
- (25) En (26) En
(21) 06004330.4 (22) 28.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE
(43) 19.07.2006
(30) 29.05.1996 DE 19621588
11.09.1996 DE 19636917

- (54) • *Nukleinsäuren, die für Enzyme aus Weizen kodieren, welche an der Stärkesynthese beteiligt sind*
• *Nucleic acid molecules encoding enzymes from wheat which are involved in starch synthesis*
• *Acides nucléiques codant des enzymes de blé qui participent à la synthèse de l'amidon*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Frohberg, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE
Walter, Lennart, 25348 Engelbrechtsche Wildnis, DE
Lörz, Horst, 22589 Hamburg, DE
Stellbrink, Martina, 80538 München, DE
Lütticke, Stephanie, 20099 Hamburg, DE
Kossmann, Jens, Somerset West 7130, ZA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 97925013.1 / 0 907 741

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C12N 15/55** (11) **1 062 347 B1**
C12N 15/85 **C12N 9/18**
C07K 16/40 **C12Q 1/68**
C12Q 1/44 **A61K 39/04**
A61K 48/00 **A61K 38/46**
C12N 1/20 **C12R 1/32**

- (25) En (26) En
- (21) 99910540.6 (22) 18.03.1999
- (84) BE DE DK FR GB IE NL
- (43) 27.12.2000
- (86) GB 1999/000849 18.03.1999
- (87) WO 1999/049054 1999/39 30.09.1999
- (30) 20.03.1998 GB 9806093
- (54) • *DIAGNOSTIKA UND IMPFSTOFFE FÜR MYCOBACTERIA INFEKTIONEN VON TIEREN UND MENSCHEN*
• *DIAGNOSTICS AND VACCINES FOR MYCOBACTERIAL INFECTIONS OF ANIMALS AND HUMANS*
• *DIAGNOSTICS ET VACCINS POUR LES INFECTIONS MYCOBACTERIENNES CHEZ DES ANIMAUX ET CHEZ L'HOMME*
- (73) HAV Vaccines Limited, 11 Parkside Avenue, Wimbledon London SW19 5ES, GB
- (72) HERMON-TAYLOR, John, London SW19 5ES, GB
BULL, Timothy John, London SW17 ORE, GB
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12N 15/62** (11) **1 737 962 B1**
C12N 9/10 **G01N 33/68**
C12N 15/09

- (25) En (26) En
- (21) 05729650.1 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) GB 2005/001180 24.03.2005
- (87) WO 2005/093074 2005/40 06.10.2005
- (30) 24.03.2004 US 555764 P
- (54) • *UNIVERSELLES SIGNALPEPTID GAS1*
• *GAS1 UNIVERSAL LEADER*
• *SEQUENCE DE TETE UNIVERSELLE GAS1*
- (73) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) DE WILDT, Rudolph, M., T., Milton Road, Cambridge CB4 0WG, GB
- (74) Lipscombe, Martin John, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
- (60) 09155173.9 / 2 172 553

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/27**

C12N 15/63 → (51) **C12N 9/04**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/63 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 305 437 B1**
C12N 15/67 **C12N 15/62**
C07K 14/56

- (25) En (26) En
- (21) 01967946.3 (22) 26.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2003
- (86) US 2001/023400 26.07.2001
- (87) WO 2002/010414 2002/06 07.02.2002
- (30) 31.07.2000 US 221705 P
23.05.2001 US 293330 P
- (54) • *EXPRESSION BIOLOGISCH AKTIVER POLYPEPTIDE IN WASSERLINSE*
• *EXPRESSION OF BIOLOGICALLY ACTIVE POLYPEPTIDES IN DUCKWEED*
• *EXPRESSION DE POLYPEPTIDES BIOLOGIQUEMENT ACTIFS DANS UNE LENTICULE MINEURE*
- (73) Biolex Therapeutics, Inc., 158 Credle Street, Pittsboro, NC 27312, US
- (72) STOMP, Anne-Marie, Moncure, NC 27559, US
DICKEY, Lynn, Cary, NC 27511, US
GASDASKA, John, Carrboro, NC 27510, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 809 751 B1**
A01H 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 05789469.3 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) IL 2005/001045 28.09.2005
- (87) WO 2006/035442 2006/14 06.04.2006
- (30) 29.09.2004 US 613719 P
- (54) • *KOLLAGENPRODUZIERENDE PFLANZEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN ERZEUGUNG UND VERWENDUNG*
• *COLLAGEN PRODUCING PLANTS AND METHODS OF GENERATING AND USING SAME*
• *COLLAGÈNE RECOMBINANT PRODUIT DANS UNE PLANTE*
- (73) CollPlant Ltd., P.O. Box 408 South Industry Zone, 11013 Kiryat-Shmona, IL
- (72) SHOSEYOV, Oded, 99797 Karme Yossef, IL
STEIN, Hanan, 74019 Nes-Ziona, IL
- (74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
- (60) 10168971.9

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/54**

C12N 15/85 → (51) **A61K 39/395**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/85 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/86 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/87** (11) **1 629 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 04751183.7 (22) 29.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 01.03.2006
- (86) US 2004/013660 29.04.2004
- (87) WO 2004/097017 2004/46 11.11.2004
- (30) 29.04.2003 US 466703 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER ANTISENSE-WIRKSAMKEIT UND DES TRANSPORTS VON NUKLEIN-SÄUREANALOG IN ZELLEN*
• *COMPOSITIONS FOR ENHANCING TRANSPORT AND ANTISENSE EFFICACY OF NUCLEIC ACID ANALOG INTO CELLS*
• *COMPOSITIONS POUR AMELIORER LE TRANSPORT ET L'EFFICACITE ANTISENSE D'ANALOGUES D'ACIDES NUCLEIQUES DANS DES CELLULES*
- (73) AVI BioPharma, Inc., Suite 200, 4575 S.W. Research Way, Corvallis, OR 97333, US
- (72) IVERSEN, Patrick, L., Corvallis, OR 97330, US
MOULTON, Hong, M., Corvallis, OR 97330, US
NELSON, Michelle, H., Corvallis, OR 97330, US
KROEKER, Andrew, D., Corvallis, OR 97330, US
STEIN, David, A., Corvallis, OR 97330, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12P 3/00 → (51) **C12N 9/16**

C12P 7/18 → (51) **C12N 9/16**

C12P 7/22 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12P 7/26** (11) **2 142 657 B1**
(25) De (26) De
(21) 08748997.7 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.01.2010
- (86) EP 2008/003152 18.04.2008
- (87) WO 2008/138450 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 DE 102007021698
- (54) • *VERWENDUNG DES PIGD-PROTEINS ZUR KATALYSE VON 1,4-ADDITIONEN VON 2-OXOALKANOATEN AN ALPHA, BETA-UNGESÄTTIGTE KETONE*
• *USE OF THE PIGD PROTEIN FOR CATALYZING 1,4-ADDITIONS OF 2-OXOALKANOATES TO ALPHA, BETA-UNSATURATED KETONES*
• *UTILISATION DE LA PROTÉINE PIGD POUR LA CATALYSE D'ADDITIONS 1,4 DE 2-OXOALCANOATES À DES CÉTONES ALPHA, BÉTA-INSATURÉES*
- (73) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahrenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
- (72) MÜLLER, Michael, 79194 Gundelfingen, DE
DRESEN, Carola, 79104 Freiburg, DE
RICHTER, Michael, CH-9014 St.Gallen, CH
- (74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **C12P 7/36** (11) **1 984 515 B1**
C12P 41/00

- (25) En (26) En
- (21) 07726268.1 (22) 31.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) EP 2007/050925 31.01.2007
(87) WO 2007/090767 2007/33 16.08.2007
(30) 09.02.2006 EP 06101436
(54) • *BIOKATALYTISCHE RACEMISIERUNG VON ALPHA-HYDROXYKETONEN*
• *BIOCATALYTIC RACEMISATION OF ALPHA-HYDROXYKETONES*
• *RACEMISATION BIOCATALYTIQUE D'ALPHA-HYDROXYCÉTONES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
STÜRMER, Rainer, 67127 Rödtersheim-Gronau, DE
NESTL, Bettina, M., A-8010 Graz, AT
KROUTIL, Wolfgang, A-8010 Graz, AT
FABER, Kurt, A-8010 Graz, AT
-
- C12P 7/64** → (51) **C12N 15/52**
-
- C12P 13/00** → (51) **C12N 15/53**
-
- (51) **C12P 13/04** (11) **1 874 945 B1**
C07C 227/40 **C07C 229/02**
(25) De (26) De
(21) 06742583.5 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/003431 13.04.2006
(87) WO 2006/108663 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017507
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINER BASISCHEN AMINOSÄURE AUS EINER FERMENTATIONSBRÜHE*
• *METHOD FOR RECOVERING A BASIC AMINO ACID FROM A FERMENTATION LIQUOR*
• *PROCEDE POUR EXTRAIRE UN ACIDE AMINE BASIQUE D'UN BOUILLON DE FERMENTATION*
- (73) Paik Kwang Industrial Co., Ltd., 31 Soryong-dong, Gunsan-si, Jeollabuk-do, KR
(72) HAN, Duck-Keun, Gunsan, Jeonbuk, KR
CHOI, Jong-Kyu 201-1103 Seocho, Jeonju, Jeonbuk, KR
HONG, Il-Kwon, Gunsan, Jeonbuk, KR
KIM, Hyun-Ho, Gunsan Jeonbuk, KR
CHOI, Jong-Soo, Gangseo-Gu, Seoul, KR
KIM, Tae-Hui, Gunsan, Jeonbuk, KR
KIM, Sung Hyun, Gunsan, Jeonbuk, KR
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **C12P 17/16** (11) **1 969 133 B1**
C07D 333/20 **C07D 333/16**
(25) De (26) De
(21) 06841343.4 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/069629 13.12.2006
(87) WO 2007/074060 2007/27 05.07.2007
(30) 23.12.2005 DE 102005062661
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEM (1S)-3-CHLOR-1-(2-THIENYL)-PROPAN-1-OL*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE (1S)-3-CHLORO-1-(2-THIENYL)-PROPAN-1-OL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE (1S)-3-CHLOR-1-(2-THIENYL)-PROPAN-1-OLE OPTIQUEMENT ACTIF*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BREUER, Michael, 64285 Darmstadt, DE
(74) Dörper, Thomas Michael, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C12P 17/18** (11) **1 974 047 B1**
C12N 9/10
(25) De (26) De
(21) 07700120.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) CH 2007/000022 18.01.2007
(87) WO 2007/082402 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 CH 83062006
(54) • *VERFAHREN ZUR REGIOSELEKTIVEN N(5)-FORMYLIERUNG VON (6S)-5,6,7,8-TETRAHYDROPTEROINSÄURE UND DERIVATEN DAVON*
• *PROCESS FOR REGIOSELECTIVE N(5)-FORMYLATION OF (6S)-5,6,7,8-TETRAHYDRO-PTEROIC ACID AND DERIVATIVES THEREOF*
• *PROCEDE DE FORMYLATION N(5) REGIOSELECTIVE DE L'ACIDE (6S)-5,6,7,8-TETRAHYDROPTEROIQUE ET DE SES DERIVES*
- (73) Cerbios-Pharma S.A., Via Pian Scairolo 6, CH-6917 Barbengo, CH
(72) ARINI, Achille, CH-6922 Morcote, CH
COPPOLECCHIA, Raffaella, CH-6922 Morcote, CH
TOGNINI, Antonio, CH-6919 Carabietta, CH
MANZOTTI, Raffaella, 20047 Brugherio (MI), IT
MARAZZA, Fabrizio, CH-6986 Novaggio, CH
(74) Pozzi, Andrea, KEMIA SA Via Senago 23, 6915 Pambio-Noranco / Lugano, CH
-
- C12P 19/26** → (51) **C12P 21/00**
-
- C12P 19/34** → (51) **C12N 15/11**
-
- C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12P 21/00** (11) **1 408 117 B1**
C12P 19/26 **A61K 38/43**
A61K 38/00 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 02736110.4 (22) 14.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.04.2004
(86) JP 2002/005965 14.06.2002
(87) WO 2002/103027 2002/52 27.12.2002
(30) 14.06.2001 JP 2001180907
(54) • *GLYCOPROTEIN SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *GLYCOPROTEIN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *GLYCOPROT INE ET PROC D DE PRODUCTION*
- (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research, 8-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-8001, JP
(72) CHIBA, Yasunori c/o Tsukuba Center, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
JIGAMI, Yoshifumi, c/o Tsukuba Center, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
SAKURABA, Hitoshi, Chiba, 270-1164, JP
KOBAYASHI, Kazuo, c/o Bio Process R&D Lab., Takasaki-shi, Gunma 370-0013, JP
TAKEUCHI, Makoto, , JP
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **C12P 21/00** (11) **2 013 356 B1**
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 07761533.4 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/067714 27.04.2007
(87) WO 2007/130875 2007/46 15.11.2007
(30) 02.05.2006 US 797334 P
(54) • *MIKROWELLENGESTÜTZTE DEGLYCOSYLIERUNG VON PROTEINEN ZUR MOLEKULARGEWICHTSBESTIMMUNG DURCH MASSENSPEKTROMETRIE*
• *MICROWAVE ASSISTED DEGLYCOSYLATION OF PROTEINS FOR MOLECULAR WEIGHT DETERMINATION BY MASS SPECTROMETRY*
• *DÉGLYCOSYLATION DE PROTÉINES ASSISTÉE PAR MICRO-ONDES DESTINÉE À LA DÉTERMINATION DU POIDS MOLECULAIRE PAR SPECTROMÉTRIE DE MASSE*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) ARNOTT, David P., San Mateo, California 94403, US
LILL, Jennie, Pacifica, California 94044, US
SANDOVAL, Wendy N., San Francisco, California 94134, US
VANDLEN, Richard L., Hillsborough, California 94010, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12P 41/00** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12P 41/00** → (51) **C12P 7/36**
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **1 801 229 B1**
G01N 27/30 **G01N 27/327**
(25) En (26) En
(21) 07105224.5 (22) 16.10.1998
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 27.06.2007
(30) 16.10.1997 US 61982 P
(54) • *Biosensorische Elektrode*
• *Biosensor electrode*
• *Électrode avec biocapteur*
- (73) Abbott Laboratories, D-377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(72) Forrow, Nigel, J., Abingdon, Oxon OX14 3SD, GB
Sanghera, Gurdial, S., Bedford, MA 01730, US
Watkin, Jared, L., Abingdon, Oxfordshire OX14 1XZ, GB
Walters, Stephen, Kidderminster, Worcester-shire, DY11 6BP, GB
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB
(60) 09011462.0 / 2 119 795
(62) 98953571.1 / 1 023 455
-
- C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12Q 1/18** → (51) **C12M 1/18**
-
- (51) **C12Q 1/26** (11) **1 223 224 B1**
C12Q 1/37 **G01N 30/88**

- (25) Ja (26) En
(21) 00963012.0 (22) 29.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 17.07.2002
(86) JP 2000/006808 29.09.2000
(87) WO 2001/025475 2001/15 12.04.2001
(30) 01.10.1999 JP 28094199
(54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN VON GLYKOPROTEINEN*
• *METHOD OF ASSAYING GLYCOPROTEIN*
• *PROCEDE D'ANALYSE D'UNE GLYCO-PROTEINE*
- (73) KIKKOMAN CORPORATION, 250 Noda, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
(72) SAKAUE, Ryoichi, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
ARAI, Ayumi, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
KAJIYAMA, Naoki, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
KOYAMA, Yasuji, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C12Q 1/26** → (51) **G01N 33/573**
-
- C12Q 1/37** → (51) **C12Q 1/26**
-
- C12Q 1/44** → (51) **C12N 15/55**
-
- C12Q 1/44** → (51) **G01N 33/573**
- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 339 866 B1**
C12N 9/12 **C12N 15/00**
C12N 1/20 **C07K 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 01986508.8 (22) 09.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) US 2001/046803 09.11.2001
(87) WO 2002/038732 2002/20 16.05.2002
(30) 09.11.2000 US 246939 P
30.01.2001 US 264921 P
(54) • *MENSCHLICHE HODENSPEZIFISCHE SERIN/THREONIN-KINASE*
• *HUMAN TESTIS SPECIFIC SERINE/THREONINE KINASE*
• *SERINE/THREONINE KINASE SPECIFIQUE DES TESTICULES DE L'HOMME*
- (73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 1224 West Main Street, Suite 1-110, Charlottesville, Virginia 22903, US
Kopf, Gregory S., 137 Crosshill Road, Wynnewood, PA 19096, US
(72) HERR, John, C., Charlottesville, VA 22901, US
VISCANTI, Pablo, Charlottesville, VA 22901, US
HAO, Zhonglin, Charlottesville, VA 22911, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
(60) 03018045.9 / 1 443 117
-
- C12Q 1/48** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12Q 1/527** → (51) **G01N 33/573**
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 144 691 B1**
(25) It (26) En
(21) 99963667.3 (22) 20.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) IT 1999/000415 20.12.1999
(87) WO 2000/039334 2000/27 06.07.2000
- (30) 23.12.1998 IT M1982789
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE PRÜFUNG UND MONITORISIERUNG DER GENETISCHER VARIABILITÄT VON PFLANZENSORTEN*
• *PROCESS FOR THE EVALUATION AND THE MONITORING OF GENETIC VARIABILITY OF VEGETABLE SPECIES*
• *PROCEDE POUR EVALUER ET SURVEILLER LA VARIABILITE GENETIQUE D'ESPECES VEGETALES*
- (73) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
(72) BREVIARIO, Diego, I-20133 Milano, IT
GIANI', Silvia, I-20133 Milano, IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 373 568 B1**
C07K 14/47 **C12N 15/63**
C12N 15/10 **A01K 67/027**
- (25) En (26) En
(21) 02714715.6 (22) 07.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 02.01.2004
(86) US 2002/000473 07.01.2002
(87) WO 2002/059381 2002/31 01.08.2002
(30) 06.01.2001 US 260080 P
(54) • *GEN ZUM NACHWEIS VON PATIENTEN MIT FAMILIÄRER DYSAUTONOMIE*
• *GENE FOR IDENTIFYING INDIVIDUALS WITH FAMILIAL DYSAUTONOMIA*
• *GENE D'IDENTIFICATION D'INDIVIDUS ATTEINTS DE DYSAUTONOMIE FAMILIALE*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) SLAUGENHAUPT, Susan, Quincy, MA 02169, US
GUSELLA, James, F., Framingham, MA 01701, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 423 406 B1**
C12P 19/34 **C12N 15/85**
C12N 15/86 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **A61K 48/00**
- (25) En (26) En
(21) 03743684.7 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.06.2004
(86) US 2003/005028 20.02.2003
(87) WO 2003/074654 2003/37 12.09.2003
(30) 20.02.2002 US 358580 P
11.03.2002 US 363124 P
06.06.2002 US 386782 P
29.08.2002 US 406784 P
05.09.2002 US 408378 P
09.09.2002 US 409293 P
15.01.2003 US 440129 P
(54) • *DURCH RNA-INTERFERENZ VERMITTELTE HEMMUNG DER GENEXPRESSION UNTER VERWENDUNG VON SINA (SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID)*
• *RNA INTERFERENCE MEDIATED INHIBITION OF GENE EXPRESSION USING SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID (SINA)*
• *INTERFERENCE ARN PERMETTANT D'INHIBER L'EXPRESSION D'UN GENE A L'AIDE D'UN ACIDE NUCLEIQUE INTERFERANT COURT (SINA)*
- (73) Sirta Therapeutics, Inc., 2950 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
- (72) MCSWIGGEN, James, Boulder, CO 80301, US
BEIGELMAN, Leonid, Longmont, CO 80503, US
CHOWRIRA, Bharat, Louisville, CO 80027, US
PAVCO, Pamela, Lafayette, CO 80026, US
FOSNAUGH, Kathy, Boulder, Colorado 80305, US
JAMISON, Sharon, Boulder, CO 80301, US
USMAN, Nassim, Lafayette, CO 80026, US
THOMPSON, James, Lafayette, CO 80026, US
(74) Rollins, Anthony John, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
(60) 06075987.5 / 1 710 307
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 583 948 B1**
C12P 19/34 **C07H 21/02**
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 03787232.2 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) US 2003/038163 26.11.2003
(87) WO 2004/059279 2004/29 15.07.2004
(30) 26.11.2002 US 429263 P
(54) • *HOCHEMPFFINDLICHE ASSAYS FÜR DIE PATHOGENDETEKTION UNTERVERWENDUNG DER METALLVERSTÄRKTEN FLUORESCENZ*
• *HIGH-SENSITIVITY ASSAYS FOR PATHOGEN DETECTION USING METAL-ENHANCED FLUORESCENCE*
• *DOSAGE BIOLOGIQUE GRANDE SENSIBILITE PERMETTANT DE DETECTER DES PATHOGENES PAR FLUORESCENCE AMELIOREE PAR METAL*
- (73) University of Maryland Biotechnology, Institute Off. of Research Admin./Tech. Dev., 701 E. Pratt Street, Suite 200, Baltimore, MD 21202, US
(72) GEDDES, Chris D., Baltimore, MD 21201, US
LAKOWICZ, Joseph R., Ellicott City, MD 21046, US
BAILLIE, Les, Columbia, MD 21046, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 591 538 B1**
(25) En (26) En
(21) 05007987.0 (22) 12.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 KR 2004030447
(54) • *Polynukleotidsonden mit verbesserter Spezifität, Microarrays welche solche Sonden beinhalten, sowie Methode für den Entwurf solcher Sonden*
• *Polynucleotide probe having enhanced binding specificity, microarray having the probe immobilized thereon, and method of designing the probe*
• *Sonde polynucléotidique présentant une spécificité accrue, puce à ADN la comprenant, et procédé de conception de ces sondes.*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Oh, Ji-young, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Huh, Nam, Seoul, KR

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 618 210 B1**

(25) En (26) En
(21) 04728336.1 (22) 20.04.2004

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

(43) 25.01.2006

(86) EP 2004/004178 20.04.2004

(87) WO 2004/094659 2004/45 04.11.2004

(30) 21.04.2003 US 464372 P
02.12.2003 US 526689 P

(54) • *POLYMORPHISMEN DES FRZB GENS UND DEREN ZUSAMMENHANG MIT OSTEOPOROSE*

• *ASSOCIATIONS OF POLYMORPHISMS IN THE FRZB GENE WITH OSTEOPOROSIS*

• *LIENS ENTRE DES POLYMORPHISMES DANS LE GENE FRZB ET L'OSTEOPOROSE*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) HIGUCHI, Russell, Gene, Alameda, CA 94501, US

PELTZ, Gary, Allen, Redwood City, CA 94061, US

FIJAL, Bonnie, Hillsborough, NJ 08844, US
RO, Sunhee, Kwon, Foster City, CA 94404, US

LI, Jia, Union City, CA 94587, US

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 633 889 B1**

(25) En (26) En
(21) 04753647.9 (22) 27.05.2004

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

(43) 15.03.2006

(86) US 2004/016852 27.05.2004

(87) WO 2005/001132 2005/01 06.01.2005

(30) 30.05.2003 US 474577 P

(54) • *GENEXPRESSIONSPROFILE ZUR IDENTIFIZIERUNG VON GENETISCH BEVORZUGTEN HUFTIEREN*

• *GENE EXPRESSION PROFILES THAT IDENTIFY GENETICALLY ELITE UNGULATE MAMMALS*

• *PROFILS D'EXPRESSION DE GENES IDENTIFIANT LES MAMMIFERES ONGULES CONSTITUANT GENETIQUEMENT DES ELITES*

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US

(72) LEWIN, Harris, A., Champaign, IL 61821, US
LIU, Zongling, Lewis, Peoria, IL 61615, US
RODRIGUEZ-ZAS, Sandra, Savoy, IL 61874, US

EVERTS, Robin, E., Champaign, IL 61820, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 799 854 B1**

(25) En (26) En
(21) 05788285.4 (22) 21.09.2005

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

(43) 27.06.2007

(86) JP 2005/017915 21.09.2005

(87) WO 2006/033460 2006/13 30.03.2006

(30) 24.09.2004 US 612937 P

(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE NICHT-KLEINZELLIGER LUNGENKARZINOME ÜBER DIE tRNA-DIHYDROURIDIN-SYNTHASEAKTIVITÄT VON URLC8*

• *METHOD FOR DIAGNOSING NON-SMALL CELL LUNG CANCERS BY tRNA-DIHYDROURIDINE SYNTHASE ACTIVITY OF URLC8*

• *PROCÉDÉ SERVANT À DIAGNOSTIQUER DES CANCERS DES POUMONS NON À PETITES CELLULES PAR L'ACTIVITÉ DE L'ARNt-DIHYDROURIDINE SYNTHÉTAISE DE URLC8*

(73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP

(72) NAKAMURA, Yusuke, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP

DAIGO, Yataro, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP

NAKATSURU, Shuichi, c/o ONCOTHERAPY SCIENCE, INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP

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

(60) 09015324.8 / 2 163 624

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 078 096 B1**

(25) En (26) En
(21) 07818603.8 (22) 01.10.2007

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

(43) 15.07.2009

(86) EP 2007/008523 01.10.2007

(87) WO 2008/037499 2008/14 03.04.2008

(30) 29.09.2006 US 827571 P

(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER AKTIVIERUNG DES IMMUNSYSTEMS ODER DES AUSMASSES VON ZELLTOD*

• *METHOD FOR THE DETECTION OF AN ACTIVATION OF THE IMMUNE SYSTEM OR THE EXTENT OF CELL DEATH*

• *MÉTHODE DESTINÉE À LA DÉTECTION D'UNE ACTIVATION DU SYSTÈME IMMUNITAIRE OU DE L'ÉTENDUE DE LA MORT CELLULAIRE*

(73) LEUKOCARE AG, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried / München, DE

(72) MARGRAF, Stefan, 60318 Frankfurt, DE

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 792 B1**
G01N 27/414

(25) En (26) En
(21) 07726604.7 (22) 02.03.2007

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

(43) 09.12.2009

(86) EP 2007/052010 02.03.2007

(87) WO 2008/107014 2008/37 12.09.2008

(54) • *QPCR UNTER VERWENDUNG EINES IONEN-SENSITIVEN FELDEFFEKT-TRANSISTORS ZUR PH-MESSUNG*

• *QPCR USING AN ION-SENSITIVE FIELD EFFECT TRANSISTOR FOR PH SENSING*

• *QPCR UTILISANT UN TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP SENSIBLE AUX IONS POUR DETECTER LE PH*

(73) DNA Electronics Ltd, Institute of Biomedical Engineering Bessemer Building, B307 Imperial College, London, South Kensington Campus, London SW7 2AZ, GB

(72) TOUMAZOU, Christofer, London SW7 2AZ, GB

PURUSHOTHAMAN, Sunil, London E6 1PA, GB

OU, Chung-Pei, London SW7 2AZ, GB

(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/11**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/55**

C12R 1/32 → (51) **C12N 15/55**

C14C 11/00 → (51) **C08L 51/00**

(51) **C21D 6/00** (11) **1 297 192 B1**

C22C 38/58 **C22C 38/44**
C22C 38/34 **C22C 38/52**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01949617.3 (22) 03.07.2001

(84) BE CH DE ES GB LI SE

(43) 02.04.2003

(86) FR 2001/002121 03.07.2001

(87) WO 2002/002830 2002/02 10.01.2002

(30) 04.07.2000 FR 0008698

(54) • *STAHLZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DARAUS HERGESTELLTE FORMTEILE*

• *STEEL COMPOSITIONS, METHOD FOR OBTAINING SAME AND PARTS MADE FROM SAME*

• *COMPOSITIONS D'ACIER, PROCÉDÉ POUR SON OBTENTION ET PIÉCES FABRIQUÉES A PARTIR DE CES COMPOSITIONS*

(73) AUBERT & DUVAL, Tour Maine Montparnasse, 33 avenue du Maine, 75755 Paris Cedex 15, FR

(72) FREY, Jacques, F-60260 Lamorlaye, FR

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

C21D 6/00 → (51) **C21D 8/04**

(51) **C21D 8/04** (11) **1 929 055 B1**
C21D 6/00

(25) De (26) De
(21) 06754580.6 (22) 27.06.2006

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

(43) 11.06.2008

(86) EP 2006/006184 27.06.2006

(87) WO 2007/033711 2007/13 29.03.2007

(30) 22.09.2005 DE 102005045466

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STAHLBAND*

• *METHOD FOR TREATING A STEEL STRIP*

• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN FEUIL-LARD EN ACIER*

(73) VOLKSWAGEN AG, 38440 Wolfsburg, DE

Universität Kassel, Mönchebergstrasse 19, 34125 Kassel, DE

(72) PAAR, Uwe, 34128 Kassel, DE
STEINHOFF, Kurt, Dr. Prof., 47533 Kleve, DE
BERGMANN, Klaudia, 34127 Kassel, DE

MAIKRANZ-VALENTIN, Manuel, 34560 Frit-zlar, DE

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arns-
berg, DE

(51) **C22B 9/22** (11) **1 988 181 B1**
F27B 3/08

(25) De (26) De
(21) 08001357.6 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007016102
26.06.2007 EP 07012518
(54) • Verfahren zur Behandlung von Schmelz-
metallen
• Method for processing molten metal
• Procédé au traitement de métal en fusion
(73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331
München, DE
(72) Gerstenberg, Klaus W., Dr., 25469 Halsten-
bek, DE
Wandke, Ernst, Dr., 82538 Geretsried, DE
(74) Gellner, Bernd, Linde AG Patente und Marken
Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049
Pullach, DE

(51) **C22C 14/00** (11) **1 726 669 B1**

(25) De (26) De
(21) 05011073.3 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 29.11.2006
(54) • Titan-Legierung
• Titanium alloy
• Alliage de titane
(73) ThyssenKrupp VDM GmbH, Plettenberger
Strasse 2, 58791 Werdohl, DE
Volkswagen AG, Berliner Ring 2, 38440
Wolfsburg, DE
(72) Sibus, Heinz Dr.-Ing., 45257 Essen, DE
Kiese, Jürgen Dr.-Ing., 03058 Gallinchen, DE
Kramer, Manfred, 38518 Gifhorn, DE

(51) **C22C 21/02** (11) **1 972 696 B1**

(25) De (26) De
(21) 08002909.3 (22) 16.02.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 24.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007012423
(54) • Verwendung einer Aluminium-Gusslegie-
rung zur Herstellung von Zylinderköpfen
für Verbrennungsmotoren
• Use of a cast aluminium alloy for the
production of cylinder heads in combus-
tion engines
• Utilisation d'un alliage d'aluminium de
fonderie pour la production de têtes de
cylindres dans les moteurs à combustion
(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) Klinkenberg, Franz-Josef Dr., 84030 Ergold-
ing, DE
Thalmair, Sebastian, 85598 Baldham, DE

C22C 38/34 → (51) **C21D 6/00**

C22C 38/44 → (51) **C21D 6/00**

C22C 38/52 → (51) **C21D 6/00**

C22C 38/58 → (51) **C21D 6/00**

C22C 47/06 → (51) **C08J 5/04**

C22C 49/14 → (51) **C08J 5/04**

C23C 14/06 → (51) **B32B 17/10**

C23C 14/32 → (51) **C08J 7/04**

C23C 16/32 → (51) **C08J 7/04**

C23C 16/40 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C23C 16/458** (11) **2 155 926 B1**
C23C 16/46 **C30B 25/10**
C30B 25/16

(25) De (26) De
(21) 08760431.0 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) EP 2008/056847 03.06.2008
(87) WO 2008/148759 2008/50 11.12.2008
(30) 06.06.2007 DE 102007026348
(54) • VORRICHTUNG ZUR TEMPERATUR-
STEUERUNG DER OBERFLÄCHENTEMPE-
RATUREN VON SUBSTRATEN IN EINEM
CVD-REAKTOR
• DEVICE FOR THE TEMPERATURE CON-
TROL OF THE SURFACE TEMPERATURES
OF SUBSTRATES IN A CVD REACTOR
• DISPOSITIF DE RÉGULATION DE LA
TEMPÉRATURE DES SURFACES DE
SUBSTRATS DANS UN RÉACTEUR CVD
(73) AIXTRON AG, Kaiserstrasse 98, 52134
Herzogenrath, DE
(72) FRANKEN, Walter, 52249 Eschweiler, DE
KÄPPELER, Johannes, 52146 Würselen, DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER &
PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt
Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

C23C 16/46 → (51) **C23C 16/458**

C23C 26/02 → (51) **B23K 20/227**

C23F 11/12 → (51) **C09K 5/20**

C25B 11/12 → (51) **C02F 1/461**

C25D 3/12 → (51) **B23K 35/02**

C25D 5/44 → (51) **B23K 35/02**

C30B 25/10 → (51) **C23C 16/458**

C30B 25/16 → (51) **C23C 16/458**

D01D 5/42 → (51) **B29C 55/06**

(51) **D01F 6/06** (11) **1 059 370 B1**
(25) En (26) En
(21) 00202005.5 (22) 07.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 13.12.2000
(30) 09.06.1999 US 328924
(54) • Isotaktische Metallocen-Polypropylenfasern
mit reduzierter Schrumpfung
• Reduced shrinkage in metallocene isotactic
polypropylene fibers
• Fibres isotactiques de polypropylène cata-
lysé par métallocènes à retrait réduit
(73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe
(Feluy), BE
(72) Gownder, Mohan, Odessa, Texas 79765, US
Nguyen, Jay, Pasadena, Texas 77505, US
(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE

D01F 9/127 → (51) **C08J 5/04**

(51) **D01G 21/00** (11) **1 643 022 B1**
D04H 13/00 **D01G 25/00**
D04H 1/70

(25) De (26) De
(21) 05022667.9 (22) 23.04.2002
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 05.04.2006
(30) 23.04.2001 DE 20107004 U
31.10.2001 DE 20117627 U
(54) • Verfahren zum Profilieren eines Vlieses und
Profilbildungseinrichtung
• Method for profiling a nonwoven fabric and
profile forming device
• Procédé pour profiler un non-tissé et
dispositif de formation de profils
(73) Autefa Automation GmbH, Röntgenstrasse 1-
5, 86316 Friedberg, DE
(72) Manfred Schäffler, 86504 Merching, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke
& Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153
Augsburg, DE
(62) 02778850.4 / 1 381 721

D01G 25/00 → (51) **D01G 21/00**

(51) **D03C 3/20** (11) **2 126 172 B1**
D03C 13/00

(25) De (26) De
(21) 07816242.7 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) CH 2007/000559 12.11.2007
(87) WO 2008/116325 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 CH 490072007
(54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER
QUERBEWEGUNG DER KETTFADEN EINER
TEXTILWEBMASCHINE
• DEVICE FOR CONTROLLING THE TRANS-
VERSE MOVEMENT OF THE WARP
THREADS OF A TEXTILE WEAVING
MACHINE
• DISPOSITIF DE COMMANDE DU MOUVE-
MENT TRANSVERSAL DE FILS DE CHAÎNE
D'UN MÉTIER À TISSER LE TEXTILE
(73) Textilma AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362
Stansstad, CH
(72) BORER, Silvan, CH-5070 Frick, CH
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Marke-
nanwälte VSP, Zwängiweg 7, CH-8038
Zürich, CH

D03C 13/00 → (51) **D03C 3/20**

(51) **D03D 1/00** (11) **1 305 458 B1**

(25) En (26) En
(21) 01910309.2 (22) 06.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(86) SE 2001/000476 06.03.2001
(87) WO 2001/066840 2001/37 13.09.2001
(30) 06.03.2000 SE 0000721
(54) • VERFAHREN UND MITTEL ZUR HERSTEL-
LUNG VON TEXTILIEN
• A METHOD AND MEANS FOR TEXTILE
MANUFACTURE
• PROCEDE ET MOYEN DE FABRICATION DE
TEXTILE
(73) Biteam AB, Sagostigen 9, 167 54 Bromma,
SE
(72) KHOKAR, Nandan, S-411 29 Göteborg, SE
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, Awapatent AB
P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **D03D 49/70** (11) **2 034 061 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08161824.1 (22) 05.08.2008
 (84) BE DE IT
 (43) 11.03.2009
 (30) 10.09.2007 EP 07116005
 (54) • *Schneidvorrichtung für eine Webmaschine und Verfahren zum Betrieb derselben*
 • *Cutting device for a loom and method for operating the same*
 • *Dispositif de coupe pour une machine à tisser et son procédé de fonctionnement*
 (73) ITEMA (Switzerland) Ltd., Binzackerstrasse 41, 8620 Wetzikon, CH
 (72) D'Incau, Remo, 8050 Zürich, CH
 Christe, Marcel, 8630 Rüti, CH
 (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Via S. Agnese, 12, 20123 Milano, IT

D04B 1/24 → (51) **D04B 7/00**

(51) **D04B 7/00** (11) **1 386 989 B1**
D04B 7/30 **D04B 1/24**
 (25) Ja (26) En
 (21) 02724658.6 (22) 30.04.2002
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 04.02.2004
 (86) JP 2002/004348 30.04.2002
 (87) WO 2002/092895 2002/47 21.11.2002
 (30) 11.05.2001 JP 2001140987
 (54) • *STRICKVERFAHREN FÜR FLACHSTRICKMASCHINE UND STRICKPROGRAMM*
 • *KNITTING METHOD USING FLAT KNITTING MACHINE AND KNITTING PROGRAM*
 • *PROCEDE DE TRICOTAGE SUR MACHINE DE TRICOTAGE RECTILIGNE, ET PROGRAMME DE TRICOTAGE*
 (73) SHIMA SEIKI MANUFACTURING, LTD., 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
 (72) OKAMOTO, Kazuyoshi, Shima Seiki Manufacturing LTD, Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
 (74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei (GbR) P.O. Box 505, 9004 St. Gallen, CH

D04B 7/30 → (51) **D04B 7/00**

D04C 1/00 → (51) **B60B 5/02**

D04H 1/42 → (51) **A61F 13/15**

D04H 1/54 → (51) **A61F 13/15**

D04H 1/70 → (51) **D01G 21/00**

(51) **D04H 1/74** (11) **1 743 970 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06012923.6 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
 (43) 17.01.2007
 (30) 14.07.2005 DE 102005032785
 (54) • *Quaderförmiges Mineralfaserprodukt*
 • *Parallelepipedic product of mineral fibres*
 • *produit parallélépipédique à base de fibres minérales*
 (73) Knauf Insulation GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
 (72) Mente, Markus, 9587 Riegersdorf, AT
 Eusch, Ingram, 9500 Villach, AT
 (74) Farmer, Guy Dominic, et al, ARC-IP sprl rue Emile Francqui, 4, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE

D04H 13/00 → (51) **D01G 21/00**

D06F 39/00 → (51) **D06F 39/08**

D06F 39/00 → (51) **F24C 15/20**

(51) **D06F 39/02** (11) **2 048 276 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 08016071.6 (22) 12.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.04.2009
 (30) 08.10.2007 DE 102007048197
 (54) • *Dosiereinrichtung für Behandlungsmittel für eine Waschmaschine und Waschmaschine*
 • *Metering device for treatment agent for a washing machine and washing machine*
 • *Dispositif de dosage pour un produit de traitement pour un lave-linge et lave-linge*
 (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Deppermann, Thomas, 33335 Gütersloh, DE
 Finke, Michael, 33161 Hövelhof, DE
 Witte, Olaf, 32758 Detmold, DE

(51) **D06F 39/08** (11) **1 510 610 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04015415.5 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (30) 26.08.2003 DE 10339252
 (54) • *Verfahren zum Überprüfen von Ventilen in einem programmgesteuerten wasserführenden Haushaltsgerät*
 • *Method for detecting the function of valves in a programme-controlled water-carrying domestic appliance*
 • *Procédé pour vérifier le fonctionnement des valves dans un appareil ménager utilisant de l'eau*
 (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Bolduan, Edwin, 13629 Berlin, DE
 Wiemer, Horst, 14532 Kleinmachnow, DE

(51) **D06F 39/08** (11) **1 992 731 B1**
D06F 39/00

(25) De (26) De
 (21) 08008698.6 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.11.2008
 (30) 15.05.2007 DE 102007023020
 (54) • *Frontbeschickbare Wäschebehandlungsmaschine*
 • *Frontloading washing machine*
 • *Machine de traitement du linge à ouverture frontale*
 (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
 (72) Finke, Michael, 33161 Hövelhof, DE
 Schäfersmann, Wilfried, 33729 Bielefeld, DE
 Sieding, Dirk, 44534 Lünen, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 115 208 B1**

(25) De (26) De
 (21) 07857803.6 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.11.2009
 (86) EP 2007/064180 19.12.2007
 (87) WO 2008/086933 2008/30 24.07.2008
 (30) 15.01.2007 DE 102007002181

(54) • *KONDENSATIONSTROCKNER MIT EINER WÄRMEPUMPE SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB*
 • *CONDENSATION DRYER COMPRISING A HEAT PUMP AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
 • *SÈCHE-LINGE À CONDENSATION ÉQUIPÉE D'UNE POMPE À CHALEUR ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER CE SÈCHE-LINGE*
 (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) STEFFENS, Günter, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
 GRUNERT, Klaus, 13465 Berlin, DE
 STOLZE, Andreas, 14612 Falkensee, DE

(51) **D06M 13/272** (11) **1 846 610 B1**
D06P 1/62 **D06P 3/52**
D06M 101/32

(25) En (26) En
 (21) 05823829.6 (22) 21.12.2005
 (84) CH DE ES FR GB IT LI TR
 (43) 24.10.2007
 (86) EP 2005/057062 21.12.2005
 (87) WO 2006/067199 2006/26 29.06.2006
 (30) 23.12.2004 EP 04030576
 (54) • *DISPERGIERMITTEL FÜR POLYESTEROLIGOMERE*
 • *DISPERSANT FOR POLYESTER OLIGOMERS*
 • *AGENT DISPERSANT POUR DES OLIGOMERES POLYESTERS*
 (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
 (72) JUNGLEN, Manfred House No.212, Shanghai 201702, HK
 (74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

D06M 15/00 → (51) **C08F 220/00**

D06M 15/227 → (51) **C08F 255/00**

D06M 15/263 → (51) **C08F 255/00**

D06M 15/564 → (51) **D06N 3/14**

D06M 101/32 → (51) **D06M 13/272**

(51) **D06N 3/14** (11) **1 997 953 B1**
D06M 15/564 **B64C 3/26**
A63H 27/00 **C08G 18/08**
C08G 18/70 **C09D 175/06**

(25) De (26) De
 (21) 07090097.2 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.12.2008
 (54) • *Bespanngewebe für Luftfahrzeuge*
 • *Cover fabric for aircraft*
 • *Tissu attelé pour aéronef*
 (73) Siegfried Lanitz, Auenstr. 25, 04178 Leipzig, DE
 (72) Siegfried Lanitz, 04178 Leipzig, DE
 (74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

D06P 1/52 → (51) **D06P 5/30**

D06P 1/56 → (51) **D06P 5/30**

D06P 1/62 → (51) **D06M 13/272**

D06P 1/649 → (51) **D06P 5/30**

- (51) **D06P 3/32** (11) **1 597 426 B1**
C09B 67/00
- (25) De (26) De
- (21) 04705759.1 (22) 28.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) EP 2004/000702 28.01.2004
- (87) WO 2004/072361 2004/35 26.08.2004
- (30) 13.02.2003 DE 10306184
- (54) • **WASSERVERDUENNBARE FORMULIERUNG VON METALLKOMPLEXFARBSTOFFEN**
- **WATER-DILUTABLE METALLIZED DYE FORMULATION**
- **FORMULATION DE COLORANTS METALLIFERES DILUABLE DANS L'EAU**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHMITT, Michael, 67549 Worms, DE
- ADAMS, Stefan, 67065 Ludwigshafen, DE

D06P 3/52 → (51) **D06M 13/272**

- (51) **D06P 5/30** (11) **1 763 606 B1**
D06P 1/56 **D06P 1/649**
D06P 1/52
- (25) De (26) De
- (21) 05768257.7 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) EP 2005/006719 22.06.2005
- (87) WO 2006/000384 2006/01 05.01.2006
- (30) 29.06.2004 DE 102004031530
- (54) • **VERFAHREN ZUM KOLORIEREN VON TEXTILEN SUBSTRATEN, WÄSSRIGE VORBEHANDLUNGSFLOTEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR VORBEHANDLUNG VON TEXTILEN SUBSTRATEN**
- **METHOD FOR COLORING TEXTILE SUBSTRATES, AQUEOUS PRETREATMENT BATHS, AND USE THEREOF FOR THE PRETREATMENT OF TEXTILE SUBSTRATES**
- **PROCEDE DE COLORATION DE SUBSTRATS TEXTILES, BAINS AQUEUX DE PRETRAITEMENT ET LEUR UTILISATION POUR FAIRE SUBIR UN PRETRAITEMENT A DES SUBSTRATS TEXTILES**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KLUGE, Michael, 67547 Worms, DE
- DIELEMAN, Cedric, F-67630 Scheibenhart, FR
- FRECHE, Mike, 67304 Kerzenheim, DE
- SEIDL, Clarissa, 74889 Sinsheim, DE

D06P 5/30 → (51) **B41J 3/407**

D21F 1/32 → (51) **D21F 5/00**

D21F 3/08 → (51) **D21F 5/00**

- (51) **D21F 5/00** (11) **1 473 405 B1**
D21F 1/32 **D21F 3/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02751758.0 (22) 29.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) JP 2002/007671 29.07.2002
- (87) WO 2003/060230 2003/30 24.07.2003
- (30) 11.01.2002 JP 2002005297
- (54) • **VERWENDUNG EINES ANTIFLECKENMITTELS FÜR PAPIERMASCHINE**

- **USE OF ANTISTAINING AGENT FOR PAPER MACHINE**
- **UTILISATION D'UN AGENT ANTI-TACHES POUR MACHINE A PAPIER**
- (73) Maintech Co., Ltd., 28-14, Nagasaki 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0051, JP
- (72) SEKIYA, Kunio, c/o MAINTECH CO., LTD., Toshima-ku, Tokyo 171-0051, JP
- SEKIYA, Hiroshi, c/o MAINTECH, CO., LTD., Toshima-ku, Tokyo 171-0051, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **D21H 21/40** (11) **2 155 963 B1**
D21H 21/48 **G07D 7/00**
B42D 15/00 **B42D 15/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08735150.8 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) EP 2008/002841 10.04.2008
- (87) WO 2008/131852 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 DE 102007019522
- (54) • **DURCHSICHTSSICHERHEITSELEMENT**
- **INSPECTION SECURITY ELEMENT**
- **ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ TRANSPARENT**
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) DICHTL, Marius, 81371 München, DE
- HEIM, Manfred, 83646 Bad Tölz, DE
- RAHM, Michael, 83703 Dürnbach, DE
- KLEY, Ernst-Bernhard, 07743 Jena, DE
- KÄMPE, Thomas, 7743 Jena, DE

D21H 21/48 → (51) **D21H 21/40**

- (51) **E01C 19/28** (11) **2 011 920 B1**
B06B 1/16
- (25) En (26) En
- (21) 08015166.5 (22) 10.07.2002
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 07.01.2009
- (30) 10.07.2001 US 901840
- (54) • **Geschwindigkeitsgesteuerte Exzentervorrichtung**
- **Speed controlled eccentric assembly**
- **Ensemble excentrique à régulation de vitesse**
- (73) Volvo Construction Equipment AB, 631 84 Eskilstuna, SE
- (72) Kent, Meyers, Chambersburg PA 17201, US
- Yates, Steve K., Scotland PA 17254, US
- (74) Feakins, Graham Allan, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB
- (62) 02746961.8 / 1 404 923

E02D 5/08 (11) **1 698 733 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05002205.2 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (54) • **Kombi-Spundwand**
- **Sheet pile wall**
- **Paroi métallique constituée de palplanches**
- (73) Contexo AG, Birkenmatt 1, 6343 Rotkreuz-Zug, CH
- (72) Heindl, Richard, 80639 München, DE
- Wendt, Rob R., Brooklyn, NY 11201, US
- Wall, Georg, 81375 München, DE
- (74) Weigel, Matthias, Weigel, Wyrwoll & Kollegen Frauenlobstrasse 2, 80337 München, DE

- (51) **E02D 5/36** (11) **1 726 718 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06007994.4 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (30) 20.05.2005 IT 2020050347
- (54) • **Bohrspitze zur Pfahherstellung**
- **Bit for piling equipment**
- **Mèche de refoulement pour la réalisation d'un pieu dans le sol**
- (73) SOILMEC S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena, Forlì, IT
- (72) Pedrelli, Marco, 47023 Cesena (FO), IT
- (74) Lotti, Giorgio, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

E02F 9/20 → (51) **B66C 13/16**

- (51) **E03D 9/03** (11) **1 595 037 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03815832.5 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 16.11.2005
- (86) EP 2003/014888 23.12.2003
- (87) WO 2004/072390 2004/35 26.08.2004
- (30) 17.02.2003 IT RE20030016
- (54) • **MEHRFACHFLÜSSIGKEITSWIRKSTOFF-ABGABEVORRICHTUNG FÜR TOILETTEN-BECKEN**
- **MULTIPLE LIQUID ACTIVE SUBSTANCE DISPENSER FOR W.C. BOWL**
- **DISTRIBUTEUR DE SUBSTANCES ACTIVES LIQUIDES MULTIPLES POUR CUVETTE DE W.C.**
- (73) RE.LE.VI. S.p.a., Via Postumia, 1, 46040 Rodigo (Mantova), IT
- (72) PAGANI, Fabio, I-46040 Gazoldo degli Ippoliti, IT
- (74) Corradini, Corrado, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

E04B 2/82 (11) **2 113 046 B1**

- A47K 3/28** **A47K 3/30**
A47K 3/34 **A47K 3/36**
- (25) It (26) En
- (21) 08751487.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (86) IT 2008/000136 28.02.2008
- (87) WO 2009/107154 2009/36 03.09.2009
- (54) • **RAUMTEILENDE WANDKONSTRUKTION**
- **SPACE PARTING WALL STRUCTURE**
- **STRUCTURE DE PAROI DE SÉPARATION D'UN ESPACE**
- (73) Cesana SPA, Via Vincenzo Monti 2, 20123 Milano, IT
- (72) PESANA, Giorgio, 20059 Vimercate (MI), IT
- POGLIANI, Alfredo, 20166 Melzo (MI), IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

E04B 7/06 (11) **1 728 935 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06114000.0 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (30) 03.06.2005 IT GE20050039

- (54) • *Erdbebensichere Dachstruktur*
• *Anti-seismic structure for roofs*
• *Structure anti-sismique pour toits*
- (73) Decia, Valter, Via Dell'Artigianato 44, 17024 Finale Ligure, IT
- (72) Decia, Valter, 17024 Finale Ligure, IT
- (74) Porsia, Dino, C/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3, 16124 Genova, IT

(51) **E04B 9/00** (11) **1 582 645 B1**
E04B 9/06 **B32B 5/16**
B32B 19/06

- (25) De (26) De
- (21) 05001306.9 (22) 22.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 31.03.2004 DE 202004005298 U
- (54) • *Abgehängte Decke*
• *False ceiling*
• *Faux plafond*
- (73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
- (72) Kallweit, Gerhard, 46236 Bottrop, DE
- (74) Wanischek-Bergmann, Axel, Stenger - Watzke - Ring intellectual property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

E04B 9/06 → (51) **E04B 9/00**

E04C 2/06 → (51) **C04B 41/63**

E04D 15/04 → (51) **B26F 1/32**

(51) **E04F 13/08** (11) **1 726 737 B1**
E04F 13/14 **E04F 13/18**
A47K 10/10

- (25) En (26) En
- (21) 06252685.0 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (30) 26.05.2005 GB 0510718
- (54) • *Vorrichtung zur lösbaren Befestigung von Fliesen an einer Fliesenträgerplatte*
• *Tiling apparatus for releasable fixation of tiles to a tile support board*
• *Dispositif pour la fixation détachable de carrelages sur une plaque support*
- (73) R H R Solutions Limited, The Hart Shaw Building, Europa Link Sheffield Business Park, Sheffield, S9 1XU, GB
- (72) Rippin, Daniel John, Nottingham NG10 3QU, GB
Henderson, Mark, Loughborough LE12 9TQ, GB
- (74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

E04F 13/14 → (51) **E04F 13/08**

E04F 13/18 → (51) **E04F 13/08**

E04H 4/14 → (51) **E06C 7/08**

(51) **E04H 6/06** (11) **2 126 251 B1**
B66F 7/16

- (25) De (26) De
- (21) 07723575.2 (22) 24.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009

- (86) EP 2007/002628 24.03.2007
- (87) WO 2008/116479 2008/40 02.10.2008
- (54) • *ABSTELLVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *PARKING APPARATUS FOR MOTOR VEHICLES*
• *SYSTÈME DE STATIONNEMENT POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
- (73) Otto Wöhr GmbH, Mirander Strasse 44, 70825 Korntal-Münchingen 1, DE
- (72) WARNEKE, Wolfgang, 75228 Ispringen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

E04H 15/06 → (51) **E04H 15/28**

(51) **E04H 15/28** (11) **1 546 494 B1**
E04H 15/06

- (25) En (26) En
- (21) 03753167.0 (22) 26.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) CA 2003/001480 26.09.2003
- (87) WO 2004/029388 2004/15 08.04.2004
- (30) 30.09.2002 CA 2405007
- (54) • *TRANSPORTABLER SHELTER MIT EINEM SCHIRMARTIGEN ZUSAMMENKLAPPBAREN ZELT*
• *MOBILE SHELTER COMPRISING AN UMBRELLA-LIKE COLLAPSIBLE MARQUEE*
• *ABRI MOBILE A TENTE-MARQUISE DE TYPE PARAPLUIE REPLIABLE*
- (73) Bouchard, Paul-André, 1562 Van Horne, Outremont, Québec H2V 1L5, CA
- (72) Bouchard, Paul-André, Outremont, Québec H2V 1L5, CA
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

E05B 17/20 → (51) **E05C 9/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 65/12**

E05B 49/00 → (51) **G07C 9/00**

E05B 63/16 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05B 65/12** (11) **2 011 939 B1**
E05B 63/16 **E05B 47/00**
E05C 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 07111556.2 (22) 02.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (54) • *Verriegelungsvorrichtung für Bustür*
• *Bus door locking system*
• *Système de verrouillage pour porte d'autobus*
- (73) Makersan Makina Otomotiv Sanayi Ticaret Ltd., Kumtepe Mevkii Balçık Köyü, GEBZE 41490 Kocaeli, TR
- (72) Erkokac, Ertugrul, Makersan Otomotiv Sanayi Ticaret Ltd. Sti., 41490, Kocaeli, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

E05B 65/46 → (51) **A47B 77/10**

E05B 71/00 → (51) **B62H 5/00**

(51) **E05C 9/00** (11) **1 455 041 B1**
E05B 17/20

- (25) De (26) De

- (21) 04100897.0 (22) 05.03.2004
- (84) AT DE FR GB IT SI
- (43) 08.09.2004
- (30) 06.03.2003 AT 3382003
- (54) • *Mehrriegelschloss mit Schubstange und mit einer Haltevorrichtung*
• *Lock with drive bar and dogging device.*
• *Serrure à plusieurs pènes avec une tringle et un dispositif de retenue.*
- (73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Hülle-Königsberger, Wolfgang, 8330, Feldbach, AT
- (74) Müllner, Martin, et al, Patentanwalt Weihburggasse 9 Postfach 159, 1014 Wien, AT

E05C 9/04 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05D 3/10** (11) **2 112 311 B1**
H04M 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 09156842.8 (22) 31.03.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 28.10.2009
- (30) 24.04.2008 JP 2008113329
- (54) • *Zweiachsige Scharniervorrichtung und mobiles Endgerät*
• *Two-axis hinge device and mobile terminal apparatus*
• *Dispositif articulé biaxial et appareil terminal mobile*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Endo, Isao, TOKYO 108-0075, JP
- (74) Takahashi, Tsutomu, TOKYO 108-0075, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **E05D 5/02** (11) **2 115 255 B1**
E05D 5/04 **E05D 5/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775668.0 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) FR 2008/050365 04.03.2008
- (87) WO 2008/125769 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.03.2007 FR 0753654
- (54) • *SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG EINES SCHARNIERS AN EINEM AUTOMOBIL-TÜRBLATT*
• *SYSTEM FOR ATTACHING A HINGE ON AN AUTOMOBILE DOOR LEAF*
• *SYSTEME DE FIXATION D'UNE CHARNIERE SUR UN OUVRANT DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BRIAULT, Michel, F-94000 Creteil, FR
- (74) DESMARD, Frédéric, F-91300 Massy, FR
- (74) ERBS-JORY, Dominique, F-95120 Ermont, FR
- (74) VOLLET, Ludovic, F-78640 Neauphle-le-Chateau, FR

E05D 5/04 → (51) **E05D 5/02**

E05D 5/06 → (51) **E05D 5/02**

(51) **E05D 15/06** (11) **1 120 522 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01810009.9 (22) 05.01.2001
- (84) AT CH DE ES IT LI
- (43) 01.08.2001
- (30) 28.01.2000 CH 177002000
- (54) • *Laufwerksanordnung für Schiebetür*
• *Carriage for sliding door*

- *Chariot pour porte coulissante*
- (73) EKU AG, Wilerstrasse 90, CH-8370 Sirnach, CH
- (72) Gämperle, Walter, 9242 Oberuzwil, CH
- (74) Gachnang, Hans Rudolf, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

- (51) **E05D 15/526** (11) **2 096 247 B1**
(25) De (26) De
(21) 09152009.8 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
(30) 26.02.2008 DE 102008000407
- (54) • *Fehlschaltssicherung für einen Treibstangenbeschlag*
• *Safety device against wrong operation for the fitting of a window or a door*
• *Dispositif de sécurité contre les fausses manoeuvres pour une ferrure des portes ou fenêtres*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Kaup, Ludger, 48165 Münster, DE

- (51) **E05D 15/526** (11) **2 103 765 B1**
(25) De (26) De
(21) 09152006.4 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(43) 23.09.2009
(30) 26.02.2008 DE 102008000408
- (54) • *Fenster oder Fenstertür mit Fehlschaltssicherung*
• *Window or window door with safety device against wrong operation*
• *Fenêtre ou porte de fenêtre avec dispositif de sécurité contre les fausses manoeuvres*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Ostkamp, Michael, 48149 Münster, DE

- (51) **E05F 1/10** (11) **1 813 754 B1**
E05F 15/12
(25) De (26) De
(21) 06026415.7 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
(30) 31.01.2006 DE 102006004661
- (54) • *Obertürschliesser*
• *Door closer*
• *Ferme-porte*
- (73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Lange, Siegfried, Dr., 58339 Breckerfeld, DE
Schüler, Thomas, 58300 Wetter, DE
Busch, Sven, 44139 Dortmund, DE

- (51) **E05F 1/10** (11) **1 840 309 B1**
(25) De (26) De
(21) 07001806.4 (22) 27.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
(30) 29.03.2006 DE 102006014493
- (54) • *Klappenhalter für eine Möbelklappe*
• *Lid holder for a furniture piece*
• *Support de volet d'un meuble*
- (73) Hetal-Werke Franz Hettich GmbH & Co. KG, Freudenstädter Strasse 30, 72275 Alpirsbach, DE
- (72) Abele, Horst, 78733 Aichhalden, DE

- Stange, Dieter, 72290 Lossburg, DE
Hettich, Florian, 72250 Freudenstadt, DE
Hettich, Volker, 72275 Alpirsbach, DE
- (74) Vogler, Bernd, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

E05F 15/10 → (51) **E05F 15/16**

E05F 15/12 → (51) **E05F 1/10**

- (51) **E05F 15/14** (11) **2 084 358 B1**
(25) De (26) De
(21) 07846329.6 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
(86) DE 2007/002049 14.11.2007
(87) WO 2008/061497 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 DE 102006054927
- (54) • *SCHIEBETÜR*
• *SLIDING DOOR*
• *PORTE COULISSANTE*
- (73) Blasi - GmbH Automatische Türanlagen, Carl-Benz-Strasse 5-15, 77972 Mahlberg, DE
- (72) BLASI, Peter, 77972 Mahlberg, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

(51) **E05F 15/16** (11) **1 574 656 B1**
E05F 15/10

- (25) De (26) De
(21) 05011657.3 (22) 05.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
(30) 17.06.2002 DE 10227110
- (54) • *Antriebsvorrichtung für ein Tor*
• *Driving device for a gate*
• *Dispositif d'entraînement pour un portail*
- (73) Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH, Hans-Böckler-Strasse 21-27, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (72) Sommer, Frank, 73230 Kirchheim/Teck, DE
Sommer, Frank-Uwe, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (62) 03740188.2 / 1 514 001

E05G 5/00 → (51) **G07G 1/00**

- (51) **E06B 3/677** (11) **1 567 741 B1**
(25) En (26) En
(21) 02779059.1 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 31.08.2005
(86) CA 2002/001753 13.11.2002
(87) WO 2004/044363 2004/22 27.05.2004
- (54) • *ENERGIESPARENDES FENSTER*
• *ENERGY EFFICIENT WINDOW*
• *FENETRE ECOENERGETIQUE*
- (73) Visionwall Corporation, 17915 - 118 Avenue, Edmonton, Alberta T5S 1L6, CA
- (72) WINFIELD, Alan, H., Edmonton, Alberta T5S 1L6, CA
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **E06B 9/17** (11) **1 764 473 B1**
E06B 9/174 **E06B 9/62**
B25B 13/50 **B25B 13/46**
B25B 13/18 **B25B 13/08**
(25) En (26) En
(21) 05108502.5 (22) 15.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (54) • *Federspannung*
• *Spring tension*
• *Tension ressort*
- (73) Cardo Entrance Solutions AB, Box 171, 201 21 Malmö, SE
- (72) Holmbom, Patrick, 418 42 Göteborg, SE
- (74) Haag, Malina Anna, et al, AWAPATENT AB Patent Department P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

E06B 9/174 → (51) **E06B 9/17**

E06B 9/62 → (51) **E06B 9/17**

- (51) **E06C 7/08** (11) **2 113 631 B1**
B63B 27/14 **E04H 4/14**
(25) Es (26) En
(21) 09380087.8 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
(30) 29.04.2008 ES 200800879 U
- (54) • *Leiter*
• *Ladder*
• *Échelle*
- (73) Metalast, S.A. (Sociedad Unipersonal), Pas-seig Sanllehi, 25, 08213 Polinyà, (Barcelona), ES
- (72) Jimenez España, Antonio, 08213 Polinyà (Barcelona), ES
Planes Vila, Joan, 08213 Polinyà (Barcelona), ES
- (74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, Morgades & Del Rio, S.L. C/Rector Ubach, 37-39, bj. 2.o, 08021 Barcelona, ES

(51) **E21B 3/02** (11) **2 126 270 B1**
E21B 19/16

- (25) En (26) En
(21) 08719023.7 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) GB 2008/050178 14.03.2008
(87) WO 2008/117083 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729428
- (54) • *OBERE ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *A TOP DRIVE APPARATUS*
• *APPAREIL À ENTRAÎNEMENT PAR LE HAUT*
- (73) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US
- (72) YATER, Ronald, William, Houston, Texas 77094, US
WELLS, Lawrence, E., Yorba Linda, California 92886, US
WEST, Neil, Edward, Corona, California 92882, US
SWIONTEK, Cliff, Brea, California 92821, US
ERVIN, Howard, Spring, Texas 77373, US
- (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **E21B 4/18** (11) **2 129 858 B1**
E21B 17/07 **E21B 34/08**

- (25) En (26) En
(21) 08706925.8 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009

- (86) DK 2008/000083 28.02.2008
- (87) WO 2008/104178 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DK 200700303
- (54) • **BOHRWERKZEUG MIT ZUFUHRSTEUERUNG**
• DRILLING TOOL WITH FEED CONTROL
• OUTIL DE FORAGE À COMMANDE D'AVANCE
- (73) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) HALLLUNDBAEK, Jorgen, DK-3230 Graested, DK
- ANDERSEN, Thomas, Sune, DK-3000 Helsingør, DK
- (74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **E21B 10/44** (11) **1 875 032 B1**
B23B 51/02

- (25) En (26) En
- (21) 06742710.4 (22) 26.04.2006
- (84) DE DK FR GB PL
- (43) 09.01.2008
- (86) EP 2006/003887 26.04.2006
- (87) WO 2006/114306 2006/44 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 DK 200500628
- (54) • **BOHRWERKZEUG**
• A DRILLING TOOL
• OUTIL DE PERÇAGE
- (73) Irwin Industrial Tool Company A/S, Industriholmen 15 A, 2650 Hvidovre, DK
- (72) PEDERSEN, Hans, Christian, Dk-7760 Hurup, DK
- (74) Schmid, Nils T.F., et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

E21B 17/042 → (51) **F16L 15/00**

E21B 17/07 → (51) **E21B 4/18**

E21B 19/16 → (51) **E21B 3/02**

- (51) **E21B 23/00** (11) **1 583 886 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03796563.9 (22) 01.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (86) US 2003/038253 01.12.2003
- (87) WO 2004/053284 2004/26 24.06.2004
- (30) 06.12.2002 US 313303
- (54) • **ISOLIERTER ELEKTRISCHER ANSCHLUSS EINES BOHRSTRANGES**
• ISOLATED ELECTRICAL CONNECTION IN A DRILL STRING
• CONNEXION ELECTRIQUE ISOLEE DANS UN TRAIN DE TIGES
- (73) Merlin Technology, Inc., 19625 62nd Avenue South, Suite B103, Kent WA 98032, US
- (72) CHAU, Albert, W., Woodinville, WA 98072, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

E21B 34/08 → (51) **E21B 4/18**

E21B 43/114 → (51) **E21B 43/26**

- (51) **E21B 43/12** (11) **2 076 654 B1**
F04B 47/12
- (25) En (26) En
- (21) 07824246.8 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009

- (86) GB 2007/003997 19.10.2007
- (87) WO 2008/050095 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 EP 06255476
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON FLÜSSIGKEIT AUS EINER GASBOHRUNG**
• METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING LIQUID FROM A GAS WELL
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉLIMINER UN LIQUIDE À PARTIR D'UN PUIT À GAZ
- (73) BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) SCHINAGL, Werner, Dyce Aberdeen AB21 7NJ, GB
- (74) Ford, Louise Diane, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

(51) **E21B 43/26** (11) **2 069 607 B1**
E21B 43/114 **E21B 49/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07824063.7 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) GB 2007/003809 05.10.2007
- (87) WO 2008/041010 2008/15 10.04.2008
- (30) 06.10.2006 US 544328
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BOHRLOCHSTIMULATION UNTER VERWENDUNG VON MEHRFACH ABGEWINKELTER SPALTENBILDUNG**
• METHODS AND SYSTEMS FOR WELL STIMULATION USING MULTIPLE ANGLED FRACTURING
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE STIMULATION DE PUIT UTILISANT DES FRACTURATIONS À ANGLES MULTIPLES
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) SOLIMAN, Mohamed, Y., Houston, TX 77072, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E21B 47/08** (11) **1 253 285 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02252599.2 (22) 11.04.2002
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
- (30) 24.04.2001 US 841659
- (54) • **Kalibermessung während des Bohrens mittels Beschleunigungsmessung**
• Accelerometer caliper while drilling
• Diagraphie de diamètre accélérométrique simultanée au forage d'un puits
- (73) Camco International (UK) Ltd., Cloughfern Avenue Monkstown Newtonabbey, County Antrim BT37 0UH, GB
- (72) Boucher, Marcel L, Houston, Texas 77066, US
- Jarvis, Brian Peter, Chipping Sodbury, Bristol BS37 6QN, GB
- McCarthy, Tim, Houston, Texas 77011, US
- Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

E21B 49/00 → (51) **E21B 43/26**

F01C 11/00 → (51) **F02C 5/06**

F01C 13/04 → (51) **F02C 5/06**

F01D 5/18 → (51) **F02C 3/16**

F01D 9/04 → (51) **F01D 17/16**

F01D 9/06 → (51) **F02C 3/16**

- (51) **F01D 17/08** (11) **1 251 244 B1**
F02C 9/28
- (25) De (26) De
- (21) 01810376.2 (22) 17.04.2001
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 23.10.2002
- (54) • **Verfahren zur Unterdrückung von Verbrennungsfluktuationen in einer Gasturbine**
• Method for suppressing combustion fluctuations in a gas turbine
• Méthode de suppression des fluctuations de combustion dans une turbine à gaz
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Weisenstein, Wolfgang, 5453 Remetschwil, CH
- Ganz, Christopher, 8046 Zürich, CH

F01D 17/14 → (51) **F01D 17/16**

- (51) **F01D 17/16** (11) **1 939 407 B1**
F02C 6/12 **F01D 9/04**
F01C 17/14
- (25) De (26) De
- (21) 07123544.4 (22) 19.12.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 02.07.2008
- (30) 20.12.2006 DE 102006060125
- (54) • **Turbolader**
• Turbocharger
• Turbocompresseur
- (73) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG, Löwentorstrasse 68, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Grass, Uwe, 70569, Stuttgart, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F01D 25/28 → (51) **B23P 15/00**

F01K 23/14 → (51) **F02C 5/06**

- (51) **F01L 1/02** (11) **1 477 635 B1**
F02B 67/06
- (25) Ja (26) En
- (21) 03706944.0 (22) 14.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) JP 2003/001606 14.02.2003
- (87) WO 2003/078801 2003/39 25.09.2003
- (30) 20.02.2002 JP 2002043836
- (54) • **MOTORVENTILBEWEGUNGSVORRICHTUNG**
• ENGINE VALVE MOVING DEVICE
• DISPOSITIF DE DEPLACEMENT DE SOUPE DE MOTEUR
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) UTSUMI, Yoji, Yamaha Hatsudoki K.K., Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- ITO, Masahiro, Yamaha Hatsudoki K.K., Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F01L 1/18** (11) **1 870 567 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731881.6 (22) 14.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 26.12.2007

- (86) JP 2006/307945 14.04.2006
- (87) WO 2006/112397 2006/43 26.10.2006
- (30) 14.04.2005 JP 2005117151
- (54) • **KIPPHEBEL**
• **ROCKER ARM**
• **BALANCIER**
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) IKEDA, Takaaki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka 542-8502, JP
WASEDA, Yoshitaka c/o JTEKT CORPORATION, Osaka 542-8502, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F01L 1/18** (11) **2 169 188 B1**
F01L 1/26 **F01L 1/46**
F01L 13/00

(25) En (26) En
(21) 09165507.6 (22) 15.07.2009
(84) DE IT
(43) 31.03.2010
(30) 30.09.2008 JP 2008254874

- (54) • **Verbrennungsmotor mit variablem Ventilssteuerungssystem**
• **Internal combustion engine equipped with variable valve controlling system**
• **Moteur à combustion interne équipé d'un système de contrôle de soupape variable**
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takada, Yoshihiro, Saitama 351-0193, JP
Kubo, Katsuhiko, Saitama 351-0193, JP
Uzawa, Yuki, Saitama 351-0193, JP
Kosei, Kazuyuki, Saitama 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01L 1/26 → (51) **F01L 1/18**

F01L 1/26 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/34** (11) **1 979 582 B1**
F01L 1/344

(25) En (26) En
(21) 06830406.2 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.10.2008
- (86) EP 2006/069360 06.12.2006
- (87) WO 2007/082600 2007/30 26.07.2007
- (30) 21.01.2006 DE 102006002993
- (54) • **NOCKENWELLENSTELLER FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
• **CAMSHAFT ADJUSTER FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DE REGLAGE D'ARBRE A CAMES POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) BAYRAKDAR, Ali, 90552 Röthenbach/Pegnitz, DE

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

F01L 1/46 → (51) **F01L 1/18**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 588 027 B1**
F01L 1/26

(25) De (26) De
(21) 03780118.0 (22) 04.12.2003
(84) DE FR GB IT

- (43) 26.10.2005
- (86) EP 2003/013687 04.12.2003
- (87) WO 2004/067923 2004/33 12.08.2004
- (30) 30.01.2003 DE 10303567
- (54) • **HYDRAULISCHER MITNEHMERKIPPHEBEL**
• **HYDRAULIC CARRIER ROCKER ARM**
• **CULBUTEUR D'ENTRAINEMENT HYDRAULIQUE**
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) ALBAT, Rainer, 70736 Fellbach, DE
MEYER, Uwe, 70439 Stuttgart, DE
- (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

(51) **F01L 13/00** (11) **1 956 201 B1**

(25) En (26) En
(21) 08001956.5 (22) 01.02.2008
(84) DE
(43) 13.08.2008
(30) 06.02.2007 JP 2007026694

- (54) • **Einstellbare Ventiltriebsvorrichtung eines Motors und Montageverfahren dafür**
• **An adjustable valve drive device of an engine and mounting method therefore**
• **Dispositif de commande de soupape variable pour moteur et procédé d'assemblage du dispositif**
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Kotani, Toshimasa, Hiroshima 730-8670, JP
Matsuura, Hirokazu, Hiroshima 730-8670, JP
Sugihara, Shinichi, Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/18**

(51) **F01M 11/00** (11) **1 985 817 B1**

(25) En (26) En
(21) 08006875.2 (22) 04.04.2008
(84) DE GB
(43) 29.10.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007116974

- (54) • **Ölpfanne für einen Verbrennungsmotor**
• **Oil pan for internal combustion engine**
• **Carter d'huile pour moteur à combustion interne**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Nagano, Naomichi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Niwa, Hirosuke, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Yokoi, Takashi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Iino, Junya, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Ito, Makoto, Wako-shi Saitama, 351-0113, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

F01M 11/00 → (51) **B01D 35/027**

F01M 13/00 → (51) **F01M 13/02**

(51) **F01M 13/02** (11) **2 044 298 B1**

(25) En (26) En
(21) 07804573.9 (22) 06.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 08.04.2009
(86) IB 2007/001876 06.07.2007
(87) WO 2008/010040 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 JP 2006195193

- (54) • **ÖLSAMMELSTRUKTUR FÜR EIN LECKGASRÜCKFÜHRUNGSSYSTEM UND ÖLSAMMELVORRICHTUNG MIT DER STRUKTUR**
• **OIL COLLECTING STRUCTURE OF BLOW-BY GAS RECIRCULATION SYSTEM AND OIL COLLECTING DEVICE HAVING THE STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE RÉCUPÉRATION D'HUILE D'UN SYSTÈME DE RECIRCULATION DE GAZ DE SOUFFLAGE ET DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION D'HUILE AYANT LA STRUCTURE**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) ITO, Kaoru, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
YASUHARA, Shigeki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KITAMURA, Tooru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01M 13/02** (11) **2 089 614 B1**
F01M 13/00

(25) En (26) En
(21) 07848804.6 (22) 04.10.2007
(84) DE FR
(43) 19.08.2009
(86) IB 2007/002960 04.10.2007
(87) WO 2008/041113 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006275155
19.03.2007 JP 2007070594

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON LECKGAS**
• **BLOW-BY GAS PROCESSING APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DE GAZ PERDU**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) HIRANO, Satoshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
OKADA, Naoya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
IKEDA, Jun, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/022 → (51) **C04B 38/00**

F01N 3/023 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/05 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **H01M 8/02**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 801 377 B1**
F01N 11/00

(25) En (26) En
(21) 06126480.0 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.06.2007
- (30) 23.12.2005 IT MI20052471
- (54) • **Verfahren und System zur Abgasbehandlung eines Verbrennungsmotors, System und damit ausgerüstetes Fahrzeug**
• **Method and system of exhaust gas treatment of an internal combustion engine, system and vehicle equipped with said system**
• **Procédé et système de traitement de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne, système et véhicule équipé de ce système**

- (73) Iveco Motorenforschung AG, Schlossgasse 2, 9320 Arbon, CH
- (72) Ellensohn, Rudolf, 9434 Au (SG), CH Stark, Arthur, 9320 Arbon, CH
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **F01N 3/20** (11) **2 098 697 B1**
F01N 3/28 **B01F 5/04**
B01F 5/06

- (25) It (26) En
- (21) 08425083.6 (22) 12.02.2008
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.09.2009
- (54) • *Abgassystem eines Verbrennungsmotors*
Exhaust system of an internal combustion engine
• *Système d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (72) Gambarotto, Massimiliano, 10098 Rivoli, IT
- (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F01N 3/28** (11) **1 969 214 B1**
B01D 53/94

- (25) En (26) En
- (21) 07700410.9 (22) 03.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) GB 2007/050003 03.01.2007
- (87) WO 2007/077462 2007/28 12.07.2007
- (30) 06.01.2006 GB 0600130
- (54) • *ABGASSYSTEM UMFASSEND EINEN IN ZONEN UNTERTEILTEN OXIDATIONS-KATALYSATOR*
• *EXHAUST SYSTEM COMPRISING ZONED OXIDATION CATALYST*
• *SYSTEME D'ÉCHAPPEMENT COMPRENANT UN CATALYSEUR D'OXYDATION DIVISÉ EN ZONES*
- (73) Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
- (72) BERGEAL, David, Ware Hertfordshire SG12 OXY, GB
- PHILLIPS, Paul, Richard, Royston Hertfordshire SG8 5YR, GB
- TWIGG, Martyn, Vincent, Cambridge Cambridgeshire CB3 8PQ, GB
- (74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey Technology Centre, Blount's Court, Sonning Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 13/08 → (51) **F01N 13/18**

(51) **F01N 13/18** (11) **2 041 408 B1**
B60K 13/04 **F01N 13/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07766603.0 (22) 04.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 01.04.2009
- (86) IB 2007/001833 04.07.2007
- (87) WO 2008/007186 2008/03 17.01.2008
- (30) 10.07.2006 JP 2006189460
- (54) • *AUSPUFFROHRSTRUKTUR*
• *EXHAUST PIPE STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE TUYAU D'ÉCHAPPEMENT*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) YAMAGUCHI, Junichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- HORIE, Yoshiki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01P 7/16** (11) **1 509 687 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03714903.6 (22) 29.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.03.2005
- (86) EP 2003/003301 29.03.2003
- (87) WO 2003/102394 2003/50 11.12.2003
- (30) 31.05.2002 DE 10224063
- (54) • *VERFAHREN ZUR WÄRMEREGULIERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE FÜR FAHRZEUGE*
• *METHOD FOR REGULATING THE HEAT OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE FOR VEHICLES*
• *PROCEDE DE REGULATION THERMIQUE DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE POUR VEHICULES*

- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) BRAUN, Marco, 71272 Renningen, DE
- BURCKHARDT, Christoph, 70184 Stuttgart, DE
- HAAS, Michael, 70327 Stuttgart, DE
- LÜTZE, Roland, 71229 Leonberg, DE
- MÜLLER, Alexander, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- REUSCH, Michael, 71409 Schwaikheim, DE
- SPRINGER, Ulrich, 70597 Stuttgart, DE
- VON GREGORY, Jens, 73630 Remshalden, DE
- (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F01P 9/06 → (51) **F02B 29/04**

(51) **F02B 1/12** (11) **1 588 036 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03799533.9 (22) 03.12.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.10.2005
- (86) EP 2003/050936 03.12.2003
- (87) WO 2004/051060 2004/25 17.06.2004
- (30) 03.12.2002 EP 02258334
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER LEISTUNG EINES HCCI-MOTORS*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR CONTROLLING THE PERFORMANCE OF A HOMOGENEOUS CHARGE COMPRESSION IGNITION (HCCI) ENGINE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE DE LA PERFORMANCE D'UN MOTEUR D'ALLUMAGE PAR COMPRESSION A MELANGE HOMOGENE (HCCI)*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) CRACKNELL, Roger, Francis, Cheshire CH2 4NU, GB

(51) **F02B 23/06** (11) **1 792 065 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05783974.8 (22) 16.09.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 06.06.2007
- (86) EP 2005/009977 16.09.2005
- (87) WO 2006/032410 2006/13 30.03.2006
- (30) 21.09.2004 DE 102004045634
- (54) • *BRENNKRAFTMASCHINE*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) HUTMACHER, Rolf, 73630 Remshalden, DE
- (74) Moore, Derek, et al, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

(51) **F02B 29/04** (11) **1 342 892 B1**
F02B 37/00 **F01P 9/06**

- (25) De (26) De
- (21) 03003992.9 (22) 24.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 10.09.2003
- (30) 08.03.2002 DE 10210132
- (54) • *Kreislauf zur Kühlung von Ladeluft und Verfahren zum Betreiben eines derartigen Kreislaufs*
• *Circuit for cooling charge air and method to operate such circuit*
• *Circuit pour refroidissement de l'air d'alimentation et méthode d'opération d'un tel circuit*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Geskes, Peter, Dr., 70469 Stuttgart, DE
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F02B 37/00 → (51) **F02B 29/04**

(51) **F02B 37/16** (11) **1 893 855 B1**
F16K 31/06 **F16K 1/42**
F16K 1/36

- (25) De (26) De
- (21) 06743364.9 (22) 21.04.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 05.03.2008
- (86) EP 2006/061736 21.04.2006
- (87) WO 2006/133986 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 DE 102005028141
- (54) • *BYPASSVENTIL FÜR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN*
• *BYPASS VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *SOUPAPE DE DERIVATION POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HEZEL, Bruno, 70565 Stuttgart, DE
- LAUE, Harald, 73733 Esslingen, DE

F02B 67/06 → (51) **F01L 1/02**

F02C 3/055 → (51) **F02C 5/06**

(51) **F02C 3/16** (11) **2 010 773 B1**
F01D 5/18 **F02K 3/08**
F02K 3/10 **F01D 9/06**
F23R 3/28

- (25) De (26) De
- (21) 07726757.3 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) EP 2007/052235 09.03.2007
- (87) WO 2007/122040 2007/44 01.11.2007
- (30) 21.04.2006 EP 06008321
- (54) • *TURBINENSCHAUFEL FÜR EINE TURBINE*
• *BLADE FOR A TURBINE*
• *AUBE DE TURBINE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BEECK, Alexander Ralph, Orlando, FL 32828, US

HOFFMANN, Stefan, 35119 Rosenthal, DE

(51) **F02C 5/06** (11) **1 611 331 B1**
F02C 6/12 **F01K 23/14**
F01C 13/04 **F02C 3/055**
F01C 11/00

(25) En (26) En
(21) 04713833.4 (22) 24.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.01.2006
(86) CA 2004/000258 24.02.2004
(87) WO 2004/074655 2004/36 02.09.2004
(30) 24.02.2003 CA 2419690

(54) • *Integrierter Turboverbund-Rotationsmotor mit niedrigem volumetrischen Verdichtungsverhältnis*
• *LOW VOLUMETRIC COMPRESSION RATIO INTEGRATED TURBO-COMPOUND ROTARY ENGINE*
• *MOTEUR ROTATIF TURBO-COMBINE INTEGRE A FAIBLE TAUX DE COMPRESSION VOLUMETRIQUE*

(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA

(72) JULIEN, André, Ste-Julie, Québec J0L 2S0, CA
CHÈVREFILS, André, Chateauguay, Québec J6J 5W6, CA

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 6/04 → (51) **F23R 3/04**

F02C 6/12 → (51) **F01D 17/16**

F02C 6/12 → (51) **F02C 5/06**

F02C 9/28 → (51) **F01D 17/08**

(51) **F02D 11/10** (11) **1 531 247 B1**
F02D 41/26 **F02D 41/22**
F02D 41/24 **B63H 21/22**

(25) En (26) En
(21) 04105033.7 (22) 14.10.2004
(84) FR SE
(43) 18.05.2005
(30) 14.11.2003 IT SV20030046

(54) • *Elektromechanisches Regelungssystem, insbesondere für maritime Anwendungen*
• *Electromechanical control system, particularly for marine applications*
• *Système de commande électromécanique, notamment pour des applications maritimes*

(73) ULTRAFLEX SPA, Via Milite Ignoto 8, 16012 Busalla (GE), IT

(72) Gai, Giorgio, 16100, Genova, IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

(51) **F02D 13/02** (11) **2 021 603 B1**
F02D 15/04 **F02D 15/00**

(25) En (26) En
(21) 07741653.5 (22) 09.04.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2009
(86) JP 2007/058217 09.04.2007
(87) WO 2007/132613 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 JP 2006134073

(54) • *STEUERUNGSVERFAHREN EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT FREMDZÜNDUNG*
• *METHOD OF CONTROLLING A SPARK IGNITION TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DU TYPE À ALLUMAGE PAR ÉTINCELLE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) AKIHISA, Daisuke, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

SAWADA, Daisaku, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

KAMIYAMA, Eiichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 15/00 → (51) **F02D 13/02**

F02D 15/04 → (51) **F02D 13/02**

F02D 19/00 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 19/02** (11) **1 593 823 B1**

(25) It (26) En
(21) 04425309.4 (22) 03.05.2004

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

(43) 09.11.2005

(54) • *Gaszuführsystem für eine Brennkraftmaschine mit einem Druckablassventil und einem Druckregelmagnetventil*

• *Gas feeding system for an internal combustion engine, having a pressure reducing valve and a pressure regulating solenoid valve*

• *Système d'alimentation en gaz pour un moteur à combustion interne avec une vanne de réduction de pression et une électrovanne régulant la pression*

(73) METATRON S.p.A., Via dei Lapidari 3, 40129 Bologna, IT

(72) Ricco, Mario, 10043 Orbassano (Torino), IT
De Matthaeis, Sisto Luigi, 10043 Orbassano (Torino), IT

Amorese, Claudio, 10043 Orbassano (Torino), IT
Manodoro, Dario, 10043 Orbassano (Torino), IT

Ricco, Raffaele, 10043 Orbassano (Torino), IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **F02D 35/02** (11) **1 450 024 B1**
G01L 23/22

(25) En (26) En
(21) 04003770.7 (22) 19.02.2004

(84) DE FR IT
(43) 25.08.2004

(30) 20.02.2003 JP 2003043253

(54) • *Verfahren zur Periodeeinstellung einer Klopfkennung in einer Brennkraftmaschine, Verfahren zur Einstellung des Kraftstoffeinspritzzeitpunkts in einer Brennkraftmaschine und Steuervorrichtung einer Brennkraftmaschine*

• *Method for setting a knock determination period in an internal combustion engine, method for setting a fuel injection timing in an internal combustion engine, and control apparatus for an internal combustion engine*

• *Procédé pour ajuster une période pour la détection de cliquetis dans un moteur à combustion interne, procédé pour ajuster de l'instant d'injection de carburant dans un moteur à combustion interne et dispositif de commande d'un moteur à combustion interne*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Zenichiro, Mashiki, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/20 → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 41/22** (11) **1 598 540 B1**
F02D 41/38 **F02M 65/00**
F02D 41/20

(25) En (26) En
(21) 05010987.5 (22) 20.05.2005

(84) DE FR IT
(43) 23.11.2005

(30) 21.05.2004 JP 2004152394

(54) • *Kraftstoffeinspritzvorrichtung zur Fehlerdiagnose einer Einspritzung in jedem Zylinder eines Dieselmotors*

• *Fuel injection apparatus designed to diagnose failure in injection fuel into each cylinder of diesel engine*

• *Dispositif d'injection de carburant pour diagnostiquer une défaillance de l'injection dans chaque cylindre d'un moteur diesel*

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Nishiyori, Yoichi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F02D 41/22 → (51) **F02D 11/10**

F02D 41/22 → (51) **F02D 41/34**

F02D 41/24 → (51) **F02D 11/10**

F02D 41/26 → (51) **F02D 11/10**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 669 578 B1**
F02D 19/00

(25) En (26) En
(21) 05023555.5 (22) 27.10.2005

(84) DE
(43) 14.06.2006

(30) 12.11.2004 JP 2004329154
19.08.2005 JP 2005238664

(54) • *Brennstoffumschaltungssystem für Zweibrennstoffmaschine*

• *Fuel switching for dual fuel engine*

• *Système de sélection des combustibles pour un moteur à deux combustibles*

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Takemoto, Akira Mazda Motor Corporation, Hiroshima 730-8670, JP

Seo, Nobuhide Mazda Motor Corporation, Hiroshima 730-8670, JP

Douzono, Kazuho Mazda Motor Corporation, Hiroshima 730-8670, JP

Kawada, Takuji Mazda Motor Corporation, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F02D 41/34** (11) **1 375 884 B1**
F02D 41/38 **F02D 41/22**

(25) De (26) De
(21) 03008431.3 (22) 11.04.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2004

(30) 26.06.2002 DE 10228609

- (54) • Verfahren zur Plausibilisierung von zur Berechnung der Steuersignale für die Kraftstoffeinspritzung einer Brennkraftmaschine verwendeten Bezugsmarken
 - Method for plausibilizing reference marks used in the calculation of control signals for fuel injection in a combustion engine
 - Procédé de plausibilisation des repères utilisés dans le calcul de signaux de commande pour l'injection de carburant dans un moteur à combustion
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Gangi, Marco, 73734 Esslingen, DE Schulz, Udo, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/22**

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/34**

- (51) **F02D 41/40** (11) **1 338 781 B1**
(25) En (26) En
(21) 03003742.8 (22) 19.02.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.08.2003
(30) 20.02.2002 JP 2002043789
14.11.2002 JP 2002330439
- (54) • Speicherkraftstoffeinspritzsystem
 - Accumulation type fuel injection system
 - Dispositif d'injection de combustible à accumulateur
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-city, Aichi-pref 471-8571, JP
(72) Oki, Mamoru, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Sugiyama, Tatsumasa, Toyota-city, Aichi-pref. 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02G 1/043** (11) **1 841 964 B1**
F02G 1/055 **F02G 1/06**
(25) De (26) De
(21) 06703820.8 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/000728 27.01.2006
(87) WO 2006/079551 2006/31 03.08.2006
(30) 27.01.2005 DE 102005003896
22.03.2005 DE 102005013287
- (54) • KRAFTWERK MIT WÄRMEUSKOPPLUNG
 - POWER PLANT FEATURING THERMAL DECOUPLING
 - CENTRALE ÉLECTRIQUE À DÉCOUPLAGE THERMIQUE
- (73) Maschinenwerk Misselhorn MWM GmbH, Grimmstrasse 4, 80336 München, DE
(72) Misselhorn, Jürgen K., 70794 Filderstadt, DE
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02G 1/055 → (51) **F02G 1/043**

F02G 1/06 → (51) **F02G 1/043**

F02K 3/08 → (51) **F02C 3/16**

F02K 3/10 → (51) **F02C 3/16**

- (51) **F02M 17/04** (11) **1 505 290 B1**
F02M 37/20 **F02M 25/08**
(25) En (26) En
(21) 04016460.0 (22) 13.07.2004

- (84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2005
(30) 04.08.2003 JP 2003286287
04.08.2003 JP 2003286293
04.08.2003 JP 2003286294
- (54) • System für die Kraftstoffzufuhr in einer Brennkraftmaschine
 - Fuel supply control system for engine
 - Système de commande d'alimentation en carburant d'un moteur à combustion interne
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamada, Yoshikazu, Wako-shi Saitama, JP
Utsugi, Eiichi, Wako-shi Saitama, JP
Chiba, Shosaku, Wako-shi Saitama, JP
Sasaki, Tsutomu, 197-1Aza Nagare, Kakuda, Kakuda-shi Miyagi, JP
Tsutsui, Katsuhiko, 197-1 Aza Nagare Kakuda Kakuda-shi Miyagi, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **F02M 21/06** (11) **2 105 601 B1**
F02M 25/12 **F02M 27/02**
F02M 31/16 **C01B 3/26**
(25) En (26) En
(21) 09004384.5 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008087347
- (54) • Motorsystem
 - Engine system
 - Système motorisé
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) SANO, Tadashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8200, JP
ISHIKAWA, Takao, Chiyoda-ku Tokyo 100-8200, JP
SHIMADA, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8200, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 024 630 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07766013.2 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) FR 2007/051233 09.05.2007
(87) WO 2007/141435 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 FR 0652502
- (54) • VERBRENNUNGSMOTOR MIT ABGAS-RÜCKFÜHRUNGSSYSTEM
 - INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING AN EXHAUST GAS RECIRCULATION SYSTEM
 - MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AYANT UN CIRCUIT DE RECIRCULATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) HENNION, Cedrick, 75005 Paris, FR
PORTALIER, Jacques, 92100 Boulogne-billancourt, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02M 25/08 → (51) **F02M 17/04**

F02M 25/12 → (51) **F02M 21/06**

F02M 27/02 → (51) **F02M 21/06**

F02M 31/16 → (51) **F02M 21/06**

- (51) **F02M 35/024** (11) **1 591 653 B1**
(25) De (26) De
(21) 05005435.2 (22) 12.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021728
- (54) • Luftfilterpatrone für ein Lufteinlasssystem einer Brennkraftmaschine
 - Air filter element for an intake system of an IC engine
 - Element de filtre à air pour un conduit d'admission d'un moteur à combustion interne
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Wessels, Michael, 71287 Weissach, DE

F02M 35/024 → (51) **B01D 29/01**

- (51) **F02M 35/112** (11) **1 957 788 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06842027.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) FR 2006/051216 23.11.2006
(87) WO 2007/063239 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 FR 05122005
- (54) • VERBESSERTE LUFTZUFUHRVERTEILER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
 - IMPROVED AIR SUPPLY DISTRIBUTOR FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 - REPARTITEUR D'AIR D'ALIMENTATION AMÉLIORE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) ALIZON, Franck, F-78480 Verneuil-sur-Seine, FR
ANTHOINE, Pierre, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
(74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

F02M 37/20 → (51) **F02M 17/04**

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 021 618 B1**
F02M 63/00
(25) De (26) De
(21) 07727029.6 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) EP 2007/052551 19.03.2007
(87) WO 2007/128613 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 DE 102006021741
- (54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DRUCKAUSGLEICHENEM STEUERVENTIL
 - FUEL INJECTOR COMPRISING A PRESSURE-COMPENSATED CONTROL VALVE
 - INJECTEUR DE CARBURANT COMPORTANT UNE SOUPAPE DE COMMANDE À COMPENSATION DE PRESSION
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) EISENMENGER, Nadja, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02M 55/00** (11) **1 653 076 B1**
F02M 55/02 **F02M 63/00**

- (25) En (26) En
(21) 05023677.7 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB

- (43) 03.05.2006
- (30) 29.10.2004 JP 2004317277
- (54) • *Common-Rail Einspritzvorrichtung mit einem Durchflussdämpfer*
• *Common rail fuel injection apparatus with a flow damper*
• *Dispositif d'injection à rampe commune avec un amortisseur d'écoulement*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., JP
- (72) Nishiwaki, Tadashi, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Yokoya, Hiroyuki, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
Nakamura, Masayuki, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 55/02 → (51) F02M 55/00

- (51) **F02M 57/02** (11) **1 651 861 B1**
F02M 59/36 **F02M 63/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04738705.5 (22) 17.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
- (86) DE 2004/001254 17.06.2004
- (87) WO 2005/015000 2005/07 17.02.2005
- (30) 30.07.2003 DE 10334771

- (54) • *SCHALTVENTIL MIT DRUCKAUSGLEICH FÜR EINEN KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT DRUCKVERSTÄRKER*
• *CONTROL VALVE WITH PRESSURE COMPENSATION FOR A FUEL INJECTOR COMPRISING A PRESSURE INTENSIFIER*
• *SOUPAPE DE COMMANDE A COMPENSATION DE PRESSION POUR UN INJECTEUR DE CARBURANT COMPRENANT UN MULTIPPLICATEUR DE PRESSION*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAGEL, Hans-Christoph, 72793 Pfullingen, DE

F02M 59/36 → (51) F02M 57/02

F02M 63/00 → (51) F02M 47/02

F02M 63/00 → (51) F02M 55/00

F02M 63/00 → (51) F02M 57/02

F02M 65/00 → (51) F02D 41/22

- (51) **F02N 11/08** (11) **2 126 339 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08715961.2 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2008/001410 22.02.2008
- (87) WO 2008/104330 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DE 102007009836
- (54) • *STEUERUNGSEINHEIT ZUR STEUERUNG EINES AUTOMATISCHEN ABSCHALTVOORGANGS UND/ODER EINSCHALTVOORGANGS EINES FAHRZEUGTRIEBWERKS*
• *CONTROL UNIT FOR CONTROLLING AN AUTOMATIC SHUTDOWN AND/OR START-UP OF A VEHICLE MOTOR*
• *UNITÉ DE COMMANDE POUR LA COMMANDE D'UN PROCESSUS AUTOMATIQUE DE DÉBRAYAGE ET/OU D'EMBRAYAGE D'UNE TRANSMISSION DE VÉHICULE*

- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) DIETZ, Volker c/o Pauli-Möst, 91315 Höchstadt, DE

F02P 3/05 → (51) F02P 23/04

- (51) **F02P 5/15** (11) **2 060 779 B1**
F02P 15/08 F02D 41/24
- (25) En (26) En
- (21) 08015781.1 (22) 08.09.2008
- (84) DE FR IT
- (43) 20.05.2009
- (30) 16.11.2007 JP 2007298059
- (54) • *Motorzündungssteuerungsvorrichtung*
• *Engine ignition control device*
• *Dispositif de commande d'allumage pour moteur*

- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Asada, Yukihiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Machida, Kenichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02P 9/00 → (51) F02P 23/04

F02P 15/08 → (51) F02P 5/15

- (51) **F02P 23/04** (11) **1 199 470 B1**
F02P 9/00 **F02P 3/05**
- (25) De (26) De
- (21) 01123820.1 (22) 05.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.04.2002
- (30) 16.10.2000 AT 17632000
- (54) • *Zündsystem mit einer Zündspule*
• *Ignition system with an ignition coil*
• *Système d'allumage avec une bobine*
- (73) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achen-seestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
- (72) Kraus, Markus, 6200 Jenbach, DE
- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwälte Torggler & Hofinger Wilhelm-Greil-Strasse 16 Postfach 556, 6021 Innsbruck, AT

- (51) **F03B 11/06** (11) **2 145 101 B1**
F16C 17/04 **F16C 27/06**
F16C 27/08

- (25) De (26) De
- (21) 08758775.4 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) EP 2008/004189 27.05.2008
- (87) WO 2008/155002 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 DE 102007028456
- (54) • *AXIALLAGER FÜR EINE WELLE, INSBESONDERE FÜR DIE WELLE EINER WASSERTURBINE*
• *AXIAL BEARING FOR A SHAFT, PARTICULARLY FOR THE SHAFT OF A WATER TURBINE*
• *PALIER AXIAL POUR UN ARBRE, EN PARTICULIER POUR L'ARBRE D'UNE TURBINE À EAU*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) BOTTENSCHNEIDER, Michael, 89233 Neu-Ulm, DE

- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F04B 23/02 → (51) F04B 23/10

- (51) **F04B 23/10** (11) **1 921 312 B1**
F04B 23/02 **F04D 13/12**
F04D 13/16
- (25) It (26) En
- (21) 07120138.8 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (30) 10.11.2006 IT RE20060134
- (54) • *Pumpeinheit*
• *Pumping unit*
• *Unité de pompe*
- (73) Idromeccanica Bertolini S.p.A., Via F.lli Cervi, 35/1, 42100 Reggio Emilia, IT
- (72) Quaretti, Luigi, 19032 Lerici (SP), IT
- (74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

- (51) **F04B 39/06** (11) **1 963 674 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06829571.6 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) EP 2006/011996 13.12.2006
- (87) WO 2007/068463 2007/25 21.06.2007
- (30) 13.12.2005 DE 102005059491
- (54) • *WASSERGEKÜHLTER KOLBENVERDICHTER*
• *WATER-COOLED PISTON COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR A PISTON REFROIDI PAR EAU*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) HARTL, Michael, 82008 Unterhaching, DE
PRÖLL, Gerhard, 84748 Garching, DE
WEISSE, Dieter, 80687 München, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F04B 47/12 → (51) E21B 43/12

- (51) **F04B 49/06** (11) **1 896 725 B1**
A61M 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 05742457.4 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) IB 2005/001347 18.05.2005
- (87) WO 2006/123197 2006/47 23.11.2006
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES BLUTFLUSSES IN EINEM EXTRAKORPORALEN KREISLAUF*
• *AN APPARATUS FOR CONTROLLING BLOOD FLOW IN AN EXTRACORPOREAL CIRCUIT*
• *APPAREIL DE REGULATION DU DEBIT SANGUIN DANS UN CIRCUIT EXTRACORPOREL*
- (73) Gambrö Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE
- (72) PAOLINI, Francesco, I-41010 Ganaceto, IT
LODI, Carlo, Alberto, I-41012 Carpi, IT
FONTANAZZI, Francesco, I-41100 Modena, IT

(74) Ponzellini, Gianmarco, et al, Gambro Legal and Intellectual Property Dept. P.O. Box 98, 41037 Mirandola, IT

(51) **F04C 29/12** (11) **2 047 104 B1**
F16K 11/10

(25) De (26) De
(21) 07722525.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) DE 2007/001062 15.06.2007
(87) WO 2008/011855 2008/05 31.01.2008
(30) 21.07.2006 DE 102006033736
(54) • **VAKUUMPUMPE**
• **VACUUM PUMP**
• **POMPE À VIDE**
(73) ixetic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE
(72) KUPCERIC, Mirko, 42897 Remscheid, DE

F04D 13/12 → (51) **F04B 23/10**

F04D 13/16 → (51) **F04B 23/10**

(51) **F04D 29/32** (11) **1 939 458 B1**
F04D 29/68 **F04D 29/38**

(25) En (26) En
(21) 08075172.0 (22) 26.10.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 02.07.2008
(30) 13.11.2000 US 711735
(54) • **Geformter Kühlungsflüfter**
• **Molded cooling fan**
• **Ventilateur moulé**
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Surls, Michael M., Indianapolis, IN 46234, US
Stagg, Jonathan B., Greencastle, IN 46135, US
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
(62) 06076381.0 / 1 719 919
01309097.2 / 1 205 668

F04D 29/38 → (51) **F04D 29/32**

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/32**

(51) **F04D 29/70** (11) **2 071 194 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08168477.1 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(30) 07.12.2007 FR 0759635
(54) • **Hydraulikpumpe, die einen Vorfilterkörper aus zwei verdrehbaren Teilen umfasst**
• **Hydraulic pump comprising a pre-filter body in two parts which can swivel by rotation**
• **Pompe hydraulique comprenant un corps de pré filtre en deux parties orientables en rotation**
(73) Gatech, Le Douard Parc d'activité RN 8, 13420 Gemenos, FR
(72) Andrei, Gérard, 83270, Saint Cyr sur Mer, FR
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

F15C 5/00 → (51) **G02B 1/06**

F15D 1/10 → (51) **A61M 5/175**

(51) **F16B 25/10** (11) **1 865 210 B1**

(25) De (26) De
(21) 07011291.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(30) 07.06.2006 DE 202006009048 U
(54) • **Schraube**
• **Screw**
• **Vis**
(73) Knipping Verbindungstechnik GmbH, In der Helle 7, 58566 Kierspe, DE
(72) Schmidt, Harald, 51580 Reichshof, DE
Hadrian, Bernd, 42287 Wuppertal, DE
Schomaker, Christian, 51643 Gummersbach, DE
(74) Behrendt, Arne, Schneiders & Behrendt, Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **F16B 43/00** (11) **1 979 635 B1**
B21F 37/04 **B29C 53/02**

(25) En (26) En
(21) 07762637.2 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) US 2007/061458 01.02.2007
(87) WO 2007/090188 2007/32 09.08.2007
(30) 01.02.2006 US 764115 P
(54) • **GEFORMTE VERBUNDSTOFFE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SHAPED COMPOSITES AND METHOD OF MAKING THEREOF**
• **COMPOSITES FAÇONNÉS ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
(72) CORDIVARI, Matthew, A., Bloomfield, NJ 07003, US
GOTSKO, Vassili, Nutley, NJ 07110, US
HAGAN, Timothy, J., Succasunna, NJ 07876, US
KARPOWICZ, Frank, J., Franklin Boro, NJ 07416, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **F16B 45/02** (11) **2 145 117 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787982.1 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) FR 2008/000565 22.04.2008
(87) WO 2008/148950 2008/50 11.12.2008
(30) 03.05.2007 FR 0703188
(54) • **FEDERHAKEN MIT BEWEGLICHER NADEL IN DRAHTFORM**
• **SPRING HOOK WITH MOVING PAWL IN WIRE FORM**
• **MOUSQUETON A DOIGT MOBILE EN FORME DE FIL**
(73) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
(72) PETZEL, Paul, F-38530 Barraux, FR
PLAZE, Pierre, F-73000 Chambéry, FR
MAURICE, Alain, F-38660 Saint Hilaire Du Touvet, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

F16C 17/04 → (51) **F03B 11/06**

F16C 27/06 → (51) **F03B 11/06**

F16C 27/08 → (51) **F03B 11/06**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 443 229 B1**

(25) De (26) De
(21) 04002149.5 (22) 30.01.2004
(84) CH DE FR IT LI
(43) 04.08.2004
(30) 31.01.2003 DE 10303948
(54) • **Linearführungseinrichtung**
• **Linear guiding device**
• **Dispositif de guidage linéaire**
(73) Bosch Rexroth Mechatronics GmbH, Ernst-Sachs-Strasse 100, 97424 Schweinfurt, DE
(72) Rossteuscher, Heinz, 97525 Schwebheim, DE
Schlereth, Rudolf, 97705 Frauenroth, DE
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F16C 33/14 → (51) **B23K 20/227**

F16C 33/24 → (51) **B60B 5/02**

F16C 33/28 → (51) **B60B 5/02**

F16C 35/077 → (51) **B60B 27/00**

F16D 1/033 → (51) **B60J 7/057**

F16D 1/076 → (51) **B60J 7/057**

(51) **F16D 13/74** (11) **2 019 225 B1**
F16D 21/06

(25) De (26) De
(21) 08018355.1 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(30) 30.05.2003 DE 10324467
(54) • **Doppelkupplungsgetriebe**
• **Double clutch gearbox**
• **Boîte de vitesses d'embrayage double**
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Engelen, Helmut, 38547 Calberlah, DE
Denecke, Roland, 38381 Jerxheim, DE
Elfrath, Thomas Dr., 38518 Gifhorn, DE
(74) Brune, Axel, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwält Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE
(62) 04731159.2 / 1 633 990

F16D 21/06 → (51) **F16D 13/74**

(51) **F16D 23/06** (11) **1 715 210 B1**

(25) De (26) De
(21) 06004428.6 (22) 04.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 25.10.2006
(30) 22.04.2005 DE 102005018899
(54) • **Rastelement**
• **Blocking element**
• **Élément de blocage**
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Spoerl, Marcus, 91126 Rednitzhembach, DE
Martin, Reiner, 96178 Pommersfelden, DE

F16D 27/115 → (51) **F16D 47/00**

(51) **F16D 41/067** (11) **1 741 948 B1**

(25) En (26) En
(21) 06252958.1 (22) 08.06.2006

- (84) DE FR GB
(43) 10.01.2007
(30) 07.07.2005 JP 2005199307
(54) • *Schmiereinrichtung für eine Einwegkuppelung*
• *Lubricating structure of one-way clutch*
• *Structure de lubrification pour embrayage unidirectionnel*
(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Inaba, Tetsuya, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F16D 47/00** (11) **1 178 233 B1**
F16D 27/115

- (25) En (26) En
(21) 01118425.6 (22) 31.07.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 06.02.2002
(30) 01.08.2000 JP 2000233330
(54) • *Antriebskraft-Übertragungseinrichtung*
• *A driving force transmission device*
• *Dispositif de transmission de force d'entraînement*
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) Yamamoto, Masaji, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
Takuno, Hiroshi, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
Saito, Hideyuki, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
Hosokawa, Takashi, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
Senga, Yoshiaki, c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **1 826 442 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06025981.9 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 18.04.2006 JP 2006114702
24.02.2006 JP 2006048086
(54) • *Steuerungsverfahren und Steuerung für ein automatisches Getriebe*
• *Automatic transmission control method and automatic transmission controller*
• *Procédé et dispositif de commande d'une transmission automatique*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Minami, Kengo, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Takeuchi, Yoshihiko, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 10005913.8

(51) **F16D 48/06** (11) **2 107 264 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09157144.8 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(30) 04.04.2008 FR 0852285

- (54) • *Verfahren zur automatischen Bestimmung des Schleifpunktes einer Kupplung durch Lernen*
• *Method for automatically determining the biting point of a clutch by teach programming*
• *Procédé de détermination automatique du point de léchage d'un embrayage par apprentissage*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Launay, Cédric, 78680, EPONE, FR
Rocq, Gaëtan, 78125, LA BOISSIERE-ECOLE, FR

(51) **F16D 55/228** (11) **2 088 345 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08168283.3 (22) 04.11.2008
(84) DE IT
(43) 12.08.2009
(30) 07.02.2008 US 27944
05.09.2008 US 205064
(54) • *Hydraulischer Sattel für eine Scheibenbremse*
• *Hydraulic disc brake caliper*
• *Etrier de frein à disque hydraulique*
(73) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Takizawa, Shinichi, Osaka Osaka 590-8577, JP
Kariyama, Osamu, Osaka Osaka 590-8577, JP
Kikuno, Kenichi, Osaka Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

(51) **F16D 65/00** (11) **1 840 402 B1**
F16D 65/78

- (25) De (26) De
(21) 07006233.6 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 DE 102006015232
(54) • *Elektromagnetische Bremse mit Antikondensationsheizung*
• *Electromagnetic brake with anti-condensation heating*
• *Frein électromagnétique doté d'un chauffage anti-condensation*
(73) Pintsch Bamag Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH, Hünxer Strasse 149, 46537 Dinslaken, DE
(72) Vajic, Ivica, 42655 Solingen, DE
Thonen, Michael, 45133 Essen, DE
Neth, André, 46539 Dinslaken, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16D 65/097** (11) **2 133 586 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09169828.2 (22) 30.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 16.12.2009
(30) 30.11.2006 JP 2006323710
14.12.2006 JP 2006336785
14.12.2006 JP 2006336786
(54) • *Scheibenbremsen-Abstandsscheibe*
• *Disc brake shim plate*
• *Plateau de calage de frein à disque*
(73) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru, Ueda-shi Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira, Uedi-shi Nagano 386-8505, JP

- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 07254661.7 / 1 927 779

(51) **F16D 65/097** (11) **2 133 587 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09169829.0 (22) 30.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 16.12.2009
(30) 30.11.2006 JP 2006323710
14.12.2006 JP 2006336785
14.12.2006 JP 2006336786
(54) • *Scheibenbremsen-Abstandsscheibe*
• *Disc brake shim plate*
• *Plateau de calage de frein à disque*
(73) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru, Ueda-shi Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira, Uedi-shi Nagano 386-8505, JP
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 07254661.7 / 1 927 779

(51) **F16D 65/12** (11) **1 840 403 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07102002.8 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 09.02.2006 DE 102006006217
(54) • *Motorrad-Bremsscheibe*
• *Motorcycle brake disk*
• *Disque de frein pour motocyclette*
(73) Riwi Brake Technology GmbH, Brüsseler Platz 10a, 50674 Köln, DE
(72) Wibmer, Richard, 6020, Innsbruck, AT
(74) Grabherr, Claudia, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

(51) **F16D 65/14** (11) **2 076 686 B1**
F16D 65/21

- (25) De (26) De
(21) 07803362.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) EP 2007/059444 10.09.2007
(87) WO 2008/043627 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047408
(54) • *SELBSTVERSTÄRKENDE SCHEIBEN-BREMSE*
• *SELF-ENERGISING DISK BRAKE*
• *FREIN À DISQUE À AUTO-SERRAGE*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE

F16D 65/21 → (51) **F16D 65/14**

F16D 65/78 → (51) **F16D 65/00**

F16H 1/16 → (51) **B60N 2/06**

F16H 3/00 → (51) **A61F 2/68**

(51) **F16H 3/66** (11) **1 792 101 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05799927.8 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.06.2007
(86) FR 2005/050766 20.09.2005
(87) WO 2006/032820 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 FR 0452160
(54) • **VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSÜBERTRAGUNG IN EINEM FAHRZEUG ZWISCHEN DER WÄRMEKRAFTMASCHINENWELLE UND EINER RADACHSE**
• **DEVICE FOR POWER TRANSMISSION IN A VEHICLE BETWEEN A HEAT ENGINE SHAFT AND A WHEEL SHAFT**
• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE PUISSANCE DANS UN VEHICULE ENTRE UN ARBRE D'UN MOTEUR THERMIQUE ET UN ARBRE DE ROUES**
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) LENEVEU, Gérard, F-92500 RUEIL-MALMAISON, FR
LAEUFFER, Jacques, F-75007 PARIS, FR
BESNARD, Sébastien, F-92330 SCEAUX, FR

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/00**

- (51) **F16H 7/12** (11) **1 862 702 B1**
(25) En (26) En
(21) 07009057.6 (22) 04.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149476
(54) • **Spannvorrichtung**
• **Tensioner**
• **Tensionneur**
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Gates Unitta Asia Company, 4-26, Sakuragawa 4-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-0022, JP
(72) Kawahara, Kentaro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Azuma, Keisuke, Yamatokohriyama-shi Nara 639-1032, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 25/06** (11) **1 555 457 B1**
F16H 25/08 **B23Q 16/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 02777931.3 (22) 23.10.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 20.07.2005
(86) JP 2002/011003 23.10.2002
(87) WO 2004/038255 2004/19 06.05.2004
(54) • **NOCKENVORRICHTUNG**
• **CAM DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CAME**
- (73) SANKYO MANUFACTURING COMPANY, LTD., 37-3, Tabata-Shinmachi-3-chome, Kita-ku Tokyo 114-0012, JP
(72) KATO, Heizaburo, Ogasa-gun, Shizuoka 439-0019, JP
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

F16H 25/08 → (51) **F16H 25/06**

(51) **F16H 25/20** (11) **1 987 270 B1**
B60N 2/02

- (25) De (26) De
(21) 07703685.3 (22) 08.01.2007
(84) DE ES
(43) 05.11.2008
(86) EP 2007/050134 08.01.2007
(87) WO 2007/093458 2007/34 23.08.2007
(30) 14.02.2006 DE 102006006925

- (54) • **SPINDELANTRIEB, INSBESONDERE ZUM VERSTELLEN EINES BEWEGLICHEN TEILS IM KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES SPINDELANTRIEBS**
• **SPINDLE DRIVE, IN PARTICULAR FOR ADJUSTING A MOVEABLE PART IN A MOTOR VEHICLE, AND METHOD FOR PRODUCING SAID SPINDLE DRIVE**
• **MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT À BROCHE, NOTAMMENT POUR POSITIONNER UNE PIÈCE MOBILE DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT À BROCHE**
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) OBERLE, Hans-Jürgen, 76437 Rastatt, DE
LIENIG, Andreas, 77815 Buehl, DE

(51) **F16H 37/06** (11) **1 482 207 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04012562.7 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(30) 30.05.2003 IT MO20030161
(54) • **Getriebe für den Trommel eines Sprinklersschlauchs**
• **Transmission unit for hose reel sprinklers**
• **Transmission pour tambour d'un tuyau flexible d'arroseur**
- (73) Comer Industries S.p.A., Via Mario Pagano, 31, 20145 Milano, IT
(72) Mora, Fausto, 46029 Suzzara (Prov. of Mantova), IT
Garuti, Matteo, 41012 Carpi (Prov. of Modena), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F16H 37/06 → (51) **B02C 15/00**

F16H 57/02 → (51) **B60N 2/06**

F16H 61/02 → (51) **B60K 6/52**

F16H 61/04 → (51) **B60K 6/52**

- (51) **F16H 61/14** (11) **1 452 781 B1**
(25) En (26) En
(21) 04002798.9 (22) 09.02.2004
(84) DE
(43) 01.09.2004
(30) 28.02.2003 JP 2003052366
(54) • **Vorrichtung und Verfahren für Getriebe-steuerung**
• **Transmission control device, transmission control method and computer program product**
• **Dispositif et procédé de commande de transmission automatique**
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Nobumoto, Hidetoshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Uesugi, Tatsuya, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F16H 61/30** (11) **1 963 719 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06824355.9 (22) 29.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) NO 2006/000441 29.11.2006
(87) WO 2007/064221 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 SE 0502632
(54) • **STABILER 6-STELLUNGSZYLINDER**
• **STABLE 6-POSITION CYLINDER**
• **VERIN STABLE A 6 POSITIONS**
- (73) Kongsberg Automotive AS, P.O. Box 62, 3602 Kongsberg, NO
(72) NORHEIM, Daniel, N-3612 Kongsberg, NO
LENERAND, Lucien, N-3610 Kongsberg, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **F16H 61/688** (11) **2 075 492 B1**
F16H 59/68

- (25) En (26) En
(21) 08166639.8 (22) 15.10.2008
(84) DE ES FR IT
(43) 01.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336426
(54) • **Gangwechselfvorrichtung mit einer Doppelkupplung**
• **Twin clutch type speed-change apparatus**
• **Dispositif de commande de changement de vitesse avec un embrayage double**
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Tsunashima, Kousuke, Saitama 351-0193, JP
Kojima, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
Kanno, Yoshihisa, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F16K 1/12** (11) **2 085 668 B1**
F16K 1/36

- (25) De (26) De
(21) 08021862.1 (22) 17.12.2008
(84) DE FR IT NL
(43) 05.08.2009
(30) 24.01.2008 DE 102008005977
(54) • **Gasregelventil**
• **Gas regulating valve**
• **Vanne de régulation de gaz**
- (73) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH
(72) Van Prooijen, Frank, 7827 TK Emmen, NL
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

F16K 1/36 → (51) **F02B 37/16**

F16K 1/36 → (51) **F16K 1/12**

F16K 1/42 → (51) **F02B 37/16**

(51) **F16K 3/10** (11) **1 878 956 B1**
F16K 3/12 **F16K 31/53**

- (25) Ja (26) En
(21) 06731461.7 (22) 03.04.2006
(84) FR GB IT NL
(43) 16.01.2008
(86) JP 2006/307514 03.04.2006
(87) WO 2006/117978 2006/45 09.11.2006
(30) 28.04.2005 JP 2005160419
(54) • **VENTILVORRICHTUNG**
• **VALVE DEVICE**
• **DISPOSITIF À VALVE**
- (73) Ota, Mitsuhiro, 1-141-425, Koyocyounaka 1-chome Higashinada-ku, Kobe-shi Hyogo 658-0032, JP

(72) Ota, Mitsuhiko, Kobe-shi Hyogo 658-0032, JP
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

F16K 3/12 → (51) **F16K 3/10**

F16K 11/10 → (51) **F04C 29/12**

(51) **F16K 17/04** (11) **2 013 520 B1**
(25) De (26) De
(21) 07722139.8 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.01.2009
(86) DE 2007/000581 30.03.2007
(87) WO 2007/121700 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 DE 102006018542
(54) • **DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL MIT DIREKTER DÄMPFUNG**
• **PRESSURE REGULATING VALVE WITH A DIRECT DAMPING ACTION**
• **SOUPAPE DE LIMITATION DE PRESSION A AMORTISSEMENT DIRECT**
(73) Voss, Wolfgang, Heinrich-Lübke-Strasse 13, 58239 Schwerte, DE
(72) Voss, Wolfgang, 58239 Schwerte, DE
(74) Schulte & Schulte, Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

(51) **F16K 17/10** (11) **1 987 278 B1**
(25) De (26) De
(21) 07711394.2 (22) 27.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.11.2008
(86) EP 2007/000714 27.01.2007
(87) WO 2007/093273 2007/34 23.08.2007
(30) 17.02.2006 DE 102006007363
(54) • **VORGESTEUERTES DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL**
• **PILOT-CONTROLLED PRESSURE LIMITING VALVE**
• **SOUPAPE PRE-ASSERVIE DE LIMITATION DE LA PRESSION**
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WÖLFGES, Hans, 97816 Lohr am Main, DE
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main, DE

(51) **F16K 17/10** (11) **2 071 220 B1**
(25) Da (26) En
(21) 07801374.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009
(86) DK 2007/000406 12.09.2007
(87) WO 2008/031435 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DK 200601193
(54) • **ENTLASTUNGSVENTIL**
• **A RELIEF VALVE**
• **SOUPAPE DE DECHARGE**
(73) Valpump Patent GmbH, Baarerstrasse 95, 6301 Zug, CH
(72) SØRENSEN, Eric Aarestrup, 3060 Espergærde, DK
(74) Wittrup, Flemming, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **F16K 17/196** (11) **2 009 336 B1**
B60P 3/22 **B65D 90/34**
F16K 24/04
(25) En (26) En

(21) 08159315.4 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.12.2008
(30) 30.06.2007 DE 102007030554
(54) • **Überlaufvorrichtung für einen Flüssigkeitsbehälter**
• **Overflow device for a liquid container**
• **Dispositif de déversoir pour récipient de liquides**

(73) Iveco Magirus AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE
(72) Fitz, Harald, 77948 Friesenheim, DE
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F16K 24/04 → (51) **F16K 17/196**

F16K 31/06 → (51) **F02B 37/16**

(51) **F16K 31/11** (11) **2 126 432 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08799835.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009
(86) FR 2008/050523 26.03.2008
(87) WO 2008/129220 2008/44 30.10.2008
(30) 29.03.2007 FR 0754120
(54) • **SICHERHEITSVENTIL FÜR FLÜSSIGKEITEN**
• **SAFETY VALVE FOR FLUID**
• **ROBINET DE SECURITE POUR FLUIDE**
(73) Chuchu Decayeux, 14 Rue du Chevalier de la Barre BP2, 80520 Woincourt, FR
(72) EMPEREUR, Vincent, F-80130 Friville Escarbotin, FR
CARON, Christophe, F-80132 Quesnoy-le-montant, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter Conseils en Propriété Industrielle 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

F16K 31/53 → (51) **F16K 3/10**

(51) **F16K 37/00** (11) **2 076 702 B1**
(25) De (26) De
(21) 07817831.6 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.07.2009
(86) DK 2007/000435 05.10.2007
(87) WO 2008/043363 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006047880
(54) • **DURCHFLUSSEINSTELLVENTIL**
• **FLOW ADJUSTMENT VALVE**
• **VANNE DE RÉGULATION DE DÉBIT**
(73) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK
(72) MARKVART, Arne, DK-8600 Silkeborg, DK
RASMUSSEN, Bent Karsten, DK-8600 Silkeborg, DK
CHRISTENSEN, Morten, DK-8963 Auning, DK
SCHMIDT, Jens Pagh, DK-8700 Horsens, DK
FISKER, Claus, DK-8660 Skanderborg, DK
THERKELSEN, Lars, DK-8330 Beder, DK

(51) **F16L 3/00** (11) **1 726 858 B1**
B25C 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 05709683.6 (22) 03.02.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 29.11.2006
(86) JP 2005/001590 03.02.2005

(87) WO 2005/075869 2005/33 18.08.2005
(30) 06.02.2004 JP 2004031025
10.08.2004 JP 2004233793

(54) • **TEILEBEFESTIGUNGSWERKZEUG UND NAGELVORRICHTUNG**
• **PART FIXING TOOL AND NAILING DEVICE**
• **OUTIL DE FIXATION DE PI CES ET DISPOSITIF DE CLOUAGE**

(73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) TANAKA, Hiroshi, c/o MAX CO., LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
YOKOCHI, Yasushi, c/o MAX CO., LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
OSUGA, Satoshi c/o MAX CO., LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
SHIOKAWA, Hiroshi, c/o MAX CO.LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(74) Turi, Michael, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F16L 3/18** (11) **1 769 180 B1**
(25) De (26) De
(21) 05767990.4 (22) 15.07.2005
(84) AT CH DE GB LI

(43) 04.04.2007
(86) EP 2005/053414 15.07.2005
(87) WO 2006/008275 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 DE 102004035908
(54) • **Rollenlageranordnung mit zumindest einer drehbar gelagerten Rolle**
• **Roller bearing arrangement with at least one rotationally mounted roller**
• **Système de roulement a rouleaux comportant au moins un rouleau monté rotatif**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KOCH, Hermann, 91466 Gerhardshofen, DE

F16L 11/127 → (51) **A61M 16/10**

(51) **F16L 15/00** (11) **2 028 402 B1**
F16L 15/06 **E21B 17/042**
(25) En (26) En
(21) 07114962.9 (22) 24.08.2007
(84) DE FR GB IT NL

(43) 25.02.2009
(54) • **Verfahren zur Erhöhung der Ermüdungsbeständigkeit einer Schraubverbindung**
• **Method for improving fatigue resistance of a threaded joint**
• **Procédé pour améliorer la résistance à la fatigue d'un joint fileté**
(73) Tenaris Connections Aktiengesellschaft, Bahnhofstrasse 7 Postfach 48, 9494 Schaan, LI
(72) Santi, Nestor, J., Buenos Aires, AR
(74) Cinquantini, Bruno, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

F16L 15/06 → (51) **F16L 15/00**

(51) **F16L 21/04** (11) **1 864 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 06706095.4 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 12.12.2007
(86) DK 2006/000124 02.03.2006
(87) WO 2006/092144 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 DK 200500337
(54) • **ROHRKUPPLUNG**
• **PIPE COUPLING**
• **RACCORD DE TUYAU**

- (73) Aage V. Kjær's Maskinfabrik A/S, Søndergade 33, 8464 Galten, DK
(72) FREUDENDAHL, Erling, A., DK-8464 Galten, DK
(74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK
-
- (51) **F16L 23/14** (11) **1 840 440 B1**
F24F 13/02
(25) De (26) De
(21) 07405063.4 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK
(43) 03.10.2007
(30) 31.03.2006 CH 5342006
(54) • *Eckwinkel*
• *Corner bracket*
• *Pièce d'assemblage d'angle*
- (73) Schmidlin AG, Zürichstrasse 19, 8910 Affoltern am Albis, CH
(72) Decurtins, Albert, 8908 Hedingen, CH
Schmidlin, Robert, 8910 Affoltern am Albis, CH
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH
-
- F16L 25/00** → (51) **G01F 15/18**
- (51) **F16L 33/207** (11) **1 711 733 B1**
(25) En (26) En
(21) 05702721.1 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IB 2005/050222 19.01.2005
(87) WO 2005/071300 2005/31 04.08.2005
(30) 23.01.2004 US 763711
18.08.2004 US 921536
(54) • *DRUCKKLEMMME*
• *COMPRESSION CLAMP*
• *COLLIER DE COMPRESSION*
- (73) Trans-Matic MFG. Co., Incorporated, 300 East 48th Street, Holland MI 49423, US
(72) POLL, Steven Allen, Zeeland, MI 49464, US
BROWN, Edward Allen, Jr., Holland, MI 49424, US
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **F16L 35/00** (11) **2 143 985 B1**
(25) De (26) De
(21) 09007464.2 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(30) 19.06.2008 DE 102008029225
(54) • *Codierelement für eine Anschlusseinrichtung einer Fluidleitung*
• *Encoding element for a connection device of a fluid connection*
• *Élément de codage pour un dispositif de raccordement d'une conduite de fluide*
- (73) Eisele Pneumatics GmbH & Co. KG, Hermann-Hess-Strasse 14-16, 71332 Waiblingen, DE
(72) Müller, Bernhard, 71397 Leutenbach, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
-
- F16L 37/098** → (51) **A61C 8/00**
- (51) **F16L 37/12** (11) **1 952 050 B1**
F16L 37/14
(25) De (26) De
(21) 06792160.1 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/009118 20.09.2006
(87) WO 2007/057068 2007/21 24.05.2007
(30) 18.11.2005 DE 102005055549
(54) • *SCHNELLKÜPPLUNG FÜR ROHRE*
• *QUICK-ACTION COUPLING FOR PIPES*
• *RACCORD RAPIDE POUR TUYAUX*
- (73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) TREDE, Michael, F-68440 Habsheim, FR
FEGGER, Axel, 79540 Lörrach, DE
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE
-
- F16L 37/14** → (51) **F16L 37/12**
- F16L 39/00** → (51) **F16L 55/07**
- (51) **F16L 55/07** (11) **1 568 932 B1**
F16L 39/00
(25) De (26) De
(21) 05100859.7 (22) 08.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 27.02.2004 DE 102004010148
(54) • *Gehäusestruktur*
• *Housing structure*
• *Structure de logement*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Trinler, Martin, 68766 Hockenheim, DE
Wendel, Sascha, 66996 Schönau, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **F16M 11/24** (11) **1 862 724 B1**
F16M 11/04
(25) En (26) En
(21) 07290095.4 (22) 24.01.2007
(84) DE FR
(43) 05.12.2007
(30) 01.06.2006 KR 20060049419
(54) • *Bildschirmstandfuß*
• *Monitor stand*
• *Support d'écran de visualisation*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yong-dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Jin Bum, Goomi-si Kyungsook-do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **F17C 1/00** (11) **2 149 005 B1**
(25) De (26) De
(21) 08733242.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 03.02.2010
(86) AT 2008/000139 18.04.2008
(87) WO 2008/128265 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 AT 6212007
(54) • *GASSPEICHER*
• *GAS ACCUMULATOR*
• *RÉSERVOIR À GAZ*
- (73) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT
(72) WIEDAU, Helmut, 48161 Münster, DE
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT
-
- (51) **F17C 13/02** (11) **1 328 756 B1**
(25) En (26) En
(21) 01924842.6 (22) 09.04.2001
(84) DE FR GB IE IT
(43) 23.07.2003
(86) US 2001/011480 09.04.2001
(87) WO 2001/081822 2001/44 01.11.2001
(30) 19.04.2000 US 552347
(54) • *GASSPEICHER- UND VERTEILSYSTEM MIT EINEM EIN FLUID ENTHALTENDEN GEFÄSS, WELCHES EINEN IN SITU EINSTELLBAREN REGLER ENTHÄLT*
• *GAS STORAGE AND DISPENSING SYSTEM COMPRISING REGULATOR INTERIORLY DISPOSED IN FLUID CONTAINMENT VESSEL AND ADJUSTABLE IN SITU THEREIN*
• *SYSTEME DE STOCKAGE ET DE DISTRIBUTION DE GAZ COMPRÉSENT UN RÉGULATEUR PLACE DANS UN RECIPIENT DE CONFINEMENT DU FLUIDE ET POUVANT S'Y REGLER*
- (73) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US
(72) WANG, Luping, Brookfield, CT 06804, US
TOM, Glenn, M., New Milford, CT 06776, US
(74) Gee, Steven William, et al, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB
-
- (51) **F21S 8/10** (11) **1 669 665 B1**
F21V 14/02 **B60Q 1/12**
(25) En (26) En
(21) 05026634.5 (22) 06.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.06.2006
(30) 07.12.2004 JP 2004354366
(54) • *Krahrzeugbeleuchtung mit LED oder EL*
• *Vehicle lighting apparatus with LED or EL*
• *Appareil d'éclairage pour véhicule comprenant une LED ou EL*
- (73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higa-shigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
(72) Okubo, Yasuhiro c/o Ichikoh Industries, Ltd., Isehara-shi Kanagawa-ken 259-1192, JP
Suzuki, Yasufumi c/o Ichikoh Industries, Ltd., Isehara-shi Kanagawa-ken 259-1192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- F21V 14/02** → (51) **F21S 8/10**
- F23D 14/78** → (51) **F23R 3/40**
- (51) **F23R 3/04** (11) **1 656 523 B1**
F02C 6/04
(25) De (26) De
(21) 04741085.7 (22) 16.07.2004
(84) CH DE ES GB IT LI PL
(43) 17.05.2006
(86) EP 2004/007947 16.07.2004
(87) WO 2005/019732 2005/09 03.03.2005
(30) 18.08.2003 EP 03018566
(54) • *DIFFUSOR FÜR EINE GASTURBINE UND GASTURBINE ZUR ENERGIEERZEUGUNG*
• *DIFFUSER FOR A GAS TURBINE AND GAS TURBINE FOR ENERGY GENERATION*
• *DIFFUSEUR D'UNE TURBINE A GAZ ET TURBINE A GAZ DESTINEE A LA PRODUCTION D'ENERGIE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) TIEMANN, Peter, 58452 Witten, DE

F23R 3/12 → (51) **F23R 3/40**

F23R 3/28 → (51) **F02C 3/16**

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/40**

(51) **F23R 3/40** (11) **1 359 377 B1**
F23R 3/12 **F23R 3/34**
F23D 14/78

(25) De (26) De
(21) 03100949.1 (22) 08.04.2003

(84) DE GB
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 CH 7372002
(54) • *Katalytischer Brenner*
• *Catalytic burner*
• *brûleur catalytique*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Hellat, Jaan, 5406, Baden-Rütihof, CH

F24C 7/08 → (51) **A47J 39/00**

F24C 7/08 → (51) **F24C 15/20**

F24C 15/10 → (51) **A47J 36/34**

(51) **F24C 15/20** (11) **1 489 364 B1**
D06F 39/00 **A47L 15/42**
H05B 6/68 **F25D 29/00**
G09F 9/40 **F24C 7/08**

(25) De (26) De
(21) 04007755.4 (22) 31.03.2004

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

(43) 22.12.2004
(30) 18.06.2003 DE 10327844
(54) • *Gar-, Kühl- und/oder Waschgerät*
• *Cooking, cooling and/or washing apparatus*
• *Appareil de cuisson, de réfrigération et/ou de lavage*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Knöchner, Michael, 90455 Nürnberg, DE
(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **1 624 254 B1**
(25) De (26) De
(21) 05004532.7 (22) 02.03.2005

(84) CH DE FR IT LI
(43) 08.02.2006
(30) 04.08.2004 CH 13032004
(54) • *Dunstabzugshaube zur Anordnung über einer Kochstelle*
• *Exhausting hood to be arranged above a cooking area*
• *Hotte d'aspiration à placer au-dessus d'un plan de cuisson*

(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301 Zug, CH

(72) Wismer, Martin, 6330 Cham, CH
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

F24F 13/02 → (51) **F16L 23/14**

(51) **F24J 2/26** (11) **2 058 604 B1**
(25) NI (26) En
(21) 08018766.9 (22) 28.10.2008

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

(43) 13.05.2009
(30) 06.11.2007 BE 200700537
(54) • *Verbesserter Sonnenkollektor*
• *Improved solar collector*
• *Collecteur solaire amélioré*

(73) VIKTOR G., Besloten vennootschap met Beperkte aansprakelijkheid Steenweg op Waarloos 38, 2840 REET(RUMST), BE

(72) Moons, Marc, 2840 Rumst, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau De Rycker nv., Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F25B 9/00 → (51) **A47F 3/04**

(51) **F25B 40/00** (11) **1 724 535 B1**
F28D 7/16 **F28F 1/02**
F28F 1/12

(25) De (26) De
(21) 06007927.4 (22) 15.04.2006

(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 22.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021464

(54) • *Vorrichtung zur Zwischenkühlung*
• *Intercooler*
• *Echangeur de chaleur intermédiaire*
(73) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US

(72) Kamsma, Hubertus R., Dipl.-Ing., 70794 Filderstadt, DE

(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE

(51) **F25D 11/02** (11) **1 642 070 B1**
F25D 17/06

(25) En (26) En
(21) 04752682.7 (22) 19.05.2004

(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.04.2006
(86) US 2004/015705 19.05.2004
(87) WO 2005/005898 2005/03 20.01.2005
(30) 27.06.2003 US 608047

(54) • *KÜHLSCHRANK*
• *REFRIGERATOR*
• *REFRIGÉRATEUR*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) CHASTINE, Gary, Lester, Louisville, KY 40207, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F25D 17/06 → (51) **F25D 11/02**

F25D 19/00 → (51) **F28F 13/00**

F25D 23/00 → (51) **H01F 38/14**

(51) **F25D 23/10** (11) **1 378 717 B1**
(25) En (26) En
(21) 03251377.2 (22) 07.03.2003

(84) DE GB IT
(43) 07.01.2004
(30) 02.07.2002 KR 2002038025
05.07.2002 KR 2002038864
10.12.2002 KR 2002078410

(54) • *Einbau-Kühlschrank*
• *Built-in refrigerator*
• *Réfrigérateur encastré*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Kim, Kyung Sik, Inchon-kwangyokshi, KR Lee, Tae Hee, Seoul, KR

Kim, Yang Gyu, Seoul, KR
Chung, Eui Yeop, Taegu-Kwangyokshi, KR
Kim, Se Young, Seoul, KR

(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F25D 25/02 → (51) **A47B 96/02**

F25D 29/00 → (51) **F24C 15/20**

F27B 3/08 → (51) **C22B 9/22**

F27B 9/26 → (51) **B28B 1/087**

F27B 9/30 → (51) **B28B 1/087**

F27D 3/12 → (51) **B28B 1/087**

F27D 5/00 → (51) **B28B 1/087**

F28D 7/16 → (51) **F25B 40/00**

F28D 9/00 → (51) **B01D 53/86**

F28D 9/00 → (51) **F28F 3/00**

F28D 15/02 → (51) **F28F 13/00**

F28F 1/02 → (51) **F25B 40/00**

F28F 1/12 → (51) **F25B 40/00**

(51) **F28F 3/00** (11) **1 475 596 B1**
F28D 9/00

(25) De (26) De
(21) 04009741.2 (22) 23.04.2004

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

(43) 10.11.2004
(30) 08.05.2003 DE 10320812

(54) • *Plattenwärmeübertrager mit einwandigen und doppelwandigen Wärmeübertragerplatten*
• *Plate heat exchanger with single and double wall plates*
• *Echangeur de chaleur à plaques avec plaques à parois simples et doubles*

(73) GEA WTT GmbH, Remsaer Strasse 2a, 04603 Nobitz-Wilchwitz, DE

(72) Rehberg, Peter, 13053 Berlin, DE
Lauer, Ralf, 04416 Markleeburg, DE

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F28F 13/00** (11) **2 074 374 B1**
F28D 15/02 **G01K 15/00**
F25D 19/00

(25) En (26) En
(21) 07801375.2 (22) 18.09.2007

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

(43) 01.07.2009
(86) DK 2007/000407 18.09.2007

(87) WO 2008/034442 2008/13 27.03.2008
(30) 18.09.2006 DK 200601205
18.09.2006 US 845265 P

(54) • *WÄRMEKALIBRIERSYSTEM*
• *THERMAL CALIBRATING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉTALONNAGE THERMIQUE*

(73) Ametek Denmark A/s, Gydevang 32, 3450 Allerød, DK

(72) HARSLUND, Jan Haakon, 3550 Slangørup, DK

LARSEN, Jørgen Reinholdt, 3320 Skævinge, DK

GALSGAARD, Folke, 2990 Nivå, DK
(74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

F41A 17/06 → (51) **G07C 9/00**

(51) **F41A 19/37** (11) **1 813 904 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290108.5 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(30) 30.01.2006 FR 0600824
(54) • *Geführte Perkussionsvorrichtung*
• *Piloted percussion device*
• *Dispositif piloté de percussion*
(73) CTA International, 7 route de Guerry, 18023 Bourges Cedex, FR
(72) Baubois, Michel, 18000 Bourges, FR Lenoble, Michel, 18000 Bourges, FR
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **F41A 23/20** (11) **1 448 947 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02783206.2 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) FR 2002/003262 25.09.2002
(87) WO 2003/046467 2003/23 05.06.2003
(30) 29.11.2001 FR 0115414
(54) • *BEOBSCHTUNGS- UND KAMPFSYSTEM*
• *OBSERVATION AND/OR FIRING SYSTEM*
• *SYSTEME D'OBSERVATION ET/OU DE TIR*
(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR
(72) BERTRAND, Ludovic, F-78280 Guyancourt, FR
ORGELET, Serge, F-78320 Levis Saint Nom, FR
RICHEUX, Elisabeth, F-75014 Paris, FR
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **F41B 11/00** (11) **1 265 049 B1**
F41B 11/02

(25) Ru (26) De
(21) 01270742.8 (22) 21.11.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.12.2002
(86) RU 2001/000497 21.11.2001
(87) WO 2002/048635 2002/25 20.06.2002
(30) 13.12.2000 RU 2000130953
(54) • *MAGAZIN FÜR LUFTDRUCKWAFFENGESCHOSSE UND BEHÄLTER ZUM LAGEREN VON GESCHOSSEN FÜR EIN SOLCHES MAGAZIN*
• *A MAGAZINE FOR BULLET PNEUMATIC ARMS AND CASE FOR SAID BULLET MAGAZINE OF A PNEUMATIC ARM*
• *CHARGEUR POUR ARME PNEUMATIQUE TIRANT DES BALLES ET CONTENEUR POUR BALLES DESTINE A UN CHARGEUR POUR ARME PNEUMATIQUE*
(73) Zakrytoe aktsionernoe obshchestvo "Group Anics", 7, Vorontsovo pole st., Moscow 103062, RU
(72) PETROSYAN, Aleksei Lvovich, Moscow, 117313, RU
SHIPACHEV, Aleksei Borisovich, Kazan, 420102, RU
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

F41B 11/02 → (51) **F41B 11/00**

F41H 5/04 → (51) **B29C 55/06**

F42B 4/26 → (51) **F42B 5/15**

(51) **F42B 5/15** (11) **1 875 152 B1**
F42B 12/70 **F42B 4/26**
F42B 12/42 **C06D 3/00**
(25) De (26) De
(21) 06723251.2 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/002051 07.03.2006
(87) WO 2006/117037 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 DE 102005020159
(54) • *TARN- UND TÄUSCHMUNITION ZUM SCHUTZ VON OBJEKTEN GEGEN LENK-FLUGKÖRPER*
• *CAMOUFLAGE AND DECOY MUNITIONS FOR PROTECTING OBJECTS AGAINST GUIDED MISSILES*
• *MUNITION DE CAMOUFLAGE ET DE LEURRE PERMETTANT DE PROTEGER DES OBJETS CONTRE DES MISSILES GUIDES*
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) WARDECKI, Norbert, 79194 Heuweiler, DE LAUER, Stefan, 79104 Freiburg, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 12/42 → (51) **F42B 5/15**

(51) **F42B 12/58** (11) **1 446 629 B1**
(25) En (26) En
(21) 02806834.4 (22) 10.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) US 2002/032319 10.10.2002
(87) WO 2003/083399 2003/41 09.10.2003
(30) 16.11.2001 US 8923
(54) • *SUBMUNITION MIT AUTOMATISCHER ENTFALTUNG*
• *SELF EXTRACTING SUBMUNITION*
• *SOUS-MUNITIONS A EXTRACTION AUTOMATIQUE*
(73) Textron Systems, 201 Lowell Street, Wilmington, MA 01887-2941, US
(72) NARDONE, Ralph, L., Billerica, MA 01862, US
McCONVILLE, Richard, P., Melrose, MA 02176, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F42B 12/70 → (51) **F42B 5/15**

(51) **G01B 5/008** (11) **2 090 861 B1**
G01B 5/20 **G01B 5/252**
G01M 11/02
(25) En (26) En
(21) 09152885.1 (22) 16.02.2009
(84) DE FR GB
(43) 19.08.2009
(30) 18.02.2008 JP 2008036245
(54) • *Verfahren zum Messen der Vorder- und Rückseite eines Objekts*
• *Method of measuring front and back surfaces of target object*
• *Procédé pour mesurer la face avant et la face arrière d'un objet*
(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

(72) Nemoto, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Yamagata, Masaoki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01B 5/20** (11) **2 140 223 B1**
G01B 7/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787952.4 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) FR 2008/000518 14.04.2008
(87) WO 2008/142291 2008/48 27.11.2008
(30) 24.04.2007 FR 0700694
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES BRILLENGLASES ZUR BÜNDIGEN EINPASSUNG IN EIN BRILLENGESTELL*
• *METHOD FOR PREPARING AN OPHTHALMIC LENS FOR THE FLUSH-FITTING OF A SURROUND OF A SPECTACLE FRAME*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE LENTILLE OPHTHALMIQUE À L'AFFLEUREMENT D'UN ENTOURAGE D'UNE MONTURE DE LUNETTES*
(73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) DIVO, Fabien, F-94220 Charenton le Pont, FR
JONCOUR, Christian, F-94220 Charenton Le Pont, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, F-75008 Paris, FR

G01B 5/20 → (51) **B24B 9/14**

G01B 5/20 → (51) **G01B 5/008**

G01B 5/252 → (51) **G01B 5/008**

G01B 7/14 → (51) **H01C 10/10**

G01B 7/28 → (51) **G01B 5/20**

G01B 17/04 → (51) **G01N 29/14**

G01C 11/02 → (51) **G01V 8/10**

(51) **G01C 11/06** (11) **1 403 615 B1**

(25) En (26) En
(21) 03021651.9 (22) 26.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004
(30) 27.09.2002 JP 2002282644
(54) • *Gerät und Verfahren zum Bearbeiten stereoskopischer Bilder*
• *Apparatus and method for processing stereoscopic images*
• *Appareil et procédé de traitement d'images stéréoscopiques*
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Sogawa, Yoshiyuki, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01C 21/00 → (51) **B60K 6/28**

G01C 21/00 → (51) **G08G 1/0965**

(51) **G01C 21/22** (11) **1 457 760 B1**
G01S 5/14

(25) De (26) De
(21) 04004761.5 (22) 02.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (30) 03.03.2003 DE 10309253
31.03.2003 DE 10314486
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung einer Fläche*
• *Method for determining a surface*
• *Méthode pour déterminer une surface*
- (73) Lacos Computerservice GmbH, Giengener Strasse 21, 07937 Zeulenroda, DE
- (72) Damme, Thomas, 07937 Zeulenroda, DE
Damme, Bernd, 07937 Langenwolschendorf, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

(51) **G01D 5/04** (11) **1 790 949 B1**
G01D 5/244 **G01D 5/08**

- (25) De (26) De
- (21) 06019236.6 (22) 14.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (30) 29.11.2005 DE 102005057229
- (54) • *Vorrichtung zur absoluten Messung der linearen oder rotatorischen Position eines Messobjektes*
• *Device for the absolute measurement of the linear or rotational position of an object to be measured*
• *Dispositif de mesure absolue de la position linéaire ou rotative d'un objet de mesure*
- (73) SICK STEGMANN GmbH, Dürrheimer Strasse 36, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Siraky, Josef, 78166 Donaueschingen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01D 5/08 → (51) **G01D 5/04**

G01D 5/14 → (51) **B62D 15/02**

G01D 5/14 → (51) **H01C 10/10**

G01D 5/244 → (51) **G01D 5/04**

(51) **G01D 11/24** (11) **1 229 308 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01205207.2 (22) 26.12.2001
- (84) DE ES IT
- (43) 07.08.2002
- (30) 19.01.2001 FR 0100964
- (54) • *Montageanordnung für eine Detektorvorrichtung*
• *Mounting assembly for sensing device*
• *Ensemble de montage pour appareil de détection*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Pitault, Gérard, 16600 Ruelle, FR
Cheong, Eugène, 680217 Singapur, SG

G01F 1/00 → (51) **G01S 15/89**

(51) **G01F 1/66** (11) **1 248 082 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02006630.4 (22) 25.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (30) 06.04.2001 GB 0108739
06.04.2001 EP 01303278
04.01.2002 GB 0200139

- (54) • *Faseroptischer Beschleunigungsmesser zur Messung des Durchflusses einer Flüssigkeit*
• *Fiber optic accelerometer for measuring fluid flow rate*
• *Accéléromètre à fibres optiques pour mesurer un débit de fluide*
- (73) THALES UNDERWATER SYSTEMS LIMITED, Wilkingtroop House, Templecombe, Somerset BA8 0DH, GB
- (72) Beresford, John Michael, 94117 Arcueil Cedex, FR
Collister, Christopher John, 94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01F 1/84** (11) **1 459 039 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02787458.5 (22) 18.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 22.09.2004
- (86) DK 2002/000868 18.12.2002
- (87) WO 2003/056282 2003/28 10.07.2003
- (30) 29.12.2001 DK 200101968
- (54) • *CORIOLISMASSENSTRÖMUNGSMESSER UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER MASSENSTRÖMUNG*
• *CORIOLIS MASS FLOWMETER AND METHOD FOR MEASURING MASS FLOW*
• *DEBITMETRE MASSIQUE CORIOLIS ET PROCEDE DE MESURE DU DEBIT MASSIQUE*
- (73) Siemens Flow Instruments A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
- (72) HANSEN, Henning, Max, DK-6400 Sonderborg, DK
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01F 15/18** (11) **1 006 343 B1**
F16L 25/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99490040.5 (22) 01.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.06.2000
- (30) 03.12.1998 FR 9815451
- (54) • *Spannvorrichtung für ein Instrument zur Messung einer Eigenschaft einer Flüssigkeit*
• *Clamping device for an instrument for measuring a property of a fluid*
• *Dispositif de maintien d'un appareil de mesure d'une caractéristique d'un fluide*
- (73) HYDROMECA, CD 15, 62860 Marquion, FR
- (72) Henault, Philippe, 59400 Cambrai, FR
Henault, Francis, 26160 Pont de Barret, FR
- (74) Tournel, Jean Louis, et al, Cabinet David Tournel 12, rue d'Orleans, 44000 Nantes, FR

G01H 1/00 → (51) **G01N 29/14**

G01J 1/02 → (51) **G01J 5/04**

(51) **G01J 5/04** (11) **1 618 357 B1**
G01J 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 04760648.8 (22) 30.04.2004
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 25.01.2006
- (86) US 2004/013403 30.04.2004
- (87) WO 2004/099743 2004/47 18.11.2004
- (30) 30.04.2003 US 427408

- (54) • *SENSORSYSTEM UND VERFAHREN ZUM MESSEN IN EINER UMGEBUNG MIT ERHÖHTER TEMPERATUR MIT SCHUTZ VOR EXTERNER ERWÄRMUNG*
• *SENSOR SYSTEM AND METHOD FOR SENSING IN AN ELEVATED-TEMPERATURE ENVIRONMENT, WITH PROTECTION AGAINST EXTERNAL HEATING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION UTILISABLE DANS UN ENVIRONNEMENT A HAUTE TEMPERATURE POUR VU D'UNE PROTECTION CONTRE LA CHALEUR EXTERNE*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) WELLMAN, William, H., Santa Barbara, CA 93110, US
BREGANTE, Aldon, L., Santa Barbara, CA 93111, US
RAVURI, Rao, S., Goleta, CA 93117, US
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G01K 7/18 → (51) **A47J 36/02**

(51) **G01K 11/06** (11) **1 281 946 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02254917.4 (22) 12.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.02.2003
- (30) 03.08.2001 US 9211445
- (54) • *Temperaturabhängige Warnvorrichtung*
• *Temperature warning device*
• *Dispositif avertisseur thermosensible*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Perner, Frederick A., Palo Alto, CA 94306, US
Anthony, Thomas, Sunnyvale, CA 94087, US
Bhattacharyya, Manoj, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G01K 11/32** (11) **1 807 686 B1**
G01M 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 04791315.7 (22) 27.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 18.07.2007
- (86) EP 2004/052670 27.10.2004
- (87) WO 2006/045340 2006/18 04.05.2006
- (54) • *OPTISCHE ZEITBEREICHREFLEKTOMETRIE ZUR BESTIMMUNG VERTEILTER PHYSIKALISCHER EIGENSCHAFTEN*
• *OPTICAL TIME DOMAIN REFLECTOMETRY FOR DETERMINING DISTRIBUTED PHYSICAL PROPERTIES*
• *REFLECTOMETRIE OPTIQUE A DIMENSION TEMPORELLE POUR DETERMINER LES PROPRIETES PHYSIQUES REPAR-TIES*
- (73) AP Sensing GmbH, Herrenberger Str. 130, 71034 Böblingen, DE
- (72) BELLER, Josef, 72074 Tuebingen, DE
- (74) Dilg, Haessler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

G01K 15/00 → (51) **F28F 13/00**

(51) **G01L 1/16** (11) **1 891 409 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06721970.9 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.02.2008
- (86) CH 2006/000271 23.05.2006
- (87) WO 2006/125335 2006/48 30.11.2006
- (30) 26.05.2005 CH 909052005
- (54) • *DEHNUNGSSENSOR*
• *ELONGATION SENSOR*
• *DETECTEUR D'ALLONGEMENT*
- (73) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
- (72) ENGELER, Paul, CH-8500 Frauenfeld, CH
KIRCHHEIM, Andreas, CH-8422 Pfungen, CH
OTTER, Daniel, CH-8311 Brütten, CH
SCHAFFNER, Georges, CH-8335 Hittnau, CH
STAUB, Reinhard, CH-8704 Herrliberg, CH
ULLRICH, Andreas, 70619 Stuttgart, DE

G01L 17/00 → (51) B60C 23/04

- (51) **G01L 19/14** (11) **1 747 442 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05718394.9 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) IB 2005/000924 06.04.2005
- (87) WO 2005/111567 2005/47 24.11.2005
- (30) 17.05.2004 US 847651
- (54) • *AUSWAHL VON CODIERUNGSMODELEN
ZUR CODIERUNG EINES AUDIOSIGNALS*
• *SELECTION OF CODING MODELS FOR
ENCODING AN AUDIO SIGNAL*
• *SELECTION DE MODELES DE CODAGE
POUR CODER UN SIGNAL AUDIO*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MÄKINEN, Jari, FI-33580 Tampere, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße
14, 40211 Düsseldorf, DE

G01L 23/22 → (51) F02D 35/02

G01M 11/00 → (51) G01K 11/32

G01M 11/02 → (51) G01B 5/008

- (51) **G01N 11/16** (11) **1 779 087 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05791014.3 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) FR 2005/001891 21.07.2005
- (87) WO 2006/018516 2006/08 23.02.2006
- (30) 22.07.2004 FR 0408128
- (54) • *PIEZORHEOMETRISCHE MESSZELLE UND
ENTSPRECHENDES PIEZORHEOMETRE*
• *PIEZO-RHEOMETRIC MEASURING CELL
AND CORRESPONDING PIEZO-RHE-
OMETER*
• *CELLULE DE MESURE DE PIEZORHEO-
METRE ET PIEZORHEOMETRE CORRES-
PONDANT*
- (73) Université de Strasbourg (Etablissement
Public National à Caractère Scientifique,
Culturel et Professionnel), 4, rue Blaise
Pascal, 67000 Strasbourg, FR
- (72) MARTINOTY, Philippe, F-67000 Strasbourg,
FR
COLLIN, Dominique, F-67118 Geispolsheim,
FR
- (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

G01N 15/06 (11) 1 953 523 B1

- (25) En (26) En
- (21) 08001753.6 (22) 30.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (30) 02.02.2007 KR 20070011209
- (54) • *Kondensationspartikelzähler*
• *Condensation particle counter*
• *Compteur à particules de condensation*
- (73) Ahn, Kang Ho, 102-1504, Ichon Apartment,
412, Ichon-dong, Yongsan-ku, Seoul 140-
030, KR
- (72) Ahn, Kang Ho, Seoul 140-030, KR
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akade-
miestrasse 7, 80799 München, DE

**G01N 15/06 (11) 2 005 138 B1
G01N 27/22**

- (25) De (26) De
- (21) 07726430.7 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) EP 2007/051609 20.02.2007
- (87) WO 2007/115854 2007/42 18.10.2007
- (30) 03.04.2006 DE 102006015385
- (54) • *SENSOR ZUR DETEKTION VON PARTI-
KELN IN EINEM FLUID UND VERFAHREN
ZUR DETEKTION VON PARTIKELN IN
EINEM FLUID*
• *SENSOR FOR DETECTING PARTICLES IN A
FLUID AND METHOD FOR DETECTING
PARTICLES IN A FLUID*
• *CAPTEUR POUR LA DÉTECTION DE PAR-
TICULES DANS UN FLUIDE ET PROCÉDÉ
DE DÉTECTION DE PARTICULES DANS UN
FLUIDE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHMIDT, Ralf, 70839 Gerlingen, DE

**G01N 21/25 (11) 1 482 299 B1
A61B 5/00 G01N 33/487**

- (25) En (26) En
- (21) 04012423.2 (22) 26.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.12.2004
- (30) 29.05.2003 US 473703 P
- (54) • *Sensor und Verfahren zur Herstellung
desselben*
• *Test sensor and method for manufacturing
the same*
• *Senseur et son procédé de fabrication*
- (73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains
Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) Kuriger, Rex J., Granger Indiana 46530, US
- (74) Linhart, Angela, et al, Bayer HealthCare AG
CAO Law & Patents, Patents & Licensing,
51368 Leverkusen, DE

G01N 21/76 → (51) A61B 6/00

G01N 21/78 → (51) G01N 33/493

**G01N 21/88 (11) 1 890 134 B1
G01N 21/89**

- (25) De (26) De
- (21) 07002716.4 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (30) 17.08.2006 DE 102006038615
- (54) • *Überwachung der Qualität von gemuster-
ten, insbesondere räumlich gekrümmten
Oberflächen*
• *Quality surveillance of patterned, in
particular spatially curvilinear surfaces*

- *Contrôle de la qualité de surfaces à motifs,
en particulier courbées dans l'espace*
- (73) Massen Machine Vision Systems GmbH,
Lohnerhofstrasse 6, 78467 Konstanz, DE
- (72) Detinkin, Igor, 78464 Konstanz, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

G01N 21/89 → (51) G01N 21/88

- (51) **G01N 23/04 (11) 1 274 989 B1
A61B 6/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00985379.7 (22) 01.12.2000
- (84) DE GB IT
- (43) 15.01.2003
- (86) FR 2000/003357 01.12.2000
- (87) WO 2001/040754 2001/23 07.06.2001
- (30) 03.12.1999 FR 9915273
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG EINER
RÖNTGENSTRAHLENUNTERSUCHUNG
UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR IMPROVING A RADIOLOGI-
CAL EXAMINATION AND DEVICE THERE-
FOR*
• *PROCEDE D'AMELIORATION D'UN EXA-
MEN RADIOLOGIQUE ET DISPOSITIF
POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE
PROCEDE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) DINTEN, Jean-Marc, F-69008 Lyon, FR
ROBERT-COUTANT, Christine, F-38410
Saint-Martin D'Uriage, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01N 24/08 → (51) G01R 33/46

G01N 27/22 → (51) G01N 15/06

**G01N 27/26 (11) 1 093 579 B1
G01N 27/447**

- (25) En (26) En
- (21) 99928693.3 (22) 16.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 25.04.2001
- (86) US 1999/013542 16.06.1999
- (87) WO 1999/066318 1999/51 23.12.1999
- (30) 16.06.1998 US 98178
- (54) • *MIKROHERGESTELLTE VORRICHTUNG,
VERFAHREN ZUR MULTIPLIXIERTEN
ELEKTROKINETISCHEN EINSTELLUNG
VON FLÜSSIGEN STRÖMEN UND
DURCHFLUSSZYOMETRIEVERFAHREN
ZUR VERWENDUNG DER VORRICHTUNG*
• *A MICROFABRICATED DEVICE AND
METHOD FOR MULTIPLEXED ELECTRO-
KINETIC FOCUSING OF FLUID STREAMS
AND A TRANSPORT CYTOMETRY
METHOD USING SAME*
• *DISPOSITIF MICRO-USINE, FOCALISA-
TION ELECTROKINETIQUE MULTIPLEXEE
DE COURANTS DE FLUIDES, ET CYTO-
METRIE PAR TRANSPORT AINSI MISE EN
OEUVRE*
- (73) UT-Battelle, LLC, Oak Ridge National
Laboratory, PO Box 2008, MS 6498, 111
Union Valley Road, Oak Ridge, TN 37831-
6498, US
- (72) JACOBSON, Stephen, C., Knoxville, TN
37919, US
RAMSEY, J., Michael, Knoxville, TN 37922,
US
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 27/30 → (51) C12Q 1/00	
G01N 27/327 → (51) C12Q 1/00	
(51) G01N 27/407 (11) 1 739 416 B1	
G01N 27/419	
(25) En (26) En	
(21) 06253483.9 (22) 03.07.2006	
(84) DE FR	
(43) 03.01.2007	
(30) 01.07.2005 JP 2005193988	
(54) • <i>Mehrzelliger Gassensor mit Heizung</i> • <i>Plural-cell gas sensor with heater</i> • <i>Capteur de gaz multi-cellulaire avec chauffage</i>	
(73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya Aichi, JP	
(72) Oya, Seiji, Mizuho-ku Nagoya Aichi, JP	
Nasu, Mineji, Mizuho-ku Nagoya Aichi, JP	
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
G01N 27/407 → (51) G01N 27/417	
(51) G01N 27/414 (11) 1 916 520 B1	
(25) De (26) De	
(21) 08001682.7 (22) 26.11.2004	
(84) CH FR GB IT LI NL	
(43) 30.04.2008	
(54) • <i>Elektrisches Bauelement</i> • <i>Electric component</i> • <i>Composant électrique</i>	
(73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE	
(72) Lehmann, Mirko, Dr. rer. nat., 9642 Ebnat-Kappel, CH	
Freund, Ingo, Dipl.-Ing.(FH), 79117 Freiburg, DE	
(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE	
(62) 04803308.8 / 1 815 238	
G01N 27/414 → (51) C12Q 1/68	
(51) G01N 27/417 (11) 0 987 548 B1	
G01N 27/407 G01N 27/419	
(25) En (26) En	
(21) 99307395.6 (22) 17.09.1999	
(84) DE FR	
(43) 22.03.2000	
(30) 17.09.1998 JP 26310998	
(54) • <i>Gassensor</i> • <i>Gas sensor</i> • <i>Capteur de gaz</i>	
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP	
(72) Sugaya, Satoshi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP	
Nadanami, Norihiko, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP	
Ishida, Noboru, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP	
Oshima, Takafumi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP	
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB	
G01N 27/419 → (51) G01N 27/407	
G01N 27/419 → (51) G01N 27/417	
G01N 27/447 → (51) G01N 27/26	
G01N 27/62 → (51) G01N 33/68	
G01N 27/68 → (51) H01J 49/16	

(51) G01N 27/90 (11) 2 107 369 B1	
(25) De (26) De	
(21) 09009514.2 (22) 23.06.2004	
(84) CH DE GB IT LI	
(43) 07.10.2009	
(30) 09.07.2003 EP 03015494	
(54) • <i>WIRBELSTROMSONDE</i> • <i>EDDY CURRENT PROBE</i> • <i>SONDE POUR MESURER DES COURANTS DE FOUCAULT</i>	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Bär, Ludwig, 91056 Erlangen, DE	
Heinrich, Werner, 16727 Oberkrämer OT Bärenklau, DE	
(62) 04737133.1 / 1 642 118	
G01N 29/14 (11) 1 484 607 B1	
G01B 17/04 B21D 22/00	
G01H 1/00	
(25) En (26) En	
(21) 04012902.5 (22) 01.06.2004	
(84) DE FR GB	
(43) 08.12.2004	
(30) 02.06.2003 JP 2003157002	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung und Abschätzung von Fehlern von Stanzprodukten</i> • <i>Abnormality determination and estimation method for product of plastic working, and an abnormality determination and estimation device</i> • <i>Procédé et dispositif pour déterminer et estimer des défauts des produits estampés</i>	
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP	
Yonekura Mfg. Co., Ltd., 4-4-3, Shimaya, Konohana-ku, Osaka-city, 554-0024, JP	
(72) Murao, Masuaki, Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP	
Onishi, Yasuhiro, Osaka-city 554-0024, JP	
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE	
G01N 29/14 → (51) G01N 29/22	
(51) G01N 29/22 (11) 1 516 177 B1	
G01N 29/14	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 03760782.7 (22) 24.06.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.03.2005	
(86) FR 2003/001943 24.06.2003	
(87) WO 2004/001368 2004/01 31.12.2003	
(30) 25.06.2002 FR 0207848	
(54) • <i>EINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER BENETZUNG EINER WAND DURCH EINE FLÜSSIGKEIT</i> • <i>DEVICE FOR DETERMINING THE WETTING OF A WALL BY A LIQUID</i> • <i>DISPOSITIF DE DETERMINATION DE MOUILLAGE D'UNE PAROI PAR UN LIQUIDE</i>	
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR	
(72) DUCRET, Philippe Lotissement "Le Village", F-04220 CORBIERES, FR	
JOGAND, Quentin, F-84240 LA MOTTE D'AIGUES, FR	
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR	
G01N 29/28 → (51) A61B 8/12	
G01N 30/30 → (51) G01N 30/72	

G01N 30/34 → (51) G01N 30/72	
(51) G01N 30/72 (11) 1 817 579 B1	
G01N 30/30 G01N 30/34	
(25) De (26) De	
(21) 05808018.5 (22) 11.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.08.2007	
(86) EP 2005/055902 11.11.2005	
(87) WO 2006/053855 2006/21 26.05.2006	
(30) 16.11.2004 DE 102004000042	
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN VON STOFFEIGENSCHAFTEN MITTELS HPLC</i> • <i>DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING MATERIAL PROPERTIES BY MEANS OF HPLC (HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY)</i> • <i>DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETERMINER DES PROPRIETES DE MATIERE PAR CLHP</i>	
(73) joint analytical systems GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 49, 47445 Moers, DE	
(72) GERSTEL, Joachim, 45475 Mülheim a. d. Ruhr, DE	
RADTKE, Jörg, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE	
(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE	
G01N 30/88 → (51) C12Q 1/26	
G01N 31/00 → (51) G01N 33/577	
G01N 31/22 → (51) G01N 33/493	
G01N 33/15 → (51) C12N 15/09	
G01N 33/487 → (51) G01N 21/25	
(51) G01N 33/49 (11) 2 208 996 B1	
(25) En (26) En	
(21) 09150740.0 (22) 16.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.07.2010	
(54) • <i>Messeinheit zum Messen der Eigenschaften einer Probenflüssigkeit, insbesondere der viskoelastischen Eigenschaften einer Blutprobe</i> • <i>A measuring unit for measuring characteristics of a sample liquid, in particular viscoelastic characteristics of a blood sample</i> • <i>Unité de mesure des caractéristiques d'un échantillon liquide, en particulier les propriétés visco-élastiques d'un échantillon sanguin</i>	
(73) C A Casyso AG, Rieserstrasse 8, 4132 Muttenz, CH	
(72) Schubert, Axel, 81377, München, DE	
Romero-Galeano, José Javier, 85570, Markt Schwaben, DE	
Kessler, Max, 81539, München, DE	
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	
G01N 33/493 (11) 1 525 471 B1	
G01N 21/78 G01N 31/22	
G01N 33/52	
(25) En (26) En	
(21) 03772087.7 (22) 29.07.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	

- (43) 27.04.2005
- (86) US 2003/023811 29.07.2003
- (87) WO 2004/011910 2004/06 05.02.2004
- (30) 30.07.2002 US 209540
- (54) • MITTEL ZUM NACHWEIS VON MALONDI-ALDEHYD, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MITTELS UND TESTKIT ZUR VERWENDUNG DES MITTELS
- AGENT FOR DETECTING MALONDIALDEHYDE, METHOD OF MAKING THE SAME, AND TEST KIT FOR USE THEREOF
- AGENT DE DETECTION DE MALONDIALDEHYDE, PROCÉDE DE PRODUCTION DE CET AGENT ET KIT DE DETECTION
- (73) Apex Energetics, Inc., 16592 Hale Avenue, Irvine CA 92606, US
- (72) ABELS, Robert, D., Long Beach, CA 90810, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G01N 33/50 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/493**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 723 416 B1**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
- (21) 05727506.7 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (86) US 2005/008148 11.03.2005
- (87) WO 2005/090978 2005/39 29.09.2005
- (30) 12.03.2004 US 552876 P
20.05.2004 US 572884 P
06.08.2004 US 599341 P
- (54) • ELEKTRONENTRANSFERDISSOZIATION ZUR BIOPOLYMER-SEQUENZANALYSE
- ELECTRON TRANSFER DISSOCIATION FOR BIOPOLYMER SEQUENCE ANALYSIS
- DISSOCIATION PAR TRANSFERT D'ELECTRONS POUR ANALYSE DE SEQUENCE DE BIOPOLYMERES
- (73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) HUNT, Donald, F., Charlottesville, VA 29901, US
- COON, Joshua, J., Madison, WI 53717, US
- SYKA, John, Edward, Philip, Charlottesville, Virginia 29901, US
- MARTO, Jarrod, A., Wayland, MA 01778, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- (60) 10169367.9

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/53 → (51) **C07H 21/00**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 731 908 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05721660.8 (22) 30.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.12.2006
- (86) JP 2005/006077 30.03.2005
- (87) WO 2005/094187 2005/41 13.10.2005
- (30) 31.03.2004 JP 2004102879
06.04.2004 JP 2004112335

- (54) • VERFAHREN ZUM BIOSUBSTANZEINFANG, ZUR STRUKTURANALYSE ODER/UND IDENTIFIZIERUNG UNTER VERWENDUNG EINER MARKIERUNGSSUBSTANZ
- METHOD OF BIOSUBSTANCE TRAPPING, STRUCTURAL ANALYSIS OR/AND IDENTIFICATION WITH USE OF A LABELING SUBSTANCE
- METHODE DE PIEGEAGE DE BIOSUBSTANCE, ANALYSE STRUCTURELLE ET/OU IDENTIFICATION A L'AIDE D'UNE SUBSTANCE DE MARQUAGE
- (73) Shinya, Kazuo, 13-6 Sendagi 5, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- Natsume, Tohru, 103, 17-21 Meguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo 1530063, JP
- Doi, Takayuki, 17-5 Hongoudai 1-chome Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa 2470008, JP
- (72) Shinya, Kazuo, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- Natsume, Tohru, Meguro-ku Tokyo 1530063, JP
- Doi, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 2470008, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 846 764 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05856040.0 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (86) US 2005/047563 29.12.2005
- (87) WO 2006/072042 2006/27 06.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 27509
- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES REFERENZBEREICHS UND EINES PROBENBEREICHS AUF EINEM BIOSENSOR
- METHOD FOR CREATING A REFERENCE REGION AND A SAMPLE REGION ON A BIOSENSOR
- PROCÉDE DE CREATION D'UNE REGION DE REFERENCE ET D'UNE REGION ECHANTILLON SUR UN BIOCAPTEUR
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) CARRACCI, Stephen J., Elmira, New York 14903, US
- FRUTOS, Anthony G., Painted Post, New York 14870, US
- PENG, Jinlin, Painted Post, New York 14870, US
- PIECH, Garrett A., Horseheads, New York 14845, US
- WEBB, Michael Brian, Lindley, New York 14858, US
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (60) 10165585.0

G01N 33/543 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/564 → (51) **C07K 14/435**

G01N 33/566 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/569 → (51) **C12N 15/31**

(51) **G01N 33/573** (11) **1 606 622 B1**
C12Q 1/44 **C12Q 1/26**
C12Q 1/527

- (25) De (26) De
- (21) 04718197.9 (22) 06.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.12.2005
- (86) EP 2004/002317 06.03.2004
- (87) WO 2004/083803 2004/40 30.09.2004
- (30) 18.03.2003 DE 10311769
- (54) • TESTMETHODEN ZUR BESTIMMUNG DER INTRAZELLULÄREN KONZENTRATION ZYKLISCHER NUKLEOTIDE
- TEST METHODS FOR DETERMINING THE INTRACELLULAR CONCENTRATION OF CYCLIC NUCLEOTIDES
- PROCÉDES D'ESSAI PERMETTANT DE DETERMINER LA CONCENTRATION INTRACELLULAIRE DES NUCLEOTIDES CYCLIQUES
- (73) AXXAM S.p.A., Via Olgettina, 58, 20132 Milano, IT
- (72) WUNDER, Frank, 42117 Wuppertal, DE
- (74) Banfi, Paolo, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **G01N 33/574** (11) **1 856 535 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06784318.5 (22) 17.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) US 2006/005601 17.02.2006
- (87) WO 2006/132683 2006/50 14.12.2006
- (30) 18.02.2005 US 61067
- (54) • REAGENZIEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE, KLASSIFIZIERUNG UND BEHANDLUNG VON KREBS
- REAGENTS AND METHODS FOR USE IN CANCER DIAGNOSIS, CLASSIFICATION AND THERAPY
- RÉACTIFS ET PROCÉDÉS POUR LE DIAGNOSTIC, LA CLASSIFICATION ET LA THÉRAPIE DU CANCER
- (73) Applied Genomics, Inc., 601 Genome Way, Suite 2200, Huntsville, AL 35806, US
- (72) RING, Brian, Z., Foster City, California 94404, US
- ROSS, Douglas, T., Burlingame, California 94010, US
- SEITZ, Robert, S., Hampton Cove, Alabama 35763, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/577** (11) **1 508 044 B1**
G01N 31/00 **G01N 35/08**
B01F 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 03783044.5 (22) 09.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (86) US 2003/014794 09.05.2003
- (87) WO 2004/038363 2004/19 06.05.2004
- (30) 09.05.2002 US 379927 P
08.07.2002 US 394544 P
- (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DRUCKGESTEUERTEN PLUG-TRANSPORT UND REAKTION
- DEVICE AND METHOD FOR PRESSURE-DRIVEN PLUG TRANSPORT AND REACTION
- DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRANSPORT ET DE REACTION PAR BOUCHONS ENTRAÎNES PAR PRESSION
- (73) The University of Chicago, 5640 South Ellis Avenue, Suite 405, Chicago, IL 60637, US
- (72) ISMAGILOV, Rustem F., Chicago, IL 60637, US

(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01N 33/577 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/58 → (51) **C07D 295/03**

G01N 33/66 → (51) **C12N 15/09**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 975 621 B1**
G01N 27/62

- (25) Ja (26) En
- (21) 07706844.3 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (86) JP 2007/050517 16.01.2007
- (87) WO 2007/083632 2007/30 26.07.2007
- (30) 20.01.2006 JP 2006012955
- (54) • *VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG VON OXIDATIVEM STRESS*
• *METHOD FOR DETERMINATION OF OXIDATIVE STRESS*
• *METHODE POUR DETERMINER UN STRESS OXYDATIF*

- (73) Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (72) SOGA, Tomoyoshi, Yamagata 997-0017, JP
- (74) SUEMATSU, Makoto, Tokyo 160-8582, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 33/68 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/62**

G01N 33/68 → (51) **C12P 21/00**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/84** (11) **2 156 193 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 08734458.6 (22) 01.04.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 24.02.2010
 - (86) DE 2008/000570 01.04.2008
 - (87) WO 2008/145080 2008/49 04.12.2008
 - (30) 28.05.2007 DE 102007024985
15.07.2007 DE 102007034886
 - (54) • *OPTISCHES MESSVERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES PH-WERTS EINES MEDIUMS UNTER ANWENDUNG VON AGELADINE A ALS FLUORESZIERENDEM PH-WERT-INDIKATOR*
• *OPTICAL MEASUREMENT METHOD FOR DETERMINING THE PH OF A MEDIUM USING AGELADINE A AS A FLUORESCENT PH INDICATOR*
• *PROCEDE DE MESURE OPTIQUE POUR DETERMINER LE pH D'UN MILIEU AU MOYEN D'AGELADINE A UTILISEE COMME INDICATEUR DE pH FLUORESCENT*
- (73) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, DE
 - (72) BICKMEYER, Ulf-Georg, 27572 Bremerhaven, DE
 - KLINGS, Karl-Walter, 27498 Helgoland, DE
 - GRUBE, Achim, 88471 Laupheim, DE

KÖCK, Matthias, 60439 Frankfurt, DE

G01N 35/04 → (51) **B01L 9/06**

G01N 35/08 → (51) **G01N 33/577**

G01P 5/14 → (51) **G01P 13/02**

(51) **G01P 13/02** (11) **1 314 985 B1**
G01P 5/14 **B64D 43/02**

- (25) De (26) De
 - (21) 02025446.2 (22) 15.11.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 - (43) 28.05.2003
 - (30) 21.11.2001 DE 10157074
 - (54) • *Luftdaten-Messvorrichtung und Luftdaten-Messsystem für Fluggeräte*
• *Air data sensing device and air data sensing system for air vehicles*
• *Dispositif de mesure de données aérodynamiques et système de mesure de données aérodynamiques pour des aéro-nefs*
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
 - (72) Schulze, Bernd, 82024 Taufkirchen, DE

G01R 1/067 → (51) **G01R 31/12**

(51) **G01R 1/073** (11) **1 879 035 B1**
G01R 31/28 **G01R 31/319**

- (25) En (26) En
 - (21) 07013272.5 (22) 06.07.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 16.01.2008
 - (30) 10.07.2006 JP 2006189723
04.07.2007 JP 2007176048
 - (54) • *Sondenkarte*
• *Probe Card*
• *Carte de sonde*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-1 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-6325, JP
 - JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 - (72) Amemiya, Takashi, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP
 - Tsukada, Syuichi, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP
 - (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01R 19/00** (11) **1 721 176 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 03795746.1 (22) 10.12.2003
 - (84) FR GB SE
 - (43) 15.11.2006
 - (86) DE 2003/004067 10.12.2003
 - (87) WO 2005/062062 2005/27 07.07.2005
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GLEICHSTROMVERSORGUNG EINES ELEKTRISCHEN VERBRAUCHERS*
• *METHOD AND DEVICE FOR SUPPLYING AN ELECTRIC CONSUMER WITH DIRECT CURRENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU D'UN RECEPTEUR ELECTRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) GADEMANN, Lothar, 72108 Rottenburg, DE
 - JACOB, Wolfgang, 72160 Horb, DE
 - KOTTHAUS, Stefan, 76547 Sinzheim, DE

G01R 19/00 → (51) **H01J 37/32**

G01R 19/10 → (51) **G01R 31/36**

G01R 19/165 → (51) **G01R 31/36**

(51) **G01R 31/00** (11) **1 967 859 B1**
G06F 1/12

- (25) De (26) De
 - (21) 08151797.1 (22) 22.02.2008
 - (84) AT DE FR GB IT SE
 - (43) 10.09.2008
 - (30) 06.03.2007 AT 1362007 U
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Daten oder Signalen mit unterschiedlichen Synchronisationsquellen*
• *Method and device for transmitting data or signals with various synchronisation sources*
• *Procédé et dispositif de traitement de données ou de signaux à l'aide de sources de synchronisation différentes*
- (73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
 - (72) Peinsipp, Dietmar, 8020, Graz, AT
 - Priller, Peter, 8111, Judendorf-Strassengel, AT
 - (74) Weiss, Christian, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **G01R 31/12** (11) **1 938 116 B1**
G01R 1/067

- (25) De (26) De
 - (21) 06804346.2 (22) 11.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 02.07.2008
 - (86) AT 2006/000418 11.10.2006
 - (87) WO 2007/045004 2007/17 26.04.2007
 - (30) 19.10.2005 AT 17132005
 - (54) • *EINRICHTUNG ZUR MESSUNG DES VERLUSTFAKTORS*
• *DEVICE FOR MEASURING THE LOSS FACTOR*
• *DISPOSITIF DE MESURE DU FACTEUR DE PERTES*
- (73) B2 Electronic GmbH, Riedstrasse 1, 6833 Klaus, AT
 - (72) BALDAUF, Stefan, A-6830 Rankweil, AT
 - BLANK, Rudolf, A-6832 Sulz, AT
 - (74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT
 - (60) 10005262.0

(51) **G01R 31/28** (11) **1 662 266 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 05025082.8 (22) 16.11.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 31.05.2006
 - (30) 30.11.2004 DE 102004057733
 - (54) • *Positionierungsvorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Positioning device and method for its production*
• *Dispositif de positionnement et procédé destiné à sa fabrication*
- (73) Rohde & Schwarz Messgerätebau GmbH, Riedbachstrasse 58, 87700 Memmingen, DE
 - (72) Reisinger, Hans-Georg, 89257 Illertissen, DE
 - (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G01R 31/28 → (51) **G01R 1/073**

(51) **G01R 31/319** (11) **2 092 358 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06829872.8 (22) 22.12.2006

- (84) DE FR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2006/012512 22.12.2006
- (87) WO 2008/077429 2008/27 03.07.2008
- (54) • **TESTER, VERFAHREN ZUM TESTEN EINER ZU PRÜFENDEN EINRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM**
- **TESTER, METHOD FOR TESTING A DEVICE UNDER TEST AND COMPUTER PROGRAM**
- **CONTRÔLEUR, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN DISPOSITIF À CONTRÔLER ET PROGRAMME INFORMATIQUE**
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG
- (72) SCHMITZ, Martin, 71034 Boeblingen, DE
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01R 31/319 → (51) G01R 1/073

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 873 542 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07111015.9 (22) 26.06.2007
- (84) DE FR GB HU
- (43) 02.01.2008
- (30) 26.06.2006 KR 20060057521
- (54) • **Einrichtung und Verfahren zur Schätzung des Ladungszustands einer Batterie**
- **Apparatus and method for estimating charge of a battery**
- **Appareil et méthode pour évaluer l'état de charge d'une pile**
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR SNU R&DB Foundation, San 56-1 Sillim-dong Gwanak-gu, Seoul, KR
- (72) Yun, Han-Seok, Kiheung-gu, Yongin-si Kyunggi-do, KR
- Lee, Young-Jo, Kiheung-gu, Yongin-si Kyunggi-do, KR
- Choi, Soo-Seok, Kiheung-gu, Yongin-si Kyunggi-do, KR
- Nam, Oan-Yong, Seoul, KR
- Cho, Bo-Hyung, Seoul, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 044 453 B1**
- G01R 19/165** **G01R 19/10**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07823541.3 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) FR 2007/051585 03.07.2007
- (87) WO 2008/003898 2008/02 10.01.2008
- (30) 05.07.2006 FR 0652800
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON PARAMETERN EINES ELEKTRISCHEN NETZTEILS**
- **DEVICE FOR MEASURING PARAMETERS OF AN ELECTRICAL POWER SUPPLY**
- **DISPOSITIF DE MESURE DE PARAMETRES D'UNE SOURCE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE**
- (73) Valeo Electronique et Systèmes de Liaison, Z.A.C. du Pas du Lac, 5 avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (72) BOSNJAK, Joseph, 78760 Jouars, FR
- THIMON, Alain, 93230 Romainville, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

G01R 31/36 → (51) H01M 10/44

G01R 33/28 → (51) A61L 29/18

- (51) **G01R 33/30** (11) **1 435 525 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03258170.4 (22) 24.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 07.07.2004
- (30) 06.01.2003 JP 2003000169
- 04.12.2003 JP 2003405926
- (54) • **Gekühlter NMR-Probenkopf**
- **Cooled NMR probe**
- **Tête RMN réfrigérée**
- (73) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
- (72) Hasegawa, Kenichi, Akishima Tokyo 196-0024, JP
- Saguchi, Toshihiro, Akishima Tokyo 196-0022, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01R 33/30** (11) **1 457 787 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04251402.6 (22) 11.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.09.2004
- (30) 12.03.2003 US 387762
- (54) • **Axial-hermetisch abgeschlossene Probenbehälter für die NMR**
- **Axially-sealed NMR sample tube assemblies**
- **Tubes à échantillon hermétiquement clos axialement pour la RMN**
- (73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Leung, Jimmy, Fremont, CA 94555, US
- Howard, Layne, Los Gatos, CA 95033, US
- Higgins, James, Campbell, CA 95008, US
- Nguyen, Bao, San Jose, CA 95148, US
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G01R 33/46** (11) **1 881 334 B1**
- G06F 17/18** **G01N 24/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06117553.5 (22) 20.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 23.01.2008
- (54) • **Normierung von Metabolitprofilen**
- **Metabolite Profiling Normalisation**
- **Normalisation de profilage métabolite**
- (73) BlueGnome Ltd, St. John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS, GB
- (72) Craig, Andrew, Great Shelford, Cambridgeshire CB2 5LD, GB
- Haan, Nick, Great Shelford, Cambridgeshire CB2 5LD, GB
- Tham, Shien Shin, Great Shelford, Cambridgeshire CB2 5LD, GB
- Punskeya, Elena, Cambridge CB1 8RG, GB
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01S 5/00 → (51) B60K 6/28

G01S 5/14 → (51) G01C 21/22

- (51) **G01S 7/02** (11) **2 041 599 B1**
- G01S 7/35** **G01S 7/36**
- G01S 13/34** **G01S 13/91**
- H03L 7/099** **H03L 7/14**
- H03L 7/18** **G01S 13/536**
- G01S 13/538** **G01S 13/56**

- (25) De (26) De
- (21) 07802374.4 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) EP 2007/057013 10.07.2007
- (87) WO 2008/006818 2008/03 17.01.2008
- (30) 13.07.2006 DE 102006032544
- (54) • **RADARANORDNUNG**
- **RADAR SYSTEM**
- **SYSTÈME RADAR**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) NALEZINSKI, Martin, 81541 München, DE
- SEISENBERGER, Claus, 84181 Neufhrannhofen, DE

G01S 7/292 (11) **1 884 795 B1**
G01S 13/532

- (25) De (26) De
- (21) 07111188.4 (22) 27.06.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.02.2008
- (30) 26.07.2006 DE 102006034518
- (54) • **Verfahren zur Ortung eines Objekts**
- **Method for locating an object**
- **Procédé destiné à la localisation d'un objet**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Becker, Jan-Carsten, 71701 Schwieberdingen, DE

G01S 7/35 → (51) G01S 7/02

G01S 7/36 → (51) G01S 7/02

- (51) **G01S 7/41** (11) **2 132 586 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08735771.1 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (86) EP 2008/054026 03.04.2008
- (87) WO 2008/122569 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 FR 0754251
- (54) • **VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER ÄQUIVALENTEN RADARBERFLÄCHE**
- **METHOD OF ESTIMATION OF EQUIVALENT RADAR SURFACE**
- **METHODE D'ESTIMATION DE SURFACE EQUIVALENTE RADAR**
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) VACUS, Olivier, F-33610 Cestas, FR
- MORVAN, Sylvain, F-33160 Saint Médard en Jalles, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01S 7/491 (11) **1 537 437 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03790624.5 (22) 26.05.2003
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 08.06.2005
- (86) DE 2003/001686 26.05.2003
- (87) WO 2004/021037 2004/11 11.03.2004
- (30) 28.08.2002 DE 10239448
- (54) • **ENTFERNUNGSMESSGERÄT**
- **DISTANCE MEASURING DEVICE**
- **TELEMETRE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHMIDT, Dierk, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- STIERLE, Joerg, 71111 Waldenbuch, DE

WOLF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

G01S 13/02 → (51) **G06K 19/067**

G01S 13/34 → (51) **G01S 7/02**

G01S 13/532 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/536 → (51) **G01S 7/02**

G01S 13/538 → (51) **G01S 7/02**

G01S 13/56 → (51) **G01S 7/02**

(51) **G01S 13/86** (11) **1 898 232 B1**
B60W 30/08

(25) En (26) En
(21) 07115990.9 (22) 10.09.2007
(84) DE GB SE
(43) 12.03.2008
(30) 08.09.2006 EP 06120392
(54) • *Verfahren und System zur Kollisionsvermeidung*
• *Method and system for collision avoidance*
• *Procédé et système d'évitement de collision*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Eidehall, Andreas, 414 65 Göteborg, SE
Pohl, Jochen, 412 55 Göteborg, SE

(74) Ekström, Nils, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

G01S 13/91 → (51) **G01S 7/02**

(51) **G01S 13/93** (11) **1 537 441 B1**
B60K 31/00 **B60T 8/00**

(25) De (26) De
(21) 03794835.3 (22) 12.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/007564 12.07.2003
(87) WO 2004/025323 2004/13 25.03.2004
(30) 10.09.2002 DE 10241922
(54) • *FAHRERASSISTENZSYSTEM FÜR EIN STRASSENFAHRZEUG*
• *DRIVER ASSISTANCE SYSTEM FOR A ROAD VEHICLE*
• *SYSTEME D'ASSISTANCE AU CHAUFFEUR POUR VEHICULE ROUTIER*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) KOPF, Matthias, 82048 Pullach, DE
SIMON, Julien, 80801 München, DE

(51) **G01S 15/89** (11) **1 046 929 B1**
A61B 8/00 **G06T 1/00**

(25) En (26) En
(21) 00303311.5 (22) 19.04.2000
(84) DE FR NL
(43) 25.10.2000
(30) 23.04.1999 US 299031
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur dreidimensionalen Ultraschall-Bilddarstellung mittels Volumendarstellung mit verbesserten Oberflächen*
• *Method and apparatus for three-dimensional ultrasound imaging using surface-enhanced volume rendering*
• *Procédé et appareil d'imagerie tridimensionnelle par ultrasons à partir de rendu de volume amélioré en surface*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Avila, Ricardo Scott, Clifton Park, New York 12065, US

Avila, Lisa Sobierajski, Clifton Park, New York 12065, US
Geiser, Brian Peter, Hartland, Wisconsin 53029, US
Hatfield, William Thomas, Schenectady, New York 12309, US
Kamat, Vaishali Vilas, Sagamore Hills, Ohio 44067, US
Tillman, Todd Michael, West Milwaukee, Wisconsin 53214, US

(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01S 15/89** (11) **1 740 974 B1**
G02B 21/00 **G01F 1/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05744612.2 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 10.01.2007
(86) FR 2005/000718 25.03.2005
(87) WO 2005/098474 2005/42 20.10.2005
(30) 02.04.2004 FR 0403519
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG DER GESCHWINDIGKEIT EINER BLUTSTRÖMUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING THE SPEED OF BLOOD FLOW*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE VITESSE DU FLUX SANGUIN*

(73) Mauna Kea Technologies, 9, rue d'Enghien, 75010 Paris, FR

(72) LACOMBE, François, F-92370 Chaville, FR
LE GOUALHER, Georges, F-35520 La Mézière, FR
PERCHANT, Aymeric, F-94120 Fontenay sous Bois, FR
AYACHE, Nicholas, F-06000 Nice, FR

(74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **G01S 15/93** (11) **1 562 054 B1**

(25) De (26) De
(21) 05100609.6 (22) 31.01.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 10.08.2005
(30) 03.02.2004 DE 102004005225
(54) • *Fahrerassistenzvorrichtung*
• *Device for assisting a driver of a vehicle*
• *Dispositif d'assistance au conducteur d'un véhicule*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Fehse, Meike, 71229 Leonberg, DE

(51) **G01V 3/30** (11) **1 321 780 B1**

(25) En (26) En
(21) 01310563.0 (22) 18.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 25.06.2003
(54) • *Mit geschlitzter Bohrstange versehenes, auswechselbares Gerät zur Widerstandsmessung*
• *Retrievable, formation resistivity tool, having a slotted collar*
• *Instrument de mesure de résistivité, récupérable, possédant un collier à fentes*

(73) Scientific Drilling International, 1100 Rankin Road, Houston, TX 77073, US

(72) Meador, Richard A., Paso Robles, CA 93446, US

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G01V 8/10** (11) **1 817 613 B1**
G01C 11/02 **G08B 17/12**

(25) De (26) De
(21) 05802299.7 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/012352 11.11.2005
(87) WO 2006/058618 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 DE 102004057855
(54) • *VERFAHREN UND SATELLIT ZUR ERKENNUNG VON HEISSEN ZIELEN AM ERDBODEN*
• *METHOD AND SATELLITE FOR RECOGNISING HOT TARGETS ON THE EARTH*
• *PROCEDE ET SATELLITE POUR IDENTIFIER DES POINTS CHAUDS SUR LA TERRE*

(73) DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) OERTEL, Dieter, 15910 Schoenwald, DE
JAHN, Herbert, 12487 Berlin, DE
LORENZ, Eckehard, 12621 Berlin, DE
BAERWALD, Wolfgang, 12527 Berlin, DE
HALLE, Winfried, 12163 Berlin, DE
VENUS, Holger, 12557 Berlin, DE
TERZIBASCHIAN, Thomas, 13088 Berlin, DE
ZHUKOV, Boris, Mytischtschi, 141002, RU

(74) Zucker, Volker, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

G02B 1/04 → (51) **B29D 11/00**

G02B 1/04 → (51) **C08L 83/04**

(51) **G02B 1/06** (11) **1 947 482 B1**
G02B 26/02 **G02F 1/167**
G02B 5/24 **B01L 3/00**
F15C 5/00 **G02B 5/30**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08100401.2 (22) 14.01.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 23.07.2008
(30) 16.01.2007 FR 0752706
(54) • *Erstellung von Kavitäten, die mit einem flüssigen Material in einer optischen, mikrotechnologischen Verbindung gefüllt sind*
• *Formation of cavities filled with a fluidic material in an optical micro-technological compound*
• *Realisation de cavités remplies par un matériau fluidique dans un composé microtechnologique optique*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Souriau, Jean-Charles, 38120, SAINT-EGREVE, FR

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

G02B 3/14 → (51) **G02B 15/00**

(51) **G02B 5/18** (11) **1 691 220 B1**

(25) En (26) En
(21) 06250664.7 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.08.2006

- (30) 09.02.2005 US 54851
- (54) • *Punktmatrixhologramme mit räumlich variierender Periode*
- *Dot matrix holograms with spatially varying period*
- *Hologrammes à matrices de points dont la période varie dans l'espace*
- (73) i WIN TECHNOLOGY CO., LTD., Jipfa Building 3rd Floor Main Street, Road Town, Tortola, VG
- (72) Lee, Wai-Hon, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G02B 5/20** (11) **1 463 964 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03709685.6 (22) 13.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (86) EP 2003/000244 13.01.2003
- (87) WO 2003/065085 2003/32 07.08.2003
- (30) 11.01.2002 DE 10200872
- (54) • *STRUKTURIERTER FARBFILTER UND HERSTELLUNG EINES SOLCHEN*
- *STRUCTURED OPTICAL ELEMENT AND PRODUCTION OF THE SAME*
- *ELEMENT OPTIQUE STRUCTURE ET SA REALISATION*
- (73) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
- (72) HEINE-KEMPKENS, Claus, CH-7000 Chur, CH
- ZÜGER, Othmar, FL-9495 Triesen, LI
- HUNZIKER, Michael, CH-8640 Rapperswil, CH
- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

G02B 5/20 → (51) **B32B 17/10**

G02B 5/22 → (51) **B32B 17/10**

G02B 5/22 → (51) **C07D 209/14**

G02B 5/24 → (51) **G02B 1/06**

G02B 5/30 → (51) **G02B 1/06**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 986 025 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08251440.7 (22) 16.04.2008
- (84) DE FR
- (43) 29.10.2008
- (30) 24.04.2007 JP 2007113605
- (54) • *Beleuchtungsvorrichtung*
- *Lighting device*
- *Dispositif d'éclairage*
- (73) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917 Nishin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama-ken 331-8501, JP
- (72) Tamura, Kinya, Saitama-ken, 331-8501, JP
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G02B 6/02 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **G02B 6/122** (11) **1 298 462 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02256613.7 (22) 24.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.04.2003
- (30) 28.09.2001 JP 2001304616
- (54) • *Optischer Wellenleiter und zugehöriges Herstellungsverfahren*

- *Optical wave guide and method for producing the same*
- *Guide d'ondes optiques et son procédé de fabrication*
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Higuchi, M., Omron Corporat., 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- Takahashi, T., Omron Corp., 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- Totani, H., Omron Corporat., 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- Yasuda, N., Omron Corporat., 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- Hosokawa, H., Omron Corporat., 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Sato, F., Omron Corporation, 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G02B 6/125** (11) **1 889 106 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794460.3 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) FR 2006/050480 24.05.2006
- (87) WO 2006/129035 2006/49 07.12.2006
- (30) 25.05.2005 FR 0551376
- (54) • *OPTISCHE INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT EINEM MINDESTENS EINE OPTISCHE TRENNUNG BILDENDEN LICHTLEITER*
- *OPTICAL INTEGRATED CIRCUIT COMPRISING A LIGHT GUIDE FORMING AT LEAST ONE OPTICAL SEPARATION*
- *CIRCUIT OPTIQUE INTEGRE COMPORANT UN GUIDE DE LUMIERE FORMANT AU MOINS UNE SEPARATION OPTIQUE*
- (73) Phottline Technologies, 16, rue Auguste Jouchoux, 25000 Besançon, FR
- (72) GROSSARD, Nicolas, F-25000 Besançon, FR
- HAUDEN, Jérôme, F-25000 Besançon, FR
- PORTE, Henri, F-25770 Serre Les Sapins, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **G02B 6/34** (11) **1 938 130 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06803984.1 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) US 2006/036815 21.09.2006
- (87) WO 2007/035866 2007/13 29.03.2007
- (30) 21.09.2005 US 719107 P
- (54) • *HOHE BITRATE ÜBER MEHRMODEN-FASERN*
- *HIGH BITRATE OVER MULTIMODE FIBERS*
- *DEBIT BINAIRE ELEVE SUR FIBRES MULTIMODE*
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
- (72) DELIWALA, Shrenik, Andover, MA 01810, US
- (74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G02B 7/00 → (51) **G02B 27/01**

G02B 7/09 → (51) **G03B 13/36**

G02B 7/28 → (51) **G03B 13/36**

- (51) **G02B 15/00** (11) **1 567 903 B1**
- G02B 3/14**
- (25) En (26) En
- (21) 03748493.8 (22) 17.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (86) IB 2003/004595 17.10.2003
- (87) WO 2004/038480 2004/19 06.05.2004
- (30) 25.10.2002 EP 02079473
- (54) • *ZOOMLINSE*
- *ZOOM LENS*
- *OBJECTIF A FOCALE VARIABLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HENDRIKS, Bernardus H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SNOEREN, Rudolph, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- OPHEY, Willem, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 21/00 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G02B 21/24** (11) **1 761 816 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05745517.2 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) IB 2005/051848 07.06.2005
- (87) WO 2005/124423 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 EP 04102769
- (54) • *AUTOFOCUS-MECHANISMUS FÜR EIN SPEKTROSKOPISCHES SYSTEM*
- *AUTOFOCUS MECHANISM FOR SPECTROSCOPIC SYSTEM*
- *MECANISME DE MISE AU POINT AUTOMATIQUE POUR SYSTEME SPECTROSCOPIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN BEEK, Michael Cornelis, 52066 Aachen, DE
- LUCASSEN, Gerald, 52066 Aachen, DE
- VAN DER VOORT, Marjolein, 52066 Aachen, DE
- RENSEN, Wouter Harry Jacinth, 52066 Aachen, DE
- DE VRIES, Durk Jolmer, 52066 Aachen, DE
- (74) Roche, Denis, et al, Philips IP&S France Société Civile SPID 33 rue de Verdun BP 313, 92156 Suresnes Cedex, FR

G02B 26/02 → (51) **G02B 1/06**

G02B 26/02 → (51) **G02F 1/167**

- (51) **G02B 27/01** (11) **2 165 233 B1**
- G02B 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806032.2 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (86) FR 2008/051098 19.06.2008
- (87) WO 2009/007567 2009/03 15.01.2009
- (30) 10.07.2007 FR 0756372
- (54) • *ANZEIGE ZUR EINFÜGUNG IN EINE BRILLE*

- DISPLAY DESIGNED TO BE INCORPORATED INTO A PAIR OF SPECTACLES
 - AFFICHEUR DESTINE A ETRE INTEGRE A UNE PAIRE DE LUNETTES
- (73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) MOLITON, Renaud, décédé, FR
- (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourga-la-Reine, FR

G02B 27/22 → (51) **H04N 13/00**

G02C 7/02 → (51) **G02C 13/00**

- (51) **G02C 13/00** (11) **1 336 891 B1**
G02C 7/02 G06F 17/50
G06Q 30/00
- (25) Ja (26) En
(21) 01976840.7 (22) 26.10.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 20.08.2003
(86) JP 2001/009431 26.10.2001
(87) WO 2002/035280 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 JP 2000329259
05.09.2001 JP 2001269368

- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE BRILLENLINSE UND ZUFÜHRUNGSSYSTEM FÜR EINE BRILLENLINSE**
• **PRODUCTION METHOD FOR SPECTACLE LENS AND SUPPLY SYSTEM FOR SPECTACLE LENS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE VERRES DE LUNETTES ET SYSTEME D'APPORT DE VERRES DE LUNETTES**
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
- (72) UENO, Yasunori, HOYA CORPORATION, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- (60) 08157081.4 / 1 956 417

- (51) **G02C 13/00** (11) **1 956 417 B1**
G02C 7/02 G06F 17/50
G06Q 30/00
- (25) En (26) En
(21) 08157081.4 (22) 26.10.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 13.08.2008
(30) 27.10.2000 JP 2000329259
05.09.2001 JP 2001269368

- (54) • **Herstellungsverfahren und Liefersystem für Brillengläser**
• **Spectacle Lens Manufacturing Method and Spectacle Lens Supply System**
• **Procédé de fabrication de verres de lentille, et système d'approvisionnement de verre de lentille**
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
- (72) Ueno, Yasunori, Tokyo 161-0032, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 01976840.7 / 1 336 891

G02C 13/00 → (51) **B24B 9/14**

G02F 1/017 → (51) **G02F 1/025**

- (51) **G02F 1/025** (11) **1 483 618 B1**
G02F 1/017
- (25) En (26) En
(21) 03743976.7 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004

- (86) IL 2003/000212 13.03.2003
(87) WO 2003/077015 2003/38 18.09.2003
(30) 14.03.2002 IL 14871602
(54) • **SILIZIUMLICHTWELLENLEITER MIT AUF DEM WELLENLEITER POSITIONIERTEN MOS-KONDENSATOREN**
• **SILICON LIGHT WAVEGUIDE WITH MOS CAPACITORS POSITIONED ON THE WAVEGUIDE**
• **GUIDE D'ONDES ELECTROLUMINESCENT EN SILICIUM A CONDENSATEURS MOS PLACES SUR LE GUIDE D'ONDES**
- (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL
- (72) SHAPPIR, Joseph, 90805 Mevaseret Zion, IL
SA'AR, Amir, 90805 Mevaseret Zion, IL
BEN-YOSEF, Nissim, 90805 Mevaseret Zion, IL
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

G02F 1/1333 → (51) **C07D 295/10**

G02F 1/1333 → (51) **C08L 63/00**

G02F 1/1334 → (51) **G02F 1/167**

- (51) **G02F 1/1339** (11) **1 154 308 B1**
(25) En (26) En
(21) 01401200.9 (22) 11.05.2001
(84) BE GB NL
(43) 14.11.2001
(30) 12.05.2000 JP 2000140078
(54) • **Flüssigkristallanzeige**
• **Liquid crystal display device**
• **Système d'affichage à cristal liquide**
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kadota, Hisashi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Fukumoto, Hirohide, Kokubu-shi, Kagoshima-ken, JP
Fukumori, Hiromi, Kokubu-shi, Kagoshima-ken, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G02F 1/15 → (51) **G02F 1/167**

- (51) **G02F 1/167** (11) **1 719 108 B1**
G02F 1/1334 **G02F 1/15**
G02B 26/02 **G09G 3/34**
- (25) En (26) En
(21) 05724082.2 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) US 2005/006465 28.02.2005
(87) WO 2005/084280 2005/37 15.09.2005
(30) 27.02.2004 US 548633 P
(54) • **ELEKTROOPTISCHE ANZEIGE MIT AUF DAS RÜCKSUBSTRAT AUFGEKLEBTER ELEKTROOPTISCHER SCHICHT**
• **ELECTRO-OPTIC DISPLAY WITH ELECTRO-OPTIC LAYER ADHERED TO THE BACKPLANE**
• **AFFICHAGE ÉLECTROOPTIQUE AVEC UNE COUCHE ÉLECTROOPTIQUE ÉTANT COLLÉE SUR LE SUBSTRAT ARRIÈRE**

- (73) E-Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US
- (72) DUTHALER, Gregg, M., Needham, Massachusetts 02494, US

- DANNER, Guy, M., Somerville, Massachusetts 02143, US
- PINTO, Jason, C., Cambridge Cambridge-shire CB1 20G, GB
- ABRAMSON, Justin, J., Wayland, Massachusetts 01778, US
- MILLER, David, D., Wakefield, Massachusetts 01880, US
- ATKINSON, John, Somerville, Massachusetts 02144, US
- BOUCHARD, Alain, Boston, Massachusetts 02215, US
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

G02F 1/167 → (51) **G02B 1/06**

- (51) **G03B 13/36** (11) **1 730 587 B1**
G02B 7/09 **G02B 7/28**
- (25) En (26) En
(21) 05718020.0 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) GB 2005/000964 14.03.2005
(87) WO 2005/091067 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 GB 0405773
10.08.2004 GB 0417762
(54) • **AUTOFOKUS FÜR KAMERA**
• **CAMERA AUTOFOCUS**
• **MISE AU POINT AUTOMATIQUE DE CAMERA**
- (73) Cambridge Mechatronics Limited, St John's Innovation Centre, Cowley Road Cambridge CB4 0WS, GB
- (72) HOOLEY, Anthony, Cambridge CB4 1HP, GB
RICHARDS, David, Charles, William, Milton, Cambridge CB4 6BL, GB
ALLAN, James, Bury St. Edmunds, Suffolk IP28 6QU, GB
LEEDHAM, Robert, John, Cambridge CB1 8SJ, GB
SHEPHERD, Mark, Richard, Royston Hertfordshire SG8 6BL, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03B 17/04 → (51) **H04N 5/225**

G03B 21/14 → (51) **H04N 9/31**

G03C 8/00 → (51) **B41M 3/14**

G03C 8/42 → (51) **B41M 3/14**

G03C 8/52 → (51) **B41M 3/14**

G03C 8/56 → (51) **B41M 3/14**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03F 7/008** (11) **1 349 005 B1**
G03F 7/012 **C07C 247/18**
C08F 8/00
- (25) En (26) En
(21) 03006374.7 (22) 20.03.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 01.10.2003
(30) 29.03.2002 JP 2002097971
(54) • **Lichtempfindliche Verbindung, Harz und Zusammensetzung**
• **Photosensitive compound, resin and composition**
• **Composé photosensible, résine et composition**

- (73) Toyo Gosei Co., Ltd., 1603, Kamimyoden, Ichikawa-shi, Chiba 272-0012, JP
- (72) Shibuya, Toru, Photosensitive Materials Research Laboratory, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP
- Kurihara, Masanori, Photosensitive Materials Research Laboratory, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP
- Takeda, Mineko, Photosensitive Materials Research Laboratory, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP
- Yamada, Kazuo, Photosensitive Materials Research Laboratory, Inba-gun, Chiba 270-1609, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G03F 7/012 → (51) **G03F 7/008**

G03F 7/031 → (51) **C07D 295/10**

(51) **G03F 7/039** (11) **1 669 803 B1**
G03F 7/004 **C08F 212/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06004466.6 (22) 28.05.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.06.2006
- (30) 11.06.1996 US 665002
- (54) • *Neue Copolymere und Fotolackzusammensetzungen mit einer Copolymerharzbindekomponente*
- *Novel copolymers and photoresist compositions comprising copolymer resin binder component*
- *Copolymères originaux et compositions photosensibles comprenant un composant copolymère de résine agglomérante*

- (73) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752-0556, US
- (72) Barclay, George G., Jefferson, MA 01522, US
- Cronin, Michael F., Norfolk, MA 02056, US
- Dellaguardia, Ronald A., Poughkeepsie, NY 12601, US
- Thackeray, James W., Jefferson, MA 02184, US
- Ito, Hiroshi, San Jose, CA 95120, US
- Breyta, Greg, San Jose, CA 95141, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (62) 97108608.7 / 0 813 113

G03G 5/06 → (51) **C07F 7/00**

G03G 9/08 → (51) **B01J 2/02**

G03G 9/09 → (51) **C09B 67/48**

(51) **G03G 9/125** (11) **1 826 619 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07003884.9 (22) 26.02.2007
- (84) DE
- (43) 29.08.2007
- (30) 27.02.2006 JP 2006050891
- 21.11.2006 JP 2006314883
- (54) • *Flüssigentwickler*
- *Liquid developer*
- *Révélateur de liquide*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Akioka, Koji, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Ikuma, Ken, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 804 138 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06122993.6 (22) 26.10.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 04.07.2007
- (30) 28.12.2005 JP 2005377173
- (54) • *Entwicklerrolle und Entwicklungsverfahren dafür*
- *Developing roller and developing method thereof*
- *Rouleau de développement et procédé de développement de celui-ci*

- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Sugama, Kouichi c/o Konica Minolta Business Techn. Inc, Tokyo Tokyo 192-8505, JP
- Kobayashi, Nobuaki c/o Konica Minolta Business Techn. Inc., Tokyo Tokyo 192-8505, JP
- Oshiba, Takeo c/o Konica Minolta Business Techn. Inc., Tokyo Tokyo 192-8505, JP
- Okuyama, Okushi c/o Konica Minolta Business Techn. Inc, Tokyo Tokyo 192-8505, JP
- Uchino, Satoshi c/o Konica Minolta Business Techn. Inc, Tokyo Tokyo 192-8505, JP

- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 093 623 B1**
G03G 21/12

- (25) En (26) En
- (21) 09150066.0 (22) 05.01.2009
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 26.08.2009
- (30) 22.02.2008 KR 20080016467

- (54) • *Abdeckelement, Entwicklerkartusche und Entwicklungseinheit für Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Cover member, developing cartridge and developing unit for image forming apparatus*
- *Élément de couverture, cartouche de développement et unité de développement pour appareil de formation d'image*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kweon, Dae-seob, Suwon-si, KR
- Noh, Joo-hwan, Gyeonggi-do, KR
- Eun, Jong-moon, Gyeonggi-do, KR
- Sur, Jean-man, Suwon-si, KR
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 21/12 → (51) **G03G 15/08**

(51) **G04B 17/00** (11) **1 918 790 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08001704.9 (22) 22.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (54) • *Tourbillon für Uhrwerk und dieses enthaltende Uhrwerk*
- *Tourbillon for watch movement and movement comprising the same*
- *Tourbillon pour mouvement de montre et mouvement le comprenant*
- (73) Antoine Prezioso Geneve SA, Chemin de Plein-Vent 1, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) Prezioso, Antoine, 1285 Athenaz, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH
- (62) 04022608.6 / 1 640 821

(51) **G04B 19/24** (11) **1 631 864 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04727810.6 (22) 16.04.2004

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

- (43) 08.03.2006
- (86) CH 2004/000232 16.04.2004
- (87) WO 2004/097535 2004/46 11.11.2004
- (30) 25.04.2003 EP 03405292

- (54) • **DATUMANZEIGEMECHANISMUS FÜR EINE UHR**
- **DATE INDICATING MECHANISM FOR TIMEPIECE**
- **MECANISME INDICATEUR DE QUANTIEME POUR MOUVEMENT DE MONTRE**

- (73) Vaucher Manufacture Fleurier S.A., Chemin du Righi 2, 2114 Fleurier, CH
- (72) Crettex, Frédéric, 1197 Prangins, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/26** (11) **2 009 517 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07111341.9 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008

- (54) • *Uhr mit Mondphasenanzeige*
- *Timepiece with indication of the phases of the moon*
- *Pièce d'horlogerie avec indication des phases de lune*

- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) Wuethrich, Raphaël, 2034, Peseux, CH
- Gressly, Chrystel, 2853, Courfaivre, CH
- Bracher, Christian, 3183, Albligen, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 37/00** (11) **2 038 709 B1**
G04B 47/04

- (25) En (26) En
- (21) 07805698.3 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009

- (86) IT 2007/000486 05.07.2007
- (87) WO 2008/004268 2008/02 10.01.2008
- (30) 07.07.2006 IT RM20060130 U
- (54) • **ARMBANDUHR MIT GEHÄUSE ZUR HALTUNG EINES STEINS MIT HAUTKONTAKT**
- **A WRISTWATCH FEATURING A CASE THE BACK OF WHICH CAN HOUSE A STONE IN CONTACT WITH THE SKIN**
- **MONTRE-BRACELET PRESENTANT UN BOITIER DONT L'ARRIERE PEUT CONTENIR UNE PIERRE EN CONTACT AVEC LA PEAU**

- (73) Frankstone Srl, Via Walter Tobagi, 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI), IT
- (72) ALBANO, Francesco, 20145 Milano, IT
- (74) Sneider, Massimo, et al, Studio Tecnico Lenzi, Via Lucania, 13, 00187 Roma, IT

G04B 37/00 → (51) **G04B 37/04**

(51) **G04B 37/04** (11) **1 840 678 B1**
G04B 37/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06006630.5 (22) 30.03.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 03.10.2007
- (54) • *Umkehrbare Uhr*
- *Reversible timepiece*
- *Pièce d'horlogerie réversible*
- (73) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH

(72) Wild, Daniel, 1347 Le Sentier, CH
(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

G04B 47/04 → (51) **G04B 37/00**

(51) **G04C 10/00** (11) **1 677 166 B1**
G04G 19/12

(25) En (26) En
(21) 06075793.7 (22) 20.11.1998
(84) CH DE FR GB LI
(43) 05.07.2006
(30) 20.11.1997 JP 31983897
(54) • *Elektronisches Gerät und Verfahren zur Steuerung seines Energieverbrauchs*
• *Electronic equipment and control method for controlling its power consumption*
• *Dispositif électronique et procédé de contrôle sa consommation d'énergie*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Okeya, Makoto, Seiko Epson Corporation, Shiojiri-shi, Nagano-ken 399-0785, JP
Fujisawa, Teruhiko, Seiko Epson Corporation, Shiojiri-shi, Nagano-ken 399-0785, JP
Yabe, Hiroshi, Seiko Epson Corporation, Shiojiri-shi, Nagano-ken 399-0785, JP
Kitahara, Joji, Seiko Epson Corporation, Shiojiri-shi, Nagano-ken 399-0785, JP
Kojima, Hiroyuki, Seiko Epson Corporation, Shiojiri-shi, Nagano-ken 399-0785, JP
Shimura, Noriaki, Seiko Epson Corporation, Shiojiri-shi, Nagano-ken 399-0785, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC2N 2ES, GB
(62) 98954791.4 / 0 952 500

(51) **G04C 10/04** (11) **1 978 422 B1**

(25) En (26) En
(21) 08250777.3 (22) 07.03.2008
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 08.10.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065646
(54) • *Elektronische Uhr mit Generatorfunktion*
• *Electronic timepiece with generator function*
• *Pièce d'horlogerie électronique avec fonction de générateur*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Kawaguchi, Takashi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G04G 3/00** (11) **1 852 756 B1**
G04G 3/04

(25) Ja (26) En
(21) 06714542.5 (22) 24.02.2006
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 07.11.2007
(86) JP 2006/303403 24.02.2006
(87) WO 2006/090831 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 JP 2005048269
(54) • *TAKTSIGNAL-AUSGABEEINRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *CLOCK SIGNAL OUTPUTTING DEVICE AND ITS CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE SORTIE DE SIGNAL D'HORLOGE ET SON PROCÉDE DE COMMANDE*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) SEKI, Shigeaki, a-shi, Nagano, 3928502, JP
(74) INOUE, Katsutoyo, a-shi, Nagano, 3928502, JP

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

G04G 3/04 → (51) **G04G 3/00**

G04G 19/12 → (51) **G04C 10/00**

(51) **G05B 13/04** (11) **1 711 867 B1**

(25) En (26) En
(21) 05712831.6 (22) 03.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 18.10.2006
(86) US 2005/003529 03.02.2005
(87) WO 2005/078539 2005/34 25.08.2005
(30) 05.02.2004 US 772971
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MODELLIERUNG VON BEZIEHUNGEN ZWISCHEN SIGNALLEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MODELING RELATIONSHIPS BETWEEN SIGNALS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DESTINES A LA MODELISATION DE LA RELATION ENTRE DES SIGNAUX*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) LU, Joseph, Z., Glendale, AZ 80308, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G05B 17/02** (11) **1 918 794 B1**
G06F 17/50
H05B 37/02

(25) En (26) En
(21) 06123319.3 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54) • *Simulator-Anwendungsmethode für ein Kommunikationssystem*
• *Method for utilisation of a simulation tool for communication systems*
• *Méthode d'utilisation d'un outil de simulation pour systèmes de communication*
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Mathisen, Mogens, Oslo 0380, NO
Martinez, Robert, Asker 1385, NO
Aakvaag, Niels, Oslo 0454, NO
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

G05B 19/00 → (51) **H04L 12/24**

G05B 19/02 → (51) **H04L 12/24**

G05B 19/042 → (51) **G05B 17/02**

(51) **G05B 19/18** (11) **2 118 709 B1**
G05B 19/39
B30B 1/18

(25) De (26) De
(21) 07856052.1 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) DE 2007/002180 05.12.2007
(87) WO 2008/071154 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 DE 102006059796
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND REGELUNG VON STÖSELLEGEABWEICHUNGEN AN SERVO-ELEKTRISCHEN PRESSEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR THE CONTROL AND REGULATION OF POSITION DEVIATIONS OF TAPPETS IN SERVOELECTRIC PRESSES*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE ET DE RÉGLAGE DE DIFFÉRENCES DE POSITION DE PISTON DANS DES PRESSES SERVO-ÉLECTRIQUES*

(73) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten, DE
(72) DARR, Uwe, 99094 Erfurt, DE
SCHMIDT, Steffen, 99198 Urbich, DE
(74) Stern, Wolfgang, et al, Weidner Stern Patentanwälte Rubianusstrasse 8, 99084 Erfurt, DE

G05B 19/39 → (51) **G05B 19/18**

G05B 19/404 → (51) **G05B 19/18**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 028 576 B1**

(25) De (26) De
(21) 08158731.3 (22) 23.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(30) 21.08.2007 DE 102007039386
(54) • *Gebäudemanagementsystem bzw. zugehörige Aktoren*
• *Building management system and corresponding actuators*
• *Système de gestion des bâtiments ou actionneurs correspondants*

(73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT
(72) Mathis, Christoph, 6900 Bregenz, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G05B 19/42** (11) **1 988 439 B1**
G06F 3/00

(25) En (26) En
(21) 08012902.6 (22) 01.02.2002
(84) CH DE GB IT LI
(43) 05.11.2008
(30) 02.02.2001 GB 0102750
30.05.2001 GB 0112998
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Maschinenwerkzeugsonde*
• *Method of machine tool probe operation*
• *Procédé de fonctionnement d'une sonde de machine-outil*

(73) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) Collingwood, David, Stroud Gloucestershire, GL5 5PP, GB

Salt, Geoffrey, Bristol, BS16 2BX, GB
Fuge, Jonathan Paul, Bristol South Gloucestershire, GL16 7QZ, GB

(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(62) 06013218.0 / 1 701 234
02710162.5 / 1 373 995

G05D 1/00 → (51) **B60K 6/28**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 794 660 B1**
G08G 5/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 05807390.9 (22) 26.09.2005
(84) GB IT
(43) 13.06.2007
(86) FR 2005/002383 26.09.2005
(87) WO 2006/035153 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 FR 0410275

- (54) • *STEUERUNGSASSISTENZVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DREHFLÜGEL-FLUGZEUG ZUR VERWENDUNG IN DER NÄHE EINES START- ODER LANDEPLATZES*
- *ROTARY-WING AIRCRAFT PILOTING ASSISTANCE METHOD AND DEVICE FOR USE CLOSE TO A TAKE-OFF OR LANDING SITE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AIDE AU PILOTAGE D'UN AERONEF A VOILURE TOURNANTE AU VOISINAGE D'UN POINT DE POSE OU DE DECOLLAGE*
- (73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
- (72) ASTRUC, Joël, F-13540 PUYRICARD, FR
- (74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

G05D 7/01 → (51) **A61M 5/175**

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 626 325 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05024662.8 (22) 20.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.02.2006
- (30) 21.09.2000 US 234152 P
26.09.2000 US 235354 P
20.02.2001 US 270663 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNTERSCHREIBEN EINES SOFTWARE-KODES*
- *SOFTWARE CODE SIGNING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE SIGNATURE PAR CODE*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Yach, David P., Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
Brown, Michael S., Heidelberg, Ontario N0B 1Y0, CA
Little, Herbert A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 01973901.0 / 1 320 795

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 626 326 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05024663.6 (22) 20.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.02.2006
- (30) 21.09.2000 US 234152 P
26.09.2000 US 235354 P
20.02.2001 US 270663 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNTERSCHREIBEN EINES SOFTWARE-KODES*
- *SOFTWARE CODE SIGNING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE SIGNATURE PAR CODE*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Yach, David P., Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
Brown, Michael S., Heidelberg, Ontario N0B 1Y0, CA
Little, Herbert A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 01973901.0 / 1 320 795

G06F 1/00 → (51) **H01M 2/10**

G06F 1/12 → (51) **G01R 31/00**

G06F 1/16 → (51) **H04N 5/64**

- (51) **G06F 1/26** (11) **1 691 252 B1**
- H02J 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05003190.5 (22) 15.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 16.08.2006
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufladen einer aufladbaren USB-Vorrichtung*
- *Systems and methods for charging a chargeable usb device*
- *Systèmes et procédés pour charger un dispositif USB rechargeable*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Veselic, Dusan, Oakville, Ontario L6M 3N7, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 1/26** (11) **1 847 911 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07106307.7 (22) 17.04.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 24.10.2007
- (30) 17.04.2006 JP 2006113748
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und diese verwendendes Steuerungsverfahren für eine externe Vorrichtung*
- *Electronic device, and external device control method using said electronic device*
- *Dispositif électronique et procédé de commande de dispositif externe utilisant ledit dispositif électronique*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Inai, Kento, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 3/00 → (51) **G05B 19/42**

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 179 768 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01118370.4 (22) 27.07.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.02.2002
- (30) 09.08.2000 DE 10038820
14.09.2000 DE 10045436
- (54) • *Computersystem mit einem Basisrechner und mehreren Bedienterminals*
- *Computer system with a central computer and a plurality of control terminals*
- *Système informatique avec un ordinateur central et une pluralité de terminaux de commande*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Weber, Konrad, 96155 Buttenheim, DE

G06F 3/033 → (51) **G06K 11/00**

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 991 922 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07705872.5 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 19.11.2008

- (86) IB 2007/050475 13.02.2007
- (87) WO 2007/102092 2007/37 13.09.2007
- (30) 07.03.2006 US 779428 P
25.01.2007 US 627003
- (54) • *PROGRAMMIERBARES TASTENFELD*
- *PROGRAMMABLE KEYPAD*
- *CLAVIER PROGRAMMABLE*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) HOLMBERG, Per, S-240 10 Dalby, SE
- (74) VALEA AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **G06F 3/06** (11) **0 913 763 B1**
- G06F 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 98303129.5 (22) 23.04.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 06.05.1999
- (30) 30.10.1997 JP 29920997
- (54) • *Speicherplattenanordnung*
- *Disk array device*
- *Dispositif de réseau de disques*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Machida, Tatsuhiko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 782 176 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05770004.9 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) US 2005/024586 12.07.2005
- (87) WO 2006/019700 2006/08 23.02.2006
- (30) 30.07.2004 US 903020
- (54) • *SYSTEME, VERFAHREN, COMPUTER-LESBARES MEDIUM UND VORRICHTUNG ZUR SPEICHERVERWALTUNG UNTER VERWENDUNG VON NVRAM*
- *SYSTEMS, METHODS, COMPUTER READ-ABLE MEDIUM AND APPARATUS FOR MEMORY MANAGEMENT USING NVRAM*
- *SYSTEMES, PROCEDES, SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR ET APPAREIL POUR LA GESTION DE MEMOIRE AU MOYEN D'UNE MEMOIRE VIVE NON VOLATILE*
- (73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., 55 Glenlake Parkway, N.E., Atlanta, GA 30328, US
- (72) POTTEIGER, David, Pasadena, MD 21122, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 11/10**

G06F 3/12 → (51) **B41C 1/00**

- (51) **G06F 3/16** (11) **1 696 313 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06101149.0 (22) 01.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 30.08.2006
- (30) 23.02.2005 CN 200510052565
- (54) • *Ein Audiosignalumschaltgerät*
- *An audio signal switching apparatus*
- *Appareil de commutation d'un signal audio*
- (73) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei City, TW
- (72) Lin, Wei-Po, Taipei, TW
- Lin, Hsin-Tso, Taipei, TW

Hsu, Hsien-Yueh, Taipei, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(51) **G06F 7/72** (11) **1 536 320 B1**
(25) De (26) De
(21) 04027833.5 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 28.11.2003 DE 10355642
(54) • *Montgomery-Multiplikation mit vergrößerter Operandenlänge*
• *Montgomery multiplication with longer operand length*
• *Multiplication Montgomery ayant une plus grande longueur d'opérande*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Bockes, Markus Dr., 81927 München, DE
Seysen, Martin Dr., 80809 München, DE
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/318**

(51) **G06F 9/318** (11) **1 680 735 B1**
G06F 9/30
(25) En (26) En
(21) 04703434.3 (22) 20.01.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 19.07.2006
(86) GB 2004/000206 20.01.2004
(87) WO 2004/111836 2004/52 23.12.2004
(30) 13.06.2003 GB 0313770
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG MEHRERER ANWEISUNGSSÄTZE UND MEHRERER DECODIERUNGSBETRIEBSARTEN*
• *APPARATUS AND METHOD THAT ACCOMMODATE MULTIPLE INSTRUCTION SETS AND MULTIPLE DECODE MODES*
• *APPAREIL ET METHODE PERMETTANT D'UTILISER DE MULTIPLES JEUX D'INSTRUCTIONS ET DE MULTIPLES MODES DE DECODAGE*
(73) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton, Cambridge CB1 9NJ, GB
(72) SEAL, David, James, Cambridge CB1 9HZ, GB
NEVILL, Edward, Colles, Hemingford Grey Huntingdon PE28 9DR, GB
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 622 005 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257346.9 (22) 26.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(30) 27.07.2004 JP 2004219099
(54) • *Gerät und Verfahren zur Steuerung eines Verzweigungsbefehls anhand einer Verzweigungsreservationsstelle*
• *Branch instruction control apparatus and control method with a branch reservation station*
• *Appareil et méthode de contrôle d'une instruction de branchement à l'aide d'une station de reservation*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Sunayama, Ryuichi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 12/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 573 527 B1**
H04L 29/08
(25) De (26) De
(21) 03767812.5 (22) 17.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.09.2005
(86) EP 2003/014370 17.12.2003
(87) WO 2004/057466 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 DE 10259391
(54) • *ORTSGEBUNDENE ANPASSUNG EINER INTELLIGENTEN EINHEIT*
• *LOCATION-SPECIFIC ADAPTATION OF AN INTELLIGENT UNIT*
• *ADAPTATION LOCALE D'UNE UNITE INTELLIGENTE*
(73) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8-28, 32825 Blomberg, DE
(72) KALHOFF, Johannes, 32825 Blomberg, DE
ERHARD, Bruno, 32825 Blomberg, DE
MEYER-GRÄFE, Karsten, 33161 Hövelhof, DE
STALLMANN, Oliver, 32257 Bünde, DE
GAST, Torsten, 31855 Aerzen, DE
SCHÖNHERR, Dietmar, 32657 Lemgo, DE
PISTORIUS, Michael, 32758 Detmold, DE
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G06F 9/445 → (51) **H04L 12/24**

G06F 9/46 → (51) **G06F 15/16**

G06F 9/46 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 11/00** (11) **1 727 048 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05720794.6 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) JP 2005/004537 15.03.2005
(87) WO 2005/088452 2005/38 22.09.2005
(30) 16.03.2004 JP 2004074740
(54) • *ENDGERÄT ZUM AKTUALISIEREN EINES COMPUTERPROGRAMMS UND AKTUALISIERUNGSVERFAHRENS*
• *TERMINAL DEVICE FOR UPDATING COMPUTER PROGRAM AND UPDATE METHOD*
• *TERMINAL POUR LA MISE A JOUR DU PROGRAMME INFORMATIQUE ET METHODE DE MISE A JOUR*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NAKANAO, Toshihisa, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OHMORI, Motoji, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 11/00 → (51) **G06F 3/06**

G06F 11/00 → (51) **G07F 7/10**

(51) **G06F 11/10** (11) **1 785 867 B1**
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 07002280.1 (22) 18.02.2003
(84) DE FR GB IE
(43) 16.05.2007
(30) 28.03.2002 JP 2002092685
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung von Daten in einem Speichersystem*
• *Method and apparatus for verifying data in a storage system*
• *Procédé et appareil pour vérifier les données dans un système de stockage*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Ohashi, Kazunobu c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Satoh, Takao c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Urabe, Kiichiro c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nakano, Toshio c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yokohata, Shizuo c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 03003689.1 / 1 349 059

(51) **G06F 11/10** (11) **2 199 911 B1**

(25) En (26) En
(21) 09153166.5 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(30) 22.12.2008 US 341452
(54) • *Flash-Speichersteuerung, Steuerung für fehlerkorrigierten Code darin und zugehörige Verfahren und Systeme*
• *Flash memory controller, error correction code controller therein, and the methods and systems thereof*
• *Contrôleur de mémoire flash, contrôleur de code de correction d'erreurs de celui-ci et procédés et systèmes correspondants*
(73) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, Taiwan, TW
(72) Chung, Shen Ming, Chiayi County, 621, TW
Chung, Yi Cheng, 881, Penghu County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06F 11/14** (11) **2 065 807 B1**

G06F 11/16 **H02M 5/04**
H02M 5/42
(25) En (26) En
(21) 08169411.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(30) 26.11.2007 FI 20075838
(54) • *Frequenzumrichter*
• *Frequency converter*
• *Convertisseur de fréquence*
(73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Kangas, Jani, 02210, Espoo, FI
Metso, Vesa, 00370, Helsinki, FI
(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **G06F 11/14** (11) **2 168 042 B1**

G06F 11/20
(25) En (26) En

- (21) 08749789.7 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (86) EP 2008/055162 28.04.2008
- (87) WO 2008/151881 2008/51 18.12.2008
- (30) 14.06.2007 US 763385
- (54) • *AUSFÜHRUNG VON ZEITPUNKT-KOPIEROPERATIONEN IN KONTINUIERLICHEN SPIEGELUNGSUMGEBUNGEN*
• *EXECUTION OF POINT-IN-TIME COPY OPERATIONS IN CONTINUOUS MIRRORING ENVIRONMENTS*
• *EXÉCUTION D'OPÉRATIONS DE COPIE INSTANTANÉE DANS DES ENVIRONNEMENTS À ÉCRITURE MIROIR CONTINUE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) SHACKELFORD, David, Michael, Tucson, Arizona 85743, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 11/16** (11) **1 703 400 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05253910.3 (22) 23.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 20.09.2006
- (30) 17.03.2005 JP 2005076591
- (54) • *Duale Speichervorrichtung und Verfahren dergleichen*
• *Dual storage apparatus and control method for the dual storage apparatus*
• *Dispositif de mémoires duales et méthode appropriée*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ueki, Toshikazu, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ishizuka, Takaharu, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Matsui, Takao, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hataida, Makoto, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hosokawa, Yuka, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 11/16 → (51) **G06F 11/14**

- (51) **G06F 11/20** (11) **1 901 167 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07252257.6 (22) 05.06.2007
- (84) DE FR GB IE
- (43) 19.03.2008
- (30) 31.07.2006 JP 2006207457
- (54) • *Fernkopieren ausführendes Speichersystem*
• *Storage system performing remote copying*
• *Système de stockage réalisant une copie à distance*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Takahashi, Masamitsu c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
Ozawa, Koji c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 11/20 → (51) **G06F 11/14**

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 360 590 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01971304.9 (22) 20.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (86) US 2001/029694 20.09.2001
- (87) WO 2002/025448 2002/12 28.03.2002
- (30) 22.09.2000 US 667649
- (54) • *ADAPTIVE REGELUNG VON SPEICHERZUGRIFFEN, ZUM BEISPIEL REGELUNG VON RDRAM-ZUGRIFFEN IN EINEM ECHTZEITSYSTEM*
• *ADAPTIVE THROTTLING OF MEMORY ACCESSES, SUCH AS THROTTLING RDRAM ACCESSES IN A REAL-TIME SYSTEM*
• *ETRANGLEMENT ADAPTATIF D'ACCES A DES MEMOIRES TELLES QUE RDRAM DANS UN SYSTEME EN TEMPS REEL*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95202, US
- (72) KAHN, Opher D., 30900 Zichron-Yacov, IL
BIRENZWIG, Erez, 55510 Kiryat Ono, IL
- (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 659 496 B1**
G06F 9/44
- (25) Ja (26) En
- (21) 04746512.5 (22) 21.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (86) JP 2004/009043 21.06.2004
- (87) WO 2005/001695 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.06.2003 JP 2003187690
- (54) • *SPEICHERBEREINIGUNGSSYSTEM*
• *GARBAGE COLLECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE RECUPERATION D'ESPACE MEMOIRE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IMANISHI, Yuko, c/o Mat. El. In. Co.,Ltd., IP Dev., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
DOI, Shigenori, c/o Mat. El. In. Co.,Ltd., IP Dev., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 849 081 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06718933.2 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (86) US 2006/001934 20.01.2006
- (87) WO 2006/078837 2006/30 27.07.2006
- (30) 21.01.2005 US 40600
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DYNAMISCHEN VERWALTUNG VON BANK-SPEICHER*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DYNAMICALLY MANAGING BANKED MEMORY*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE GESTION DYNAMIQUE DE MEMOIRE EN BLOCS*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SPEIER, Thomas Philip, Holly Springs, North Carolina 27540, US
DIEFFENDERFER, James Norris, Apex, North Carolina 27539, US
RAJAGOPALAN, Ravi, Cary, North Carolina 27513, US

- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G06F 12/08 → (51) **G06F 12/10**

- (51) **G06F 12/10** (11) **1 717 708 B1**
G06F 12/08
- (25) En (26) En
- (21) 05103593.9 (22) 29.04.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.11.2006
- (54) • *Ein verbessertes Cache-Speicher System*
• *An improved cache memory system*
• *Un système de mémoire cache amélioré*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Visalli, Giuseppe, I-98121, MESSINA (ME), IT
Pappalardo, Francesco, I-95047, PATERNO' (CT), IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **G06F 12/10** (11) **2 024 841 B1**
G06F 17/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07765953.0 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) FR 2007/000877 25.05.2007
- (87) WO 2007/141406 2007/50 13.12.2007
- (30) 07.06.2006 FR 0605069
- (54) • *VERFAHREN ZUR SPEICHERVERWALTUNG MIT ELEMENTEN FÜR DIE BEREITSTELLUNG VON IDENTIFIZIERUNGSGISINFORMATIONEN ZUR ANGABE DER CHRONOLOGIE DIESER ELEMENTE*
• *METHOD OF MANAGING A MEMORY INCLUDING ELEMENTS PROVIDING IDENTIFICATION INFORMATION INDICATING THE CHRONOLOGY OF SAID ELEMENTS*
• *PROCEDE DE GESTION D'UNE MEMOIRE COMPORTANT DES ELEMENTS POURVUS D'UNE INFORMATION D'IDENTIFICATION INDICATIVE DE L'ASCENDANCE DESDITS ELEMENTS*
- (73) Morpho, Le Ponant de Paris, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) DECROIX, David, F-93100 Montreuil, FR
GONCALVES, Louis-Philippe, F-95170 Deuil la Barre, FR
PEPIN, Cyrille, F-78570 Andresy, FR
- (74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, F-75008 Paris, FR

- (73) Morpho, Le Ponant de Paris, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) DECROIX, David, F-93100 Montreuil, FR
GONCALVES, Louis-Philippe, F-95170 Deuil la Barre, FR
PEPIN, Cyrille, F-78570 Andresy, FR
- (74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, F-75008 Paris, FR

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 501 016 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03730595.0 (22) 22.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) JP 2003/006431 22.05.2003
- (87) WO 2003/100620 2003/49 04.12.2003
- (30) 27.05.2002 JP 2002152413
- (54) • *BILDDATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM, BILDDATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, BILDDATENÜBERTRAGUNGSPROGRAMM UND BILDANZEIGEEINRICHTUNG*

- *IMAGE DATA TRANSMISSION SYSTEM, IMAGE DATA TRANSMISSION METHOD, IMAGE DATA TRANSMISSION PROGRAM AND IMAGE DISPLAY DEVICE*
 - *SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES D'IMAGE, PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES D'IMAGE, PROGRAMME DE TRANSMISSION DE DONNEES D'IMAGE ET DISPOSITIF D'AF-FICHAGE D'IMAGE*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) SATO, Minoru, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 KUBOTA, Shinji, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
 (60) 08075273.6 / 1 967 960

(51) **G06F 13/16** (11) **1 868 108 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07252394.7 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.12.2007
 (30) 16.06.2006 JP 2006167641

- *Informationsverarbeitungs- und Zugangskontrollverfahren für Hochgeschwindigkeitsdatenzugang*
 - *Information processing apparatus and access control method for high-speed data access*
 - *Appareil de traitement d'informations et procédé de contrôle d'accès pour accès de données à haute vitesse*
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
 (72) Nozaki, Masaaki, c/o Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 107-0062, JP
 Horikawa, Tsutomu, c/o Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 107-0062, JP
 Murata, Kenichi, c/o Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 107-0062, JP
 (74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 13/16** (11) **2 160 687 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08761364.2 (22) 25.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.03.2010
 (86) EP 2008/058082 25.06.2008
 (87) WO 2009/000857 2009/01 31.12.2008
 (30) 27.06.2007 US 769001

- *SPEICHERCHIP FÜR EIN SPEICHERSUBSYSTEM HOHER KAPAZITÄT ZUR UNTERSTÜTZUNG DER REPLIKATION VON BEFEHLSDATEN*
 - *MEMORY CHIP FOR HIGH CAPACITY MEMORY SUBSYSTEM SUPPORTING REPLICATION OF COMMAND DATA*
 - *PUCE DE MEMOIRE POUR SOUS-SYSTEME DE MEMOIRE A GRANDE CAPACITE SUPPORTANT UNE REPLICATION DE DONNEES DE COMMANDE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) BARTLEY, Gerald, Keith, Rochester, Minnesota 55902, US
 BORKENHAGEN, John, Michael, Rochester, Minnesota 55902, US
 GERMANN, Philip, Raymond, Oronoco, Minnesota 55960, US

- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 13/364 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 13/38** (11) **0 997 823 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99402625.0 (22) 22.10.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 03.05.2000
 (30) 30.10.1998 FR 9813701

- *Verfahren und Vorrichtung zur digitalen Informationübertragung und Geräte, die diese benutzen*
 - *Method and device for communication digital information and appliances using them*
 - *Méthode et dispositif de communication d'information numérique et appareils les utilisant*
- (73) Canon Research Centre France S.A., rue de la Touche-Lambert, 35517 Cesson-Sevigne Cedex, FR
 (72) Accarie, Jean-Paul, 35770 Vern sur Seiche, FR
 (74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06F 13/38** (11) **1 115 065 B1**
G06F 13/364

(25) En (26) En
 (21) 00310901.4 (22) 07.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- *Wirksame Kanalprioritätverarbeitung für Übertragungssteuerung mit Knotenpunkt und Toren*
 - *Effective channel priority processing for transfer controller with hub and ports*
 - *Traitement de priorité de canal effectif pour contrôleur de transfert avec concentrateur et port*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
 (72) Agarwala, Sanjive, Richardson Texas 75082, US
 Comisky, David A., Plano Texas 75075, US
 Robertson, Iain, Bedfordshire MK44 3TT, GB
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **1 869 564 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/56**
G06F 19/00

(25) En (26) En
 (21) 06732842.7 (22) 10.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.12.2007
 (86) KR 2006/001300 10.04.2006
 (87) WO 2006/109961 2006/42 19.10.2006
 (30) 09.04.2005 KR 20050029747

- *VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON BCMCS-INFORMATIONEN*
 - *METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING BCMCS INFORMATION*
 - *METHODE D'EMISSION ET DE RECEPTION D'INFORMATIONS D'UN SERVICE DE DIFFUSION/MULTIDESTINATION*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) AN, Jong Hoe, 1305-808, Sinsigaji Apt., Seoul, 158-773, KR

- KIM, Young Jun, Anyang-si, Gyeonggi-do, 430-018, KR
 KYUNG, Chan Ho, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-081, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **2 033 104 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07812039.1 (22) 06.06.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 11.03.2009
 (86) US 2007/070527 06.06.2007
 (87) WO 2007/143695 2007/50 13.12.2007
 (30) 07.06.2006 US 804141 P
 30.06.2006 US 428211

- *BIDIREKTIONALE VERBINDUNGS-SCHNITTSTELLE MIT GERINGER LEISTUNG, GERINGER PINZAHL UND DOPPELTER DATENRATE*
 - *LOW POWER AND LOW PIN COUNT BIDIRECTIONAL DUAL DATA RATE DEVICE INTERCONNECT INTERFACE*
 - *INTERFACE D'INTERCONNEXION A BASSE PUISSANCE ET FAIBLE NOMBRE DE BROCHES DE DISPOSITIF A DEBIT BINAIRE DOUBLE BIDIRECTIONNEL*
- (73) Standard Microsystems Corporation, 80 Arkay Drive, Hauppauge NY 11788, US
 (72) BOHM, Mark R., Austin, Texas 78737, US
 (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
 (60) 10165859.9 / 2 221 731

(51) **G06F 15/16** (11) **1 242 900 B1**
G06F 9/46

(25) En (26) En
 (21) 00980123.4 (22) 24.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- *INTERPROZESSKOMMUNIKATION IN EINEM VERTEILTEN VERARBEITUNGSSYSTEM*
 - *INTER PROCESS COMMUNICATION IN A DISTRIBUTED PROCESSING SYSTEM*
 - *COMMUNICATION INTER-PROCESSUS DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT REPARTI*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) JOHNSEN, Petter, N-4842 Arendal, NO
 KROKA, Per, Olav, N-4876 Grimstad, NO
 (74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06F 15/173** (11) **1 407 377 B1**
G06F 17/00 **H04L 12/58**
H04L 29/06

(25) En (26) En
 (21) 02741005.9 (22) 27.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABWICKLUNG VON EMAIL*
 - *APPARATUS AND METHOD FOR HANDLING ELECTRONIC MAIL*
- AL LT LV MK RO SI
 (43) 14.04.2004
 (86) IB 2002/002507 27.06.2002
 (87) WO 2003/003236 2003/02 09.01.2003
 (30) 29.06.2001 US 895532
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABWICKLUNG VON EMAIL*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR HANDLING ELECTRONIC MAIL*

- APPAREIL ET PROCEDE POUR TRAITER LE COURRIER ELECTRONIQUE
- (73) Nokia Inc., 6021 Connection Drive, MS 2-5-520, Irving, TX 75039, US
 (72) WANG, Bing, San Jose, CA 95123, US
 (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/173**

G06F 17/18 → (51) **G01R 33/46**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 688 849 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
 (21) 05002112.0 (22) 02.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.08.2006
 (54) • Methode zum Durchführen eines dynamischen Updates der bestandenen Netzdienstleistungen
 • A method for performing a dynamic update of composed web services
 • Une méthode pour exécuter une mise à jour dynamique des services composés d'enchaînement
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) Friesen, Andreas, 76889 Steinfeld, DE Altenhofen, Michael, 76131 Karlsruhe, DE
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 021 951 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 06741027.4 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.02.2009
 (86) AT 2006/000228 01.06.2006
 (87) WO 2007/137308 2007/49 06.12.2007
 (54) • VERFAHREN ZUM STEUERN EINES RELATIONALEN DATENBANKSYSTEMS
 • METHOD FOR CONTROLLING A RELATIONAL DATABASE SYSTEM
 • PROCEDE DE COMMANDE D'UN SYSTEME DE GESTION DE BANQUE DE DONNEES RELATIONNELLE
- (73) mediareif Möstl & Reif Kommunikations- und Informationstechnologien OEG, Breiten-seer Strasse 110/20/11, 1140 Wien, AT
 (72) MÖSTL, Matthias, 1160 Wien, AT
 (74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 082 336 B1**
G06K 9/46
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07858421.6 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.07.2009
 (86) FR 2007/001655 10.10.2007
 (87) WO 2008/043916 2008/16 17.04.2008
 (30) 11.10.2006 FR 0608904 21.11.2006 US 860218 P
 (54) • VERFAHREN FÜR SCHNELLE SUCHE UND ERKENNUNG EINES MINDESTENS EIN GRAPHISCHES MUSTER REPRÄSENTIERENDEN DIGITALEN BILDES IN EINER BANK DIGITALER BILDER

- METHOD OF FAST SEARCHING AND RECOGNITION OF A DIGITAL IMAGE REPRESENTATIVE OF AT LEAST ONE GRAPHICAL PATTERN IN A BANK OF DIGITAL IMAGES
 - PROCEDE DE RECHERCHE ET DE RECONNAISSANCE RAPIDES D'UNE IMAGE NUMERIQUE REPRESENTATIVE D'AU MOINS UN MOTIF GRAPHIQUE DANS UNE BANQUE D'IMAGES NUMERIQUES
- (73) Spikenet Technology, 26 rue hermès Parc Technologique du Canal, 31520 Ramonville St Agne, FR
 (72) THORPE, Simon, 31540 St Felix Lauragais, FR
 (74) GUILBAUD, Nicolas, 31400 Toulouse, FR
 (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/10**

G06F 17/30 → (51) **G10L 15/18**

G06F 17/50 → (51) **G05B 17/02**

G06F 19/00 → (51) **G06F 13/42**

- (51) **G06F 21/00** (11) **0 961 193 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 99201705.3 (22) 28.05.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 01.12.1999
 (30) 29.05.1998 US 87229 29.05.1998 US 87195 29.05.1998 US 87262 29.05.1998 US 87230 P
 (54) • Sichere Rechnervorrichtung
 • Secure computing device
 • Dispositif ordinateur sécurisé
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, Dallas, Texas 75251, US
 (72) Laczko Sr., Frank L., Allen, Collin County, Texas, US
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 415 263 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 02767060.3 (22) 29.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.05.2004
 (86) DE 2002/002769 29.07.2002
 (87) WO 2003/015006 2003/08 20.02.2003
 (30) 30.07.2001 DE 10137247
 (54) • VERFAHREN ZUR DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINEM SCHREIB-LESE-GERÄT UND EINEM DATENSPEICHER, UND VERWENDUNG EINES VERFAHRENS IN EINEM IDENTIFIKATIONSSYSTEM
 • METHOD FOR TRANSMITTING DATA BETWEEN A READ/WRITE DEVICE AND A DATA MEMORY, USE OF SAID METHOD IN AN IDENTIFICATION SYSTEM AND A READ/WRITE DEVICE AND MOBILE DATA MEMORY FOR AN IDENTIFICATION SYSTEM OF THIS TYPE
 • PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ENTRE UN APPAREIL DE LECTURE/D'ECRITURE ET UNE MEMOIRE DE DONNEES, APPLICATION D'UN PROCEDE DANS UN SYSTEME D'IDENTIFICATION, APPAREIL DE LECTURE/D'ECRITURE ET MEMOIRE DE DONNEES MOBILE POUR UN TEL SYSTEME D'IDENTIFICATION
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) RAUSCHER, Kurt, A-3430 Tulln, AT

GILA, Janos, A-2340 Mödling, AT

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 725 972 B1**
G06K 19/07
- (25) De (26) De
 (21) 05701172.8 (22) 25.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.11.2006
 (86) EP 2005/000711 25.01.2005
 (87) WO 2005/086070 2005/37 15.09.2005
 (30) 26.02.2004 DE 102004009349
 (54) • SYSTEM MIT EINEM MOBILEN DATENTRAGER UND EINEM ENDGERÄT
 • SYSTEM COMPRISING A MOBILE DATA SUPPORT AND A TERMINAL
 • SYSTEME COMPOSE D'UN SUPPORT DE DONNEES MOBILE ET D'UN TERMINAL
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 (72) KÖGLMEIER, Helmut, 81545 München, DE
 (74) Höfeld, Jochen, et al. Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 830 301 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 06022744.4 (22) 31.10.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 05.09.2007
 (30) 02.03.2006 US 778520 P 16.03.2006 US 377812
 (54) • RFID-Leserarchitektur
 • RFID reader architecture
 • Architecture de lecteur RFID
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine, California 92618-7013, US Shoarinejad, Kambiz, Irvine, California 92618-7013, US
 (74) Jehle, Volker Armin, et al. Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 105 861 B1**
G06K 19/077
- (25) En (26) En
 (21) 09156042.5 (22) 24.03.2009
 (84) DE FR GB
 (43) 30.09.2009
 (30) 25.03.2008 JP 2008077872
 (54) • Kommunikationssystem und Kommunikationsvorrichtung
 • Communication system and communication device
 • Système de communication et dispositif de communication
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Fukuda, Kunio, TOKYO 108-0075, JP
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/067**

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 476 270 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 03729385.9 (22) 13.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (86) US 2003/000910 13.01.2003
 (87) WO 2003/057396 2003/29 17.07.2003
 (30) 11.01.2002 US 45605 11.01.2002 US 45577

- (54) • *BIOPTISCHER LASERSCHANNER ZUM SECHSSEITIGEN 360 -SCANNEN AUF VERKAUFSSTELLENBASIS*
- *BIOPTICAL LASER SCANNER FOR SIX-SIDED 360 POS-BASED SCANNING*
- *SCANNER LASER A OPTIQUE DOUBLE POUR LECTURE SUR POINT DE VENDE DE 360o SUR SIX COTES*
- (73) METROLOGIC INSTRUMENTS, INC., 90 Coles Road, Blackwood, NJ 08012, US
- (72) GOOD, Timothy, Clementon, NJ 08021, US
- LUCERA, Mark, Pine Hill, NJ 08021, US
- RALPH, Joseph, Philadelphia, PA 19147, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 717 728 B1**
(25) En (26) En
(21) 06015349.1 (22) 18.01.2002

- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.11.2006
- (30) 22.01.2001 US 766806
22.01.2001 US 766922
- (54) • *Optisches Lesegerät mit Partial-Frame-Betriebsmodus*
- *Optical reader having partial frame operating mode*
- *Lecteur optique avec mode d'opération à fréquence partielle*
- (73) Hand Held Products, Inc., 4619 Jordan Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US
- (72) Barber, Charles P., Fayetteville, NY 13066, US
- Gardiner, Robert C., Fayetteville, NY 13066, US
- Gerst, Carl W., III, Clifton Park, NY 12065, US
- Hussey, Robert M., Camillus, NY 13031, US
- Pankow, Matthew W., Camillus, NY 13031, US
- Smith, George S., II, Skaneateles, NY 13152, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE
- (62) 02723063.0 / 1 354 291

(51) **G06K 9/00** (11) **1 839 233 B1**
G06K 9/46

- (25) En (26) En
- (21) 06733642.0 (22) 05.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) US 2006/000529 05.01.2006
- (87) WO 2006/074407 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 US 641991 P
18.02.2005 US 654354 P
04.03.2005 US 659024 P
25.04.2005 US 115101
25.04.2005 US 115100
25.04.2005 US 115075
23.11.2005 US 286156
- (54) • *BIOMETRISCHE ERKENNUNG/ÜBERPRÜFUNG MITTELS MULTISPEKTRALER BILDGEBUNG*
- *BIOMETRIC RECOGNITION/VERIFICATION USING MULTISPECTRAL IMAGING*
- *SYSTEME ET PROCÉDES POUR LA DÉFINITION AMÉLIORÉE D'UNE CARACTÉRISTIQUE BIOMETRIQUE*
- (73) Lumidigm, Inc., 800 Bradbury S.E., Suite 213, Albuquerque, NM 87106, US
- (72) ROWE, Robert, K., Corrales, NM 87048, US
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 159 737 B1**
(25) En (26) En
(21) 09014303.3 (22) 27.10.2005

- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2010
- (30) 19.11.2004 JP 2004336500
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Authentifizierung von Blutgefäßen*
- *Device and method for blood vessel authentication*
- *Dispositif et procédé d'authentification de vaisseaux sanguins*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Abe, Hiroshi, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 05800163.7 / 1 845 492

(51) **G06K 9/36** (11) **1 287 485 B1**
H04B 1/66 **H03M 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01971458.3 (22) 25.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.03.2003
- (86) US 2001/013781 25.04.2001
- (87) WO 2001/082217 2001/44 01.11.2001
- (30) 25.04.2000 US 557797
- (54) • *BILDSEQUENZKOMPRIMIERUNG MIT UNABHÄNGIG KODIERTEN REGIONEN*
- *IMAGE SEQUENCE COMPRESSION FEATURING INDEPENDENTLY CODED REGIONS*
- *COMPRESSION DE SEQUENCES D'IMAGES REPRESENTANT DES ZONES CODEES INDEPENDAMMENT*
- (73) Hewlett-Packard Company, 1501 Page Mill Road M/S 4U-10, Palo Alto CA 94304-1126, US
- (72) WEE, Susie, J., San Carlos, CA 94070, US
- APOSTOLOPOULS, John, G., San Carlos, CA 94070, US
- SCHUYLER, Marc, P., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06K 9/46 → (51) **G06F 17/30**

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 11/00** (11) **1 417 637 B1**
G06F 3/033

- (25) En (26) En
- (21) 02736431.4 (22) 12.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.05.2004
- (86) SE 2002/001132 12.06.2002
- (87) WO 2002/103623 2002/52 27.12.2002
- (30) 15.06.2001 SE 0102137
- (54) • *ELEKTRONISCHER STIFT*
- *ELECTRONIC PEN*
- *STYLO ELECTRONIQUE*
- (73) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
- (72) FERMGÅRD, Björn, S-226 52 Lund, SE
- (74) Perklev, Karin Cecilia, et al, Anoto AB Box 4106, 227 22 Lund, SE

(51) **G06K 15/02** (11) **1 229 490 B1**
B41B 19/00

- (25) De (26) De
- (21) 02001101.1 (22) 23.01.2002
- (84) DE GB
- (43) 07.08.2002

- (30) 06.02.2001 US 777475
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Druckeffizienz*
- *Apparatus and method for enhancing printing efficiency*
- *Appareil et méthode pour améliorer l'efficacité d'impression*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) Housel, Edward M., Rochester, NY 14624, US
- (74) Wagner & Geyer, Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06K 15/10 → (51) **B41J 3/407**

G06K 17/00 → (51) **B65G 1/137**

(51) **G06K 19/067** (11) **1 573 662 B1**
G06K 19/07 **G06K 7/00**
H03J 3/00 **H03H 7/00**
H03B 5/00 **G01S 13/02**

- (25) De (26) De
- (21) 03782348.1 (22) 09.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) EP 2003/013956 09.12.2003
- (87) WO 2004/055721 2004/27 01.07.2004
- (30) 13.12.2002 DE 10258670
- (54) • *TRANSPONDER ZUR BERÜHRUNGSLOSEN ÜBERTRAGUNG VON DATEN*
- *TRANSPONDER FOR CONTACTLESSLY TRANSMITTING DATA*
- *TRANSPONDEUR POUR LA TRANSMISSION SANS CONTACT DE DONNEES*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) FINKENZELLER, Klaus, 80939 München, DE
- SCHRÖDER, Sönke, 81541 München, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **1 997 063 B1**
(25) En (26) En

- (21) 07705800.6 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 03.12.2008
- (86) IB 2007/050389 06.02.2007
- (87) WO 2007/096794 2007/35 30.08.2007
- (30) 27.02.2006 EP 06110431
- (54) • *VERHANDLUNG EINES ANGEMESSENEN KOMMUNIKATIONS PROTOKOLLS ZWISCHEN EINEM DATENTRÄGER UND EINEM LESEGERÄT*
- *NEGOTIATION OF A PROPER COMMUNICATION PROTOCOL BETWEEN A DATA CARRIER AND A READER DEVICE*
- *NEGOCIATION D'UN PROTOCOLE DE COMMUNICATION ADEQUAT ENTRE UN SUPPORT DE DONNEES ET UN DISPOSITIF DE LECTURE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) SCHROEDER, Juergen, A-1102 Vienna, AT
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/067**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 176 547 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00115075.4 (22) 25.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.01.2002
- (54) • *Etikettierte Chipkarte*
• *Labeled chipcard*
• *Carte à puce avec étiquette*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Püschner, Frank, 93309 Kelheim, DE
Fischer, Jürgen, 93180 Deuerling, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 719 073 B1**
B41F 17/00 **G09F 3/02**
H05K 3/12

- (25) De (26) De
- (21) 05701236.1 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) EP 2005/000850 28.01.2005
- (87) WO 2005/078648 2005/34 25.08.2005
- (30) 13.02.2004 DE 102004007458
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RFID ETIKETTEN*
• *METHOD FOR PRODUCING RFID LABELS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ETIQUETTES D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE (RFID)*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) WALTHER, Thomas, 63067 Offenbach, DE
Prof. Dr. Reinhard BAUMANN, 82152 Krailling, DE
Peer DILLING, 86316 Friedberg, DE
Robert WEISS, 86368 Gersthofen, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 870 841 B1**
G06K 19/07

- (25) En (26) En
- (21) 07001996.3 (22) 30.01.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 26.12.2007
- (30) 21.06.2006 US 472205
- (54) • *Integrierte Schaltungsanordnung mit RFID und Komponenten davon*
• *Integrated circuit assembly including RFID and components thereof*
• *Assemblage de circuit intégré comprenant un système d'identification de la fréquence radio (RFID), et les composant correspondants*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Rofougaran, Ahmadreza, Irvine, California 92618-7013, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G06K 19/077 → (51) **G06K 7/00**

G06T 1/00 → (51) **G01S 15/89**

(51) **G06T 3/00** (11) **1 497 791 B1**
G06T 3/40

- (25) De (26) De
- (21) 03747114.1 (22) 23.04.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.01.2005

- (86) EP 2003/004228 23.04.2003
- (87) WO 2003/091948 2003/45 06.11.2003
- (30) 23.04.2002 EP 02009056
- (54) • *ERZEUGUNG EINES GESAMTBILDES DURCH ABTASTEN VON TEILBEREICHEN EINER VORLAGE SCANNEN*
• *PRODUCTION OF A COMPLETE IMAGE BY SCANNING PARTIAL AREAS OF A PATTERN*
• *PRODUCTION D'UNE IMAGE D'ENSEMBLE PAR BALAYAGE DE ZONES PARTIELLES D'UN MODELE*
- (73) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (72) SIMON, Markus, 91054 Buckenhof, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G06T 3/40 → (51) **G06T 3/00**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 130 174 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08716633.6 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (86) EP 2008/002215 19.03.2008
- (87) WO 2008/116589 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 DE 102007013971
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINER ZELLKONTUR EINER ZELLE*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A CELL CONTOUR OF A CELL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTERMINER UN CONTOUR D'UNE CELLULE*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) ZERFASS, Thorsten, 55566 Bad Sobernheim, DE
REHN, Thomas, 39108 Magdeburg, DE
WITTENBERG, Thomas, 91054 Erlangen, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06T 9/00** (11) **1 598 781 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05103064.1 (22) 18.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 567150 P
- 12.08.2004 US 916721
- (54) • *Adaptive Kompression von Multi-Level-Bildern*
• *Adaptive compression of multi-level images*
• *Compression adaptative des images à plusieurs niveaux*
- (73) Neiversan Networks Co. LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (72) Renshaw, Erin L., Redmond, WA 98052, US
Malvar, Henrique S., Redmond, WA 98052, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

G06T 9/00 → (51) **H04N 7/26**

(51) **G07C 5/08** (11) **1 685 540 B1**
B60R 11/04

- (25) De (26) De
- (21) 04797233.6 (22) 08.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (43) 02.08.2006
- (86) CH 2004/000676 08.11.2004
- (87) WO 2005/045768 2005/20 19.05.2005
- (30) 11.11.2003 CH 193603
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNG VON FAHR- UND/ODER VERKEHRSSITUATIONEN VON FAHRZEUGEN UND VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG DIESER AUFZEICHNUNGEN*
• *DEVICE FOR RECORDING DRIVING AND/OR TRAFFIC CONDITIONS AND METHOD FOR EVALUATING SAID RECORDED DATA*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE SITUATIONS DE CONDUITE ET/OU DE CIRCULATION DE VEHICULES ET PROCEDE D'EVALUATION DE CES ENREGISTREMENTS*
- (73) TECHNIKUS AG, Aeulestrasse 5, 9490 Vaduz, LI
- (72) SOURLIER, David, 9633 Hemberg, CH
- (74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

(51) **G07C 5/08** (11) **1 770 652 B1**
G08G 1/123

- (25) En (26) En
- (21) 06023102.4 (22) 19.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (30) 21.03.2002 US 366711 P
- (54) • *Telematische speicherprogrammierbare Steuerungsvorrichtung*
• *Telematic programming logic control unit*
• *Unité de commande de logique de programmation télématique*
- (73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., 55 Glenlake Parkway, N.E., Atlanta, GA 30328, US
- (72) Olsen, John, Cumming, GA 30041, US
Bradley, David, Alpharetta, GA 30004, US
Jenkins, Rhessa, Atlanta, GA 30309, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 03716730.1 / 1 485 898

(51) **G07C 9/00** (11) **1 184 814 B1**
F41A 17/06 **E05B 49/00**

- (25) De (26) De
- (21) 00119101.4 (22) 04.09.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.03.2002
- (54) • *Vorrichtung zum Ver- und/oder Entriegeln einer elektrischen und/oder mechanischen Funktion eines ver- und/oder entriegelbaren Gegenstandes*
• *Device for locking and/or unlocking of electrical and/or mechanical function of lockable and/or unlockable item*
• *Dispositif pour verrouillage et/ou déverrouillage d'une fonction électrique et/ou mécanique d'un objet verrouillable et/ou déverrouillable*
- (73) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) Fosco, Guido, 8957 Spreitenbach, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, et al, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 041 729 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07730025.9 (22) 08.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) EP 2007/055671 08.06.2007
- (87) WO 2007/141338 2007/50 13.12.2007
- (30) 09.06.2006 DE 102006027253
- (54) • *LESEGERÄT FÜR EIN DOKUMENT, VERFAHREN ZUM LESEN EINES DATENOBJEKTS UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
- *READER FOR A DOCUMENT, METHOD FOR READING A DATA OBJECT AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
- *APPAREIL DE LECTURE POUR UN DOCUMENT, PROCÉDÉ POUR LA LECTURE D'UN OBJET DE DONNÉES ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (72) NGUYEN, Kim, 10437 Berlin, DE
FREYTAG, Claus, 10587 Berlin, DE
FRÖHLICH, Martin, 13088 Berlin, DE
OSTERODE, Gunnar, 10711 Berlin, DE
CHRYSSELIUS, Toralf, 16562 Bergfelde, DE
HILL, Jan, 10179 Berlin, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

- (51) **G07C 13/00** (11) **1 353 299 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03405253.0 (22) 11.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2003
- (30) 12.04.2002 CH 6182002
- (54) • *Elektronisches Abstimmungsverfahren und drahtloses Abstimmungssystem*
- *Method for electronic polling and wireless polling system*
- *Méthode de vote électronique et système de vote par liaison sans fil*
- (73) Synegration AG, Ziegelbrückstrasse 82, 8866 Ziegelbrücke, CH
- (72) Gantner, Michael, 6780 Schruns, AT
Gantner, Wilhelm, 6780 Schruns, AT
Stucki, Hansjörg, 8868 Oberurnen, CH
Bickel, Rolf, 8867 Nierderurnen, CH
- (74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (60) 10001706.0

- (51) **G07D 5/00** (11) **1 897 067 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06754675.4 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) EP 2006/006529 14.06.2006
- (87) WO 2006/133974 2006/51 21.12.2006
- (30) 16.06.2005 DE 102005028669
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINER MÜNZE UNTER VERWENDUNG IHRES PRÄGEBILDES*
- *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNISING A COIN BY USING THE EMBOSSED PATTERN THEREOF*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION D'UNE MONNAIE PAR UTILISATION DE SON IMAGE ESTAMPEE*
- (73) Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG, Teltower Damm 276, 14167 Berlin, DE
- (72) COURONNÉ, Robert, 91058 Erlangen, DE

- KULESCHOW, Andreas, 90522 Oberasbach, DE
- SPINNLER, Klaus, 91056 Erlangen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

G07D 5/00 → (51) **G07D 9/00**

G07D 7/00 → (51) **D21H 21/40**

- (51) **G07D 7/12** (11) **1 302 910 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02007184.1 (22) 28.03.2002
- (84) AT ES GB GR IT
- (43) 16.04.2003
- (30) 16.10.2001 CN 01136430
- (54) • *Papiergeld-Erkennungssystem*
- *Paper currency recognition system*
- *Système de reconnaissance de billets de banque*
- (73) International Currency Technologies Corporation, B1., No.24, Alley 38, Lane 91, Sec. 1, Nei Hu Road, Taipei, Taiwan, TW
- (72) Hung-Ta, Chen, Hsintien City, Taipei Hsien, CN
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G07D 9/00** (11) **2 091 027 B1**
G07D 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 09002053.8 (22) 13.02.2009
- (84) DE GB
- (43) 19.08.2009
- (30) 14.02.2008 JP 2008033734
- (54) • *Wertmedienverarbeitungsvorrichtung*
- *Value medium processing apparatus*
- *Appareil de traitement de support de valeur*
- (73) Asahi Seiko Co. Ltd., Aoyama Tower Bldg., 2F 2-24-15 Minami, Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) Abe, Hiroshi, Saitama-shi, Saitama Prefecture, JP
Tanaka, Yoshinobu, Saitama-shi, Saitama Prefecture, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **G07D 11/00** (11) **2 135 225 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08719264.7 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) IB 2008/000556 10.03.2008
- (87) WO 2008/110893 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 IT MI20070512
- (54) • *VERFAHREN UND MODUL ZUM SPEICHERN UND ABGEBEN VON PLANAREN ARTIKELN WIE BANKNOTEN, BÜNDELN VON BANKNOTEN ODER DERGLEICHEN*
- *METHOD AND MODULE FOR STORING AND DISPENSING PLANAR ITEMS SUCH AS BANKNOTES, WADS OF BANKNOTES OR THE LIKE*
- *PROCEDE ET MODULE POUR STOCKER ET DISTRIBUER DES OBJETS PLANS TELS QUE DES BILLETS DE BANQUE, DES LIASSES DE BILLETS DE BANQUE OU SIMILAIRES*
- (73) Spinetti, Alberto, Viale Lombardia 21, 21040 Castronno VA, IT
- (72) Spinetti, Alberto, 21040 Castronno VA, IT

- (74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

(51) **G07F 7/10** (11) **1 108 249 B1**
G06F 11/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00946036.1 (22) 29.06.2000
- (84) DE FR NL
- (43) 20.06.2001
- (86) FR 2000/001814 29.06.2000
- (87) WO 2001/003084 2001/02 11.01.2001
- (30) 30.06.1999 FR 9908409
- (54) • *ABSICHERUNGSVERFAHREN FÜR DIE BEARBEITUNG EINER SICHERHEITSRELEVANTEN INFORMATION IN EINEM MONOLITHISCHEN SICHERHEITSMODUL, UND ENTSPRECHENDES SICHERHEITSMODUL*
- *METHOD FOR MAKING SECURE A SENSITIVE INFORMATION PROCESSING IN A MONOLITHIC SECURITY MODULE, AND ASSOCIATED SECURITY MODULE*
- *PROCEDE DE SECURISATION DU TRAITEMENT D'UNE INFORMATION SENSIBLE DANS UN MODULE DE SECURITE MONOLITHIQUE, ET MODULE DE SECURITE ASSOCIE*
- (73) CP8 TECHNOLOGIES, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon Cedex, FR
- (72) HAZARD, Michel, F-78124 Mareil sur Mauldre, FR
- (74) Cassagne, Philippe M.J., et al, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

G07F 7/10 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G07G 1/00** (11) **1 468 592 B1**
A47B 88/22 **E05G 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02275181.7 (22) 02.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 20.10.2004
- (86) IL 2002/000802 02.10.2002
- (87) WO 2003/056890 2003/28 10.07.2003
- (30) 26.12.2001 IL 14732401
05.02.2002 IL 14800502
- (54) • *GESCHÜTZTES GEHÄUSE*
- *PROTECTED CABINET*
- *MEUBLE DE RANGEMENT PROTEGE*
- (73) Hamafteach Hamistovev Ltd., Nordoy str. 32, P.O.Box 5415, 33124 Haifa, IL
- (72) WEINBERGER, Yoav, 32762 Haifa, IL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G08B 17/12 → (51) **G01V 8/10**

(51) **G08B 25/10** (11) **1 282 095 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02016660.9 (22) 25.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 05.02.2003
- (30) 03.08.2001 DE 10138230
- (54) • *Verfahren zur Funkübertragung in einem Gefahrenmeldesystem*
- *Method of radio communication in an alarm system*
- *Procédé de communication radio dans un système d'alarme*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Schropp, Werner, 81541 München, DE
Schreyer, Karlheinz, 82515 Wolfratshausen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP
Com E Postfach 22 16 34, 80506 München,
DE

G08B 29/12 → (51) **H04M 11/04**

- (51) **G08C 17/02** (11) **1 952 370 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06821420.4 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) IB 2006/054228 13.11.2006
- (87) WO 2007/057835 2007/21 24.05.2007
- (30) 16.11.2005 US 737174 P
- (54) • **UNIVERSELLE DRAHTLOSE HF-SENSOR-
SCHNITTSTELLE**
• **UNIVERSAL RF WIRELESS SENSOR
INTERFACE**
• **INTERFACE DE CAPTEUR SANS FIL HF
UNIVERSEL**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CROUSE, Kent E., Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
KEITH, William L., Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
BROWN, Andrew C., Briarcliff Manor, New
York 10510-8001, US
- (74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G08G 1/017 → (51) **G08G 1/095**

G08G 1/04 → (51) **G08G 1/095**

- (51) **G08G 1/09** (11) **1 979 885 B1**
- H04H 20/55 H04L 27/26
H04L 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 07708523.1 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) KR 2007/000324 19.01.2007
- (87) WO 2007/083947 2007/30 26.07.2007
- (30) 19.01.2006 US 759963 P
23.11.2006 KR 20060116370
- (54) • **VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMP-
FANGEN VON VERKEHRSMFORMATIO-
NEN UND VORRICHTUNG DAFÜR**
• **METHOD FOR TRANSMITTING AND
RECEIVING TRAFFIC INFORMATION AND
APPARATUS THEREOF**
• **PROCEDE DE TRANSMISSION ET DE
RECEPTION DE DONNEES DE TRAFIC, ET
APPAREIL ASSOCIE**
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (72) KIM, Seung Won, Seoul 122-905, KR
KIM, Young In, Seoul 151-052, KR
PARK, Sang O, Seoul 158-821, KR
SEO, Chu Hyun, Seoul 151-794, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G08G 1/095** (11) **1 930 862 B1**
G08G 1/123 **G08G 1/04**
G08G 1/017

- (25) De (26) De
- (21) 07115728.3 (22) 05.09.2007
- (84) AT CZ HU PL
- (43) 11.06.2008
- (30) 07.12.2006 DE 102006000509

- (54) • **Unfallbezogene Steuerung einer Verkehrs-
signalanlage**
• **Accident-related actuation of a traffic
signalling facility**
• **Commande relative aux accidents d'une
installation de signal du trafic**
- (73) Signalbau Huber GmbH, Kelterstrasse 67,
72669 Unterensingen, DE
- (72) ROSSKOPF, Manfred, 72582, Grabenstetten,
DE
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G08G 1/0965** (11) **1 371 047 B1**
G01C 21/00

- (25) De (26) De
- (21) 02703494.1 (22) 17.01.2002
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 17.12.2003
- (86) DE 2002/000114 17.01.2002
- (87) WO 2002/063587 2002/33 15.08.2002
- (30) 07.02.2001 DE 10105449
- (54) • **AKTUALISIERUNG VON ROUTEN- UND
VERKEHRSLUSSDATEN SOWIE FAHR-
ZEUGNAVIGATIONSGERÄT**
• **UPDATING ROUTING AND TRAFFIC FLOW
DATA AND A VEHICLE NAVIGATION
DEVICE**
• **MISE A JOUR DE DONNEES D'ITINERAI-
RES ET DE CIRCULATION, ET APPAREIL
DE NAVIGATION POUR VEHICULE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) FRIEDRICH, Arne, 38114 Braunschweig,
DE
DRAEGER, Gerd, 38102 Braunschweig, DE
LAEDKE, Michael, 31134 Hildesheim, DE
SKWAREK, Volker, 31162 Bad Salzdetfurth,
DE

G08G 1/123 → (51) **G07C 5/08**

G08G 1/123 → (51) **G08G 1/095**

- (51) **G08G 1/14** (11) **2 102 837 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07858215.2 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/064624 28.12.2007
- (87) WO 2008/086940 2008/30 24.07.2008
- (30) 16.01.2007 DE 102007002198
- (54) • **STANDORTERMITTLUNG EINES KRAFT-
FAHRZEUGS IN EINER PARKANLAGE**
• **LOCATION OF A MOTOR VEHICLE IN A
CAR PARK**
• **DÉTERMINATION DE L'EMPLACEMENT
D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE DANS UN
PARKING**
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) FALK, Rainer, 85435 Erding, DE
HEIDENREICH, Alla, 81739 München, DE

(51) **G08G 1/16** (11) **1 892 688 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07113817.6 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (30) 24.08.2006 DE 102006041651
16.03.2007 FR 0701945
- (54) • **Verfahren zur Bestimmung der Durchfahrt
eines Fahrzeugs durch eine engen Durch-
lass**

- **Method for determining the passing of a
vehicle in a bottleneck**
• **Procédé de détermination de passage d'un
véhicule dans un goulet**
- (73) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue
Saint-André, 93012 Bobigny, FR
- (72) Herbin, Anne, 75011 Paris, FR
Reilhac, Patrice, 73732 Esslingen, DE

G08G 5/04 → (51) **G05D 1/02**

G09F 3/02 → (51) **G06K 19/077**

G09F 9/305 → (51) **G09F 13/06**

- (51) **G09F 9/33** (11) **1 205 901 B1**
H01J 17/16 **H01J 29/86**
H05K 9/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 01922044.1 (22) 24.04.2001
- (84) DE FI FR SE
- (43) 15.05.2002
- (86) JP 2001/003501 24.04.2001
- (87) WO 2001/088889 2001/47 22.11.2001
- (30) 18.05.2000 JP 2000146894
18.05.2000 JP 2000146895
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ELEKTROMAGNETISCH ABSCHIRMENDEN
UND LICHTDURCHLÄSSIGEN PLATTE**
• **ELECTROMAGNETIC SHIELDING AND
LIGHT TRANSMITTING PLATE MANUFAC-
TURING METHOD**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE
PLAQUE DE BLINDAGE ELECTROMAGNE-
TIQUE ET DE TRANSMISSION DE
LUMIERE**
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) KOTSUBO, Hidefumi, Kodaira-shi, Tokyo
187-0031, JP
MORIMURA, Yasuhiro, Kodaira-shi, Tokyo
187-0031, JP
TANUMA, Itsuo, Sayama-shi, Saitama 350-
1335, JP
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

G09F 9/40 → (51) **F24C 15/20**

G09F 13/04 → (51) **G09F 13/06**

- (51) **G09F 13/06** (11) **1 597 718 B1**
G09F 13/08 **G09F 13/04**
G09F 9/305 **G09F 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04713008.3 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 23.11.2005
- (86) DK 2004/000113 20.02.2004
- (87) WO 2004/077388 2004/37 10.09.2004
- (30) 27.02.2003 PCT/DK03/00126
- (54) • **ZAUBERTAFEL**
• **MAGIC PANEL**
• **PANNEAU MAGIQUE**
- (73) BANG & OLUFSEN A/S, Peter Bangs Vej 15,
7600 Struer, DK
- (72) BLADT, Henrik, Henriksen, DK-7830 Vin-
derup, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens
Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

G09F 13/08 → (51) **G09F 13/06**

G09F 27/00 → (51) **G09F 13/06**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 003 149 B1**
(25) En (26) En
(21) 99308563.8 (22) 28.10.1999

(84) DE FR GB NL
(43) 24.05.2000
(30) 20.11.1998 JP 33044798
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Gasentladungsanzeigevorrichtung*
• *Method for driving a gas-discharge panel*
• *Méthode de commande d'un panneau d'affichage à décharge à gaz*

(73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Hashimoto, Yasunobu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yoneda, Yasushi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Awamoto, Kenji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Iwasa, Seiichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 07111007.6 / 1 837 847
07111012.6 / 1 837 848

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/167**

G09G 5/22 → (51) **G11B 27/00**

G10K 11/02 → (51) **A61B 8/12**

(51) **G10K 11/168** (11) **1 761 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 05758703.2 (22) 03.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(86) US 2005/019481 03.06.2005
(87) WO 2006/007275 2006/03 19.01.2006
(30) 01.07.2004 US 884544

(54) • *DÜNNER, SCHALLABSORBIERENDER MEHRSCHICHTIGER VERBAND*
• *LOW THICKNESS SOUND ABSORPTIVE MULTILAYER COMPOSITE*
• *COMPOSITE MULTICOUCHE D'ABSORPTION SONORE DE FAIBLE ÉPAISSEUR*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) THOMPSON, Delton R. Jr. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LIU, Xiaohe 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

(51) **G10L 15/18** (11) **2 058 800 B1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 07020821.0 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009
(54) • *Verfahren und System zur Spracherkennung zum Durchsuchen einer Datenbank*
• *Method and system for recognizing speech for searching a database*
• *Procédé et système de reconnaissance vocale pour la recherche dans une base de données*

(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) König, Lars, 89075 Ulm, DE
Löw, Andreas, 89077 Ulm, DE

Haiber, Udo, 89075 Ulm, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G10L 19/00 → (51) **H03M 7/30**

G10L 19/00 → (51) **H04L 1/20**

G10L 19/04 → (51) **H03M 7/30**

(51) **G11B 5/54** (11) **1 308 934 B1**
(25) En (26) En
(21) 02024950.4 (22) 06.11.2002

(84) DE
(43) 07.05.2003
(30) 06.11.2001 KR 2001068817
(54) • *Festplattenlaufwerk mit einer Betätigungsverriegelung*
• *Hard disk drive with actuator latch*
• *Disque dur avec un verrouillage d'actionneur*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Kim, Do-wan, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G11B 7/00** (11) **1 850 335 B1**
(25) En (26) En
(21) 07075703.4 (22) 05.06.2001

(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007
(30) 09.06.2000 JP 2000173852
06.12.2000 JP 2000371828
13.12.2000 JP 2000379266
24.04.2001 JP 2001126415

(54) • *Optischer Nahfeldkopf und Vorrichtung zum Aufnehmen und Wiedergeben von Informationen*
• *Near field optical head and information recording/reading apparatus*
• *Tête optique à champ proche et appareil d'enregistrement/de reproduction des informations*

(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Niwa, Takashi, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Kato, Kenji, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Mitsuoka, Yasuyuki, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Oumi, Manabu, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP

Kasama, Nobuyuki, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Ichihara, Susumu, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Maeda, Hidetaka, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Shinohara, Yoko, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(62) 01304917.6 / 1 162 605

(51) **G11B 7/00** (11) **1 884 933 B1**
G11B 19/12 **G11B 7/09**

(25) En (26) En
(21) 07014435.7 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.02.2008

(30) 26.07.2006 JP 2006203063
(54) • *Optische Plattenvorrichtung, Steuerungsverfahren dafür und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*

• *Optical disc device, control method thereof, and computer-readable recording medium*
• *Dispositif de disque optique, son procédé de commande et support d'enregistrement lisible par ordinateur*

(73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21 Minami-aoyama, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kobayashi, Toshikazu, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 7/0037 → (51) **G11B 7/26**

(51) **G11B 7/004** (11) **1 843 332 B1**
G11B 19/12

(25) Ja (26) En
(21) 06711967.7 (22) 19.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007

(86) JP 2006/300721 19.01.2006
(87) WO 2006/077916 2006/30 27.07.2006
(30) 24.01.2005 JP 2005015080
(54) • *OPTISCHE PLATTENVORRICHTUNG*
• *OPTICAL DISC DEVICE*
• *DISPOSITIF À DISQUE OPTIQUE*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) WATANABE, Katsuya, Osaka 571-8501, JP
ISHIBASHI, Hiroshige, Osaka 571-8501, JP
KISHIMOTO, Takashi, Osaka 571-8501, JP
TAKAHASHI, Rie, Osaka 571-8501, JP

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

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/007** (11) **2 113 916 B1**
G11B 7/013 **G11B 7/26**

(25) En (26) En
(21) 09168489.4 (22) 24.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 04.11.2009

(30) 25.11.1999 JP 33409899
01.12.1999 JP 34182199
(54) • *Medium zur Aufzeichnung optischer Informationen sowie Substrat und Herstellungsverfahren für das Medium zur Aufzeichnung optischer Informationen*

• *Optical information recording medium, and substrate and manufacturing method for the optical information recording medium*
• *Support d'enregistrement d'informations optiques, substrat et procédé de fabrication pour le support d'enregistrement d'informations optiques*

(73) Victor Company of Japan Ltd., 12, 3-chome Moriya-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
(72) Kondo, Tetsuya, Yokohama Kanagawa 221-8528, JP
Nakagawa, Eiji, Yokosuka Kanagawa, JP
Nagano, Hirohumi, Yokohama Kanagawa, JP

(74) Patel, Nikesh, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(60) 10169391.9
(62) 08012343.3 / 1 988 546
00309357.2 / 1 103 957

G11B 7/013 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/013 → (51) **G11B 7/26**

G11B 7/085 → (51) G11B 27/10	
G11B 7/09 → (51) G11B 7/00	
G11B 7/095 → (51) G11B 7/125	
(51) G11B 7/125 (11) 1 185 978 B1	
G11B 7/135 G11B 7/095	
(25) En (26) En	
(21) 00991223.9 (22) 19.12.2000	
(84) DE FR GB	
(43) 13.03.2002	
(86) EP 2000/012987 19.12.2000	
(87) WO 2001/048741 2001/27 05.07.2001	
(30) 24.12.1999 EP 99204552	
(54) • OPTISCHER ABTASTKOPF • OPTICAL SCANNING HEAD • TETE DE BALAYAGE OPTIQUE	
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) STALLINGA, Sjoerd, NL-5656 AA Eindhoven, NL	
VREHEN, Joris, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
WALS, Jeroen, NL-5656 AA Eindhoven, NL	
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
G11B 7/135 → (51) G11B 7/125	
(51) G11B 7/24 (11) 1 398 767 B1	
G11B 7/0045	
(25) En (26) En	
(21) 03012152.9 (22) 02.06.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.03.2004	
(30) 03.06.2002 JP 2002162114 13.02.2003 JP 2003034916	
(54) • Optisches Aufzeichnungs/Wiedergabeverfahren und optisches Aufzeichnungsmedium • Optical recording/reproducing method and optical recording medium • Procédé d'enregistrement/lecture optique et support d'enregistrement optique	
(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP	
(72) Inoue, Hiroyasu, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, JP	
Mishima, Koji, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, JP	
Aoshima, Masaki, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, JP	
Hirata, Hideki, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, JP	
Utsunomiya, Hajime, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, JP	
Arai, Hitoshi, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, JP	
Tanaka, Yoshitomo, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, JP	
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
G11B 7/244 → (51) C07D 209/14	
(51) G11B 7/26 (11) 1 162 615 B1	
G11B 7/013 G11B 7/0037	
G11B 11/105	
(25) En (26) En	
(21) 01113898.9 (22) 07.06.2001	
(84) DE FR GB NL	
(43) 12.12.2001	
(30) 07.06.2000 JP 2000175574	

(54) • Optische Plattengerät, Aufzeichnungsverfahren einer optischen Platte, und optische Platte • Optical disk apparatus, optical disk recording method, and optical disk • Appareil de disque optique, procédé d'enregistrement d'un disque optique, et disque optique	
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
(72) Kobayashi, Seiji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
Ito, Kazumine, Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
Horigome, Toshihiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE	
G11B 7/26 → (51) G11B 7/007	
G11B 11/10 → (51) G11B 27/10	
G11B 11/105 → (51) G11B 7/26	
(51) G11B 17/04 (11) 1 688 943 B1	
G11B 33/12 G11B 33/02	
H05K 7/14 H05K 9/00	
(25) En (26) En	
(21) 06002574.9 (22) 08.02.2006	
(84) DE FR GB	
(43) 09.08.2006	
(30) 08.02.2005 JP 2005031604	
(54) • Plattengerät • Disk device • Dispositif à disque	
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka, JP	
(72) Muramatsu, Akira, Daito-shi Osaka, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
G11B 19/02 → (51) G11B 27/10	
G11B 19/12 → (51) G11B 7/00	
G11B 19/12 → (51) G11B 7/004	
G11B 20/10 → (51) G11B 27/00	
G11B 20/10 → (51) G11B 27/10	
(51) G11B 20/12 (11) 1 516 336 B1	
G11B 27/30	
(25) En (26) En	
(21) 03732870.5 (22) 13.06.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.03.2005	
(86) IB 2003/002542 13.06.2003	
(87) WO 2004/003909 2004/02 08.01.2004	
(30) 27.06.2002 EP 02405541	
(54) • ÜBERSCHREIBEN VON DATEN IN DATENSPEICHERVORRICHTUNGEN BASIEREND AUF EINER MESSSONDE • DATA OVERWRITING IN PROBE-BASED DATA STORAGE DEVICES • ECRASEMENT DE DONNEES DANS DES DISPOSITIFS DE STOCKAGE DE DONNEES BASES SUR DES SONDEN	
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US	
(72) ANTONAKOPOULOS, Theodore, GR-26224 Patras, GR	
ELEFTHERIOU, Evangelos, S., CH-8038 Zurich, CH	
POZIDIS, Haris, CH-8136 Gattikon, CH	

(74) Toleti, Martin, IBM Research GmbH Zurich Research Laboratory Säumerstrasse 4 Postfach, 8803 Rüschlikon, CH		
G11B 20/12 → (51) G11B 27/10		
G11B 20/18 → (51) G11B 27/10		
(51) G11B 27/00 (11) 1 758 121 B1		
G09G 5/22 G11B 20/10		
G11B 27/34 H04N 5/93		
(25) Ja (26) En		
(21) 05751239.4 (22) 17.06.2005		
(84) DE FR GB		
(43) 28.02.2007		
(86) JP 2005/011162 17.06.2005		
(87) WO 2005/124779 2005/52 29.12.2005		
(30) 18.06.2004 JP 2004181400 01.07.2004 JP 2004195439		
(54) • WIEDERGABEANORDNUNG, PROGRAMM UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE • REPRODUCTION DEVICE, PROGRAM, AND REPRODUCTION METHOD • DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROGRAMME, ET PROCEDE DE REPRODUCTION		
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP		
(72) IKEDA, Wataru c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP		
OKADA, Tomoyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
(60) 07116340.6 / 1 863 031 07116346.3 / 1 863 032		
G11B 27/034 (11) 1 730 739 B1		
H04N 9/804 G11B 27/10		
H04N 5/445		
(25) En (26) En		
(21) 05721968.5 (22) 22.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 13.12.2006		
(86) KR 2005/000829 22.03.2005		
(87) WO 2005/091728 2005/40 06.10.2005		
(30) 26.03.2004 KR 2004020890 31.03.2004 KR 2004022251		
(54) • SPEICHERMEDIUM, VERFAHREN, UND GERÄT ZUM WIEDERGEBEN VON UNTERTITELDATENSTRÖMEN • RECORDING MEDIUM, METHOD, AND APPARATUS FOR REPRODUCING TEXT SUBTITLE STREAMS • SUPPORT D'ENREGISTREMENT, ET APPAREIL DE REPRODUCTION DE TRAINS DE SOUS-TITRES TEXTUELS		
(73) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR		
(72) SEO, Kang Soo, 107-704, Sibeomdanji Samsung Apt., Gyeonggi-do, 463-772, KR		
KIM, Byung Jin, 111-204, Chonggu APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-914, KR		
YOO, Jea Yong, 205-808, Ssangyong APT., Seoul, 138-747, KR		
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE		
G11B 27/034 → (51) G11B 27/10		
(51) G11B 27/10 (11) 0 875 894 B1		
G11B 20/10 G11B 7/085		
G11B 27/32 G11B 11/10		
G11B 19/02 G11B 20/12		
G11B 20/18		

- (25) En (26) En
- (21) 98201972.1 (22) 05.01.1994
- (84) DE FR GB
- (43) 04.11.1998
- (30) 06.01.1993 JP 1669793
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wiedergabe von Aufzeichnungsmedien*
• *Method and Apparatus for reproducing recording media*
• *Procédé et dispositif de reproduction de support d'enregistrement*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Aramaki, Junichi, c/o Intell. Property Division, Tokyo 141, JP
Kihara, Nobuyuki, c/o Intell. Prop. Division, Tokyo 141, JP
- (74) Cotter, Ivan John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 06023898.7 / 1 748 440
06023899.5 / 1 752 986
- (62) 94300050.5 / 0 606 157

(51) **G11B 27/10** (11) **1 456 845 B1**
G11B 27/28 **G11B 27/34**

- (25) En (26) En
- (21) 02795845.3 (22) 12.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 15.09.2004
- (86) US 2002/039804 12.12.2002
- (87) WO 2003/056559 2003/28 10.07.2003
- (30) 21.12.2001 US 23812
- (54) • *VIDEOINDIZIERUNG MIT HOCHAUFLÖSENDE STANDBILDERN*
• *VIDEO INDEXING USING HIGH RESOLUTION STILL IMAGES*
• *INDEXATION VIDEO UTILISANT DES IMAGES FIXES A HAUTE RESOLUTION*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
- (72) OBRADOR, Pere, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) **G11B 27/10** (11) **2 113 922 B1**
G11B 27/034 **H04N 9/804**

- (25) En (26) En
- (21) 09166832.7 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (30) 26.03.2004 KR 20040020891
- (54) • *Aufzeichnungsmedium und Verfahren und Vorrichtung zum Wiedergeben und Aufzeichnen von Textuntertitelströmen*
• *Recording medium and method and apparatus for reproducing and recording text subtitle streams*
• *Support d'enregistrement et procédé et appareil de reproduction et d'enregistrement de trains de sous-titres textuels*
- (73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Seo, Kang Soo, 463-772 Gyeonggi-do, KR
Kim, Byung Jin, 463-914 Gyeonggi-do, KR
Yoo, Jea Yong, 138-747 Seoul, KR
Noh, Si Jung, 680-786 Ulsan-si, KR
- (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05721894.3 / 1 733 385

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/30 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/00**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 33/02** (11) **1 594 138 B1**
G11B 33/08

- (25) En (26) En
- (21) 05252735.5 (22) 03.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 09.11.2005
- (30) 03.05.2004 US 836340
- (54) • *Abnehmbares Gehäuse für Informationsspeichervorrichtung*
• *Removable information storage device enclosure*
• *Châssis amovible pour dispositif de stockage d'informations*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Robertson, Kenneth G., San Jose, California 95125, US
Gradwohl, Raymond L., Saratoga, California 95070, US
Gagne, Jacques L., Los Altos, California 95030, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

G11B 33/02 → (51) **G11B 17/04**

G11B 33/08 → (51) **G11B 33/02**

G11B 33/12 → (51) **G11B 17/04**

(51) **G11C 7/00** (11) **1 081 711 B1**
G11C 11/4096 **G06F 12/08**

- (25) En (26) En
- (21) 00124224.7 (22) 20.09.1995
- (84) DE FR GB
- (43) 07.03.2001
- (30) 22.09.1994 JP 22763994
- (54) • *Dynamischer Speicher*
• *Dynamic type memory*
• *Mémoire dynamique*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-8572, JP
- (72) Takase, Satoru, c/o Int. Prop. Div., Minato-ku, Tokyo 105, JP
Sakurai, Kiyofumi, c/o Int. Prop. Div., Minato-ku, Tokyo 105, JP
Ogihara, Masaki, c/o Int. Prop. Div., Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 95114797.4 / 0 704 847

(51) **G11C 7/00** (11) **1 122 735 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 00830291.1 (22) 17.04.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.08.2001
- (30) 31.01.2000 EP 00830068
- (54) • *Verschachtelter Datenpfad und Ausgabesteuerungsarchitektur für einen verschachtelten Speicher sowie Impulsgeber zum Ausgeben von gelesenen Daten*
• *Interleaved data path and output management architecture for an interleaved memory and load pulser circuit for outputting the read data*

- *Chemin de données entrelacé et architecture de gestion de sortie pour une mémoire entrelacée et circuit générateur d'impulsions pour la sortie de données de lecture*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Nicosia, Salvatore, 90127 Palermo, IT
Campanale, Fabrizio, 70126 Bari, IT
Kumar, Promod, 95040 Motta S. Anastasia, IT
De Ambroggi, Luca Giuseppe, 95127 Catania, IT
Tomaiuolo, Francesco, 71037 Monte Sant'Angelo, IT
- (74) Kraus, Jürgen Helmut, et al, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **G11C 7/10** (11) **1 269 474 B1**
G11C 16/22 **G11C 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 01929036.0 (22) 30.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/040413 30.03.2001
- (87) WO 2001/075893 2001/41 11.10.2001
- (30) 30.03.2000 US 193506 P
30.06.2000 US 608256
- (54) • *SYMMETRISCHES SCHUTZVERFAHREN FÜR ERSTE UND LETZTE SEKTOREN EINES SYNCHRONEN FLASH-SPEICHERS*
• *SYMMETRICAL PROTECTION SCHEME FOR FIRST AND LAST SECTORS OF SYNCHRONOUS FLASH MEMORY*
• *SYSTEME DE PROTECTION SUPERIEUR/INFERIEUR SYMETRIQUE POUR MEMOIRE FLASH*
- (73) Round Rock Research, LLC, 26 Deer Creek Lane, Mount Kisco, NY 10549, US
- (72) ROOHPARVAR, Frankie, F., Milpitas, CA 95035, US
WIDMER, Kevin, C., San Carlos, CA 94070, US
- (74) Sperling, Rüdiger, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

G11C 7/24 → (51) **G11C 7/10**

(51) **G11C 11/00** (11) **1 512 150 B1**
G11C 11/404 **G11C 11/412**

- (25) En (26) En
- (21) 03722939.0 (22) 09.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (86) IB 2003/001931 09.05.2003
- (87) WO 2003/100788 2003/49 04.12.2003
- (30) 28.05.2002 EP 02077100
- (54) • *SPEICHERMATRIX MIT "2-TRANSISTOREN"-SPEICHERZELLEN*
• *MEMORY ARRAY HAVING 2T MEMORY CELLS*
• *MATRICE MEMOIRE AYANT DES CELLULES MEMOIRE 2T*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) KAAL, Victor, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G11C 11/4096 → (51) **G11C 7/00**

(51) **G11C 11/412** (11) **1 791 132 B1**
G11C 11/419

- (25) En (26) En

(21) 06023745.0 (22) 15.11.2006
 (84) DE FI FR GB NL
 (43) 30.05.2007
 (30) 25.11.2005 JP 2005341104
 (54) • *Betriebsverfahren und Anordnung eines Halbleiterspeichers*
 • *Semiconductor memory device and method for operating the same*
 • *Dispositif de mémoire à semi-conducteurs et méthode d'opération de celui-ci*
 (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (72) Iwata, Syusuke, Kobe-shi Hyogo-ken, 654-0131, JP
 Kurokawa, Yoshiyuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11C 11/419 → (51) G11C 11/412

G11C 16/22 → (51) G11C 7/10

(51) **G21C 3/322** (11) **1 984 924 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07711465.0 (22) 08.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.10.2008
 (86) EP 2007/001052 08.02.2007
 (87) WO 2007/093313 2007/34 23.08.2007
 (30) 18.02.2006 DE 102006007591
 (54) • *BRENNELEMENT FÜR EINEN DRUCKWASSERKERNREAKTOR*
 • *FUEL ASSEMBLY FOR A PRESSURIZED WATER NUCLEAR REACTOR*
 • *ELEMENT DE COMBUSTIBLE POUR REACTEUR NUCLEAIRE A EAU SOUS PRESSION*
 (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
 (72) STABEL, Jürgen, 91058 Erlangen, DE
 BORS DORF, Udo, 91315 Höchststadt, DE
 (74) Mörtel, Alfred, Mörtel & Höfner Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G21C 19/20** (11) **1 570 492 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03796152.1 (22) 03.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.09.2005
 (86) FR 2003/003579 03.12.2003
 (87) WO 2004/064076 2004/31 29.07.2004
 (30) 10.12.2002 FR 0215607
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LADEN EINES BRENNSTABBÜNDELS IN DIE SPALTZONE EINES KERNREAKTORS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR LOADING A FUEL ASSEMBLY INTO THE CORE OF A NUCLEAR REACTOR*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CHARGE-MENT D'UN ASSEMBLAGE DE COMBUSTIBLE DANS LE COEUR D'UN REACTEUR NUCLEAIRE*
 (73) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
 REEL S.A., Chemin de la Chaux, F-69450 Saint Cyr au Mont d'Or, FR
 (72) JUBLOT, Patrice, F-92600 ASNIERES, FR
 (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G21F 7/005 → (51) G21F 9/00

(51) **G21F 9/00** (11) **2 043 107 B1**
G21F 7/005 B60P 3/00
 B08B 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 08016848.7 (22) 25.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.04.2009
 (30) 25.09.2007 DE 102007045771
 (54) • *Schleuse insbesondere für die Dekontamination von Personen beziehungsweise Gegenständen*
 • *Sluice, in particular for decontaminating people or objects*
 • *Ecluse, en particulier pour la décontamination de personnes ou d'objets*
 (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
 (72) Gerlach, Klaus-Peter, 34302 Guxhagen, DE
 Schmidt, Dieter, 34277 Fuldabrück, DE
 Stulgies, Baldur, 34359 Reinhardshagen, DE
 Heinrich, Jürgen, 34225 Baunatal, DE
 Günther, Normann, 34132 Kassel, DE
 Födisch, Johann, 34125 Kassel, DE
 (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G21K 1/00** (11) **1 652 194 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04756788.8 (22) 09.07.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 03.05.2006
 (86) US 2004/021894 09.07.2004
 (87) WO 2005/013287 2005/06 10.02.2005
 (30) 28.07.2003 US 630077
 (54) • *HOCHDICHTE SPEICHERUNG VON ERREGTEM POSITRONIUM DURCH VERWENDUNG PHOTONISCHER BANDABSTAND-FALLEN*
 • *HIGH DENSITY STORAGE OF EXCITED POSITRONIUM USING PHOTONIC BAND-GAP TRAPS*
 • *STOCKAGE A HAUTE DENSITE DE POSITRONIUM EXCITE AU MOYEN DE PIEGES A BANDE INTERDITE PHOTONIQUE*
 (73) RAYTHEON COMPANY, 840 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
 (72) BARKER, Delmar, L., Tucson, AZ 85754, US
 SHAH, Nitesh, N., Tucson, AZ 85704-3122, US
 SCHMITT, Harry, A., Tucson, AZ 85747, US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G21K 1/04** (11) **1 446 810 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02783377.1 (22) 15.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 18.08.2004
 (86) IB 2002/004765 15.11.2002
 (87) WO 2003/044807 2003/22 30.05.2003
 (30) 22.11.2001 EP 01127371
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON OBJEKTEN*
 • *METHOD AND DEVICE FOR THE RECORDING OF OBJECTS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'OBJETS*
 (73) Tecnostore AG, Morgartenstrasse 9, 6003 Luzern, CH
 (72) Geisser, Albert, 6003 Luzern, CH
 Kezmann, Bruno Rudolf, 6312 Steinhausen, CH

(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
 (51) **H01B 3/04** (11) **1 727 160 B1**
H01B 17/60 **H02K 3/30**
H02K 3/34
 (25) Ja (26) En
 (21) 05703716.0 (22) 17.01.2005
 (84) CH DE FR LI SE
 (43) 29.11.2006
 (86) JP 2005/000479 17.01.2005
 (87) WO 2005/069312 2005/30 28.07.2005
 (30) 15.01.2004 JP 2004008270
 (54) • *BANDGLIED, BLATTGLIED UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BANDGLIEDES ODER BLATTGLIEDES*
 • *TAPE MEMBER, SHEET MEMBER AND METHOD FOR PRODUCING TAPE MEMBER OR SHEET MEMBER*
 • *ELEMENT EN BANDE, ELEMENT EN FEUILLE ET PROCEDE DE FABRICATION DE L'ELEMENT EN BANDE OU DE L'ELEMENT EN FEUILLE*
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) OKAMOTO, Tetsushi c/o Toshiba Corp. Int. Prop.Div., Tokyo 105-8001, JP
 SAWA, Fumio c/o Toshiba Corp. Int.Prop. Div., Tokyo 105-8001, JP
 IWATA, Noriyuki c/o Toshiba Corp. Int.Prop. Div., Tokyo 105-8001, JP
 KAKIUCHI, Mikio c/o Toshiba Corp. Int.Prop. Div., Tokyo 105-8001, JP
 YAMADA, Toshimitsu c/o Toshiba Corp. Int. Prop.Div., Tokyo 105-8001, JP
 (74) Schön, Christoph, Patentanwälte Henkel, Feiler & Hänzler Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
 (60) 10154344.5 / 2 204 821

H01B 3/44 → (51) C08K 5/00

H01B 17/60 → (51) H01B 3/04

(51) **H01C 10/10** (11) **2 081 197 B1**
G01B 7/14 **G01D 5/14**
 (25) De (26) De
 (21) 08021773.0 (22) 16.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.07.2009
 (30) 15.01.2008 DE 102008004347
 (54) • *Vorrichtung zur Erfassung des Orts einer Zusammendrückstelle*
 • *Device for recording the location of a pressing point*
 • *Dispositif de détermination de l'emplacement d'un point de compression*
 (73) Hoffmann + Krippner GmbH, Siemensstr. 1, 74722 Buchen, DE
 (72) Berres, Stefan, 74731 Walldürn, DE
 (74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H01F 5/00** (11) **1 309 976 B1**
 H01F 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 01933244.4 (22) 10.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.05.2003
 (86) US 2001/015008 10.05.2001
 (87) WO 2001/097235 2001/51 20.12.2001
 (30) 09.06.2000 US 591262
 (54) • *PHOTOLITHOGRAPHISCH STRUKTURIERTE AUSSEREBENEN-SPULENSTRUKTUREN*
 • *PHOTOLITHOGRAPHICALLY-PATTERNED OUT-OF-PLANE COIL STRUCTURES*

- *STRUCTURES DE BOBINAGES HORS DU PLAN CONFIGUREES DE MANIERE PHOTOLITHOGRAPHIQUE*
- (73) Xerox Corporation, 800 Long Ridge Rd., P.O. Box 1600, Stamford, CT 06904-1600, US
- (72) BIEGELSEN, David, K., Portola Valley, CA 94028, US
- CHUA, Christopher, L., San Jose, CA 95123, US
- FORK, David, K., Los Altos, CA 94024, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01F 7/18** (11) **1 276 120 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02014583.5 (22) 02.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.01.2003
- (30) 14.07.2001 DE 10134346
- (54) • *Vorrichtung zur Ansteuerung eines Elektromagneten*
- *Device to control an electromagnet*
 - *Appareil de commande d'un électroaimant*
- (73) K.A. SCHMERSAL GmbH & Co., Mödinghofe 30, D-42279 Wuppertal, DE
- (72) Hoepken, Hermann, 45549 Sprockhövel, DE
- (74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

- (51) **H01F 27/29** (11) **1 818 954 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07250516.7 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 08.02.2006 JP 2006061812
- (54) • *Schleifenförmige Spulenteile*
- *Loop type coil parts*
 - *Éléments de bobine en boucle*
- (73) TAIYO YUDEN CO., LTD., 16-20 Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
- (72) Iguchi, Koichi, Taiyo Yuden Co., Ltd., Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
- Yoshizawa, Takanori, Taiyo Yuden Co., Ltd., Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
- Suzuki, Hideharu, Taiyo Yuden Co., Ltd., Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
- Samata, Takahiro, Taiyo Yuden Co., Ltd., Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H01F 38/14** (11) **1 760 733 B1**
F25D 23/00
- (25) En (26) En
- (21) 05108094.3 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (54) • *Kühlschrank mit beweglichem Teil mit berührungsloser Energieübertragung*
- *Refrigerator with contactlessly powered movable member*
 - *Réfrigérateur avec élément mobile avec transmission d'énergie sans contact*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Fabbro, Edi, 33032, Bertoliolo (Udine), IT
- Arrigoni, Giancarlo, 33100, Udine, IT
- Muzzolini, Dario, 33010, Magnano in Riviera (Udine), IT

- (74) Markovina, Paolo, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT

H01G 9/08 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **H01H 3/16** (11) **1 293 998 B1**
H04M 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 02020459.0 (22) 11.09.2002
- (84) DE FI FR GB
- (43) 19.03.2003
- (30) 18.09.2001 JP 2001283648
- (54) • *Auf/Zu Detektionsvorrichtung für ein Mobiltelefon*
- *Open/close detection device for a mobile telephone*
 - *Dispositif de détection d'ouverture/fermeture pour un téléphone portable*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- Strawberry Corporation, 13-5 Wakita Honcho, Kawagoe-shi, Saitama-ken, JP
- (72) Kawase, Tatsuki, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01H 37/04 → (51) **H05K 1/18**

H01H 37/52 → (51) **H05K 1/18**

H01H 47/00 → (51) **H01H 47/04**

- (51) **H01H 47/04** (11) **1 503 394 B1**
H01H 47/00
- (25) De (26) De
- (21) 04016167.1 (22) 09.07.2004
- (84) DE DK ES FR SE
- (43) 02.02.2005
- (30) 30.07.2003 DE 10334676
- (54) • *Elektrische Anordnung zum Ansteuern parallel betriebener Schütze*
- *Electrical system for controlling contactors working in parallel*
 - *Système électrique pour la commande des contacteurs fonctionnant en parallèle*
- (73) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (72) Schmitz, Gerd, 53844 Troisdorf, DE

- (51) **H01H 51/06** (11) **1 864 309 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726111.5 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) FR 2006/000612 21.03.2006
- (87) WO 2006/103331 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 FR 0503195
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHER ZÜNDSCHALTER UND ANLASSER DAMIT*
- *ELECTROMAGNETIC IGNITION SWITCH AND STARTER COMPRISING SAME*
 - *CONTACTEUR ELECTROMAGNETIQUE ET DEMARREUR COMPORTANT UN TEL CONTACTEUR*
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94017 Créteil Cedex, FR
- (72) FIGUIERE, Serge, F-49460 Montreuil-Juigne, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

- (51) **H01H 71/00** (11) **1 839 321 B1**
H01H 71/10 **H01H 73/52**
- (25) En (26) En
- (21) 06700498.6 (22) 09.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- BA YU
- (43) 03.10.2007
- (86) EP 2006/000088 09.01.2006
- (87) WO 2006/074883 2006/29 20.07.2006
- (30) 17.01.2005 IT MI20050042
- (54) • *THERMOMAGNETISCHER DIFFERENTIAL-SCHALTER*
- *DIFFERENTIAL THERMOMAGNETIC SWITCH*
 - *COMMUTATEUR THERMOMAGNETIQUE DIFFERENTIEL*
- (73) Vimar SpA, Viale Vicenza 14, 36063 Marostica (VI), IT
- (72) GUSI, Piero, Camillo, I-36063 Marostica (VI), IT
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **H01H 71/04** (11) **2 097 917 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07856358.2 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) EP 2007/010517 04.12.2007
- (87) WO 2008/067987 2008/24 12.06.2008
- (30) 07.12.2006 DE 102006057648
- (54) • *SCHALTVORRICHTUNG MIT DREHGRIF*
- *SWITCHING APPARATUS WITH ROTARY HANDLE*
 - *DISPOSITIF DE COMMUTATION DOTÉ D'UNE POIGNÉE*
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) MÜLLER, Ralf, 76726 Germersheim, DE
- HUSTERT, Frank, 68753 Waghäusel, DE

- (51) **H01H 71/08** (11) **1 347 485 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03100562.2 (22) 07.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
- (30) 19.03.2002 FR 0203526
- (54) • *Zusatzeinheit für eine Schaltschütz*
- *Add-on unit for contactor-circuit breaker*
 - *Bloc additif pour contacteur-disjoncteur.*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) GERARD, Alain, 94170 LE PERREUX, FR
- HAUDRY, Jean, 78540 VERNQUILLET, FR
- LECOMTE, René, 95100 ARGENTEUIL, FR

H01H 71/10 → (51) **H01H 71/00**

- (51) **H01H 71/70** (11) **1 441 376 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 04075081.2 (22) 13.01.2004
- (84) BE DE ES FR GB
- (43) 28.07.2004
- (30) 22.01.2003 IT RM20030021
- (54) • *Elektrisches Gerät mit fernbedienbarem Schalter*
- *Electrical apparatus with remote-controlled switch*
 - *Appareil électrique avec un interrupteur télécommandé*

- (73) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) Re, Marcello, 21040 Venegono Superiore (Varese), IT
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

H01H 73/52 → (51) **H01H 71/00**

H01J 9/385 → (51) **H05B 6/00**

H01J 17/16 → (51) **G09F 9/33**

H01J 23/10 → (51) **H05B 6/00**

- (51) **H01J 23/34** (11) **1 814 134 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07001734.8 (22) 26.01.2007
- (84) DE GB
- (43) 01.08.2007
- (30) 31.01.2006 JP 2006022851
- (54) • *Stromversorgungsgerät und Hochfrequenzschaltkreissystem*
- *Power supply apparatus and high frequency circuit system*
- *Appareil d'alimentation électrique et système de circuit haute fréquence*
- (73) NETCOMSEC Co., Ltd, 1-10 Nissin-cho Fuchu, Tokyo 183-8501, JP
- (72) Kobayashi, Junichi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1134, JP
- Fujiwara, Eiji, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1134, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01J 25/50 → (51) **H05B 6/00**

H01J 29/86 → (51) **G09F 9/33**

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 265 267 B1**
G01R 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 02011999.6 (22) 31.05.2002
- (84) DE GB IE
- (43) 11.12.2002
- (30) 05.06.2001 US 874439
- (54) • *Radiofrequenzenergie-Tastkopf mit thermisch leitender Hülse*
- *RF power probe head with a thermally conductive bushing*
- *Tête de sonde d'énergie radiofréquence comportant une douille thermiquement conductrice*
- (73) MKS Instruments, Inc., 2 Tech Drive, Suite 201, Andover, MA 01810, US
- (72) Coumou, David J., Webster, New York 14580, US
- (74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 599 891 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04710651.3 (22) 12.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) US 2004/004134 12.02.2004
- (87) WO 2004/077505 2004/37 10.09.2004
- (30) 27.02.2003 US 376498
- (54) • *KOMPENSATION DER VARIATION VON KRITISCHEN DIMENSIONEN AUF EINER WÄRMEOBERFLÄCHE MIT HILFE EINER LOKALER TEMPERATURKONTROLLE*

- *CRITICAL DIMENSION VARIATION COMPENSATION ACROSS A WAFER BY MEANS OF LOCAL WAFER TEMPERATURE CONTROL*
- *COMPENSATION DE VARIATION DE LA DIMENSION CRITIQUE D'UNE TRANCHE AU MOYEN D'UN REGULATEUR LOCAL DE TEMPERATURE DE TRANCHE*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway MS CA1, Fremont, CA 94538, US
- (72) STEGER, Robert, J., Los Altos, CA 94024, US
- (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

- (51) **H01J 37/32** (11) **2 095 392 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07846777.6 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) EP 2007/010176 23.11.2007
- (87) WO 2008/061775 2008/22 29.05.2008
- (30) 23.11.2006 EP 06024306
- 24.11.2006 US 867159 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES PLASMAPROZESSES UND PLASMASYSTEM*
- *METHOD FOR OPERATING A PLASMA PROCESS AND PLASMA SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE D'UN TRAITEMENT PAR PLASMA ET SYSTÈME À PLASMA*
- (73) Hüttinger Elektronik GmbH & Co. KG, Bötzingen Strasse 80, 79111 Freiburg, DE
- (72) NITSCHKE, Moritz, 79114 Freiburg, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01J 49/04 → (51) **H01J 49/16**

- (51) **H01J 49/16** (11) **1 093 151 B1**
H01J 49/04 **G01N 27/68**
- (25) En (26) En
- (21) 00120100.3 (22) 15.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 18.04.2001
- (30) 20.09.1999 JP 26604499
- 10.08.2000 JP 2000247937
- (54) • *Ionenquelle, Massenspektrometer, Massenspektrometrie und Überwachungssystem*
- *Ion source, mass spectrometer, mass spectrometry, and monitoring system*
- *Source d'ions, spectromètre de masse, spectrométrie de masse et système de contrôle*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Sakairi, Minoru, Tokorozawa-shi, Saitama 359-0003, JP
- Hashimoto, Yuichiro, Kokubunji-shi, Tokyo 185-0013, JP
- Yamada, Masuyoshi, Ichikawa-shi, Chiba 272-0824, JP
- Suga, Masao, Hachioji-shi, Tokyo 192-0043, JP
- Kojima, Kyoko, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H01J 49/16** (11) **1 181 707 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00939394.3 (22) 26.05.2000
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 27.02.2002
- (86) US 2000/014790 26.05.2000
- (87) WO 2000/077822 2000/51 21.12.2000
- (30) 11.06.1999 US 138928 P
- (54) • *MALDI IONENQUELLE MIT GASIMPULS, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES MOLEKULARGEWICHTES LABILEN MOLEKÜLE*
- *MALDI ION SOURCE WITH A PULSE OF GAS, APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING MOLECULAR WEIGHT OF LABILE MOLECULES*
- *SOURCE D'IONS MALDI AVEC IMPULSION DE GAZ, APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LE POIDS MOLECULAIRE DE MOLECULES LABILES*
- (73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) VERENTCHIKOV, Anatoli, N., Boston, MA 02116, US
- VESTAL, Marvin, L., Framingham, MA 01701, US
- SMIRNOV, Igor, P., Brookline, MA 02146, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 21/02** (11) **1 984 939 B1**
H01L 23/60 **H01L 27/01**
H01L 23/31 **H01L 23/522**

- (25) En (26) En
- (21) 07705804.8 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) IB 2007/050393 06.02.2007
- (87) WO 2007/091214 2007/33 16.08.2007
- (30) 10.02.2006 EP 06101561
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THEREOF*
- *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDE POUR LE FABRIQUER*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) STACHE, Joachim, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- HOFFMANN, Rainer, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- BURNUS, Michael, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H01L 21/02 → (51) **C04B 35/573**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/268**

- (51) **H01L 21/268** (11) **1 892 751 B1**
H01L 21/20
- (25) Ja (26) En
- (21) 06756907.9 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) JP 2006/311069 02.06.2006
- (87) WO 2006/134785 2006/51 21.12.2006
- (30) 13.06.2005 JP 2005172329
- (54) • *LASERBESTRAHLUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *LASER IRRADIATION METHOD AND DEVICE THEREOF*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IRRADIATION LASER*

- (73) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
- (72) SHIDA, Junichi, c/o The Japan Steel Works, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- CHUNG, Suk-hwan, c/o The Japan Steel Works, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- URYU, Shuichi, c/o The Japan Steel Works, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

H01L 21/311 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/312 → (51) **C09C 1/00**

H01L 21/316 → (51) **C09C 1/00**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 182 699 B1**
H01L 21/764 **H01L 21/311**
H01L 29/06 H01L 27/08
- (25) De (26) De
- (21) 01117972.8 (22) 24.07.2001
- (84) DE
- (43) 27.02.2002
- (30) 22.08.2000 DE 10041084
- (54) • *Verfahren zur Bildung eines dicken dielektrischen Gebietes in einem Halbleitersubstrat*
• *Process for forming a thick dielectric region in a semiconductor substrate*
• *Procédé de formation d'une région épaisse de diélectrique dans un substrat semiconducteur*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Lachner, Rudolf, Dr., 85051 Ingolstadt, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H01L 21/764 → (51) **H01L 21/762**

- (51) **H01L 23/051** (11) **1 952 439 B1**
H01L 25/16 **H01L 23/48**
- (25) De (26) De
- (21) 06818530.5 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) EP 2006/010916 14.11.2006
- (87) WO 2007/054368 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 DE 102005054543
- (54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG MIT EINEM EINE ANSTEUEREINHEIT ENTHALTENDEN GEHÄUSE*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE COMPRISING A HOUSING CONTAINING A TRIGGERING UNIT*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR POURVU D'UN BOITIER CONTENANT UNE UNITE DE COMMANDE*
- (73) Forschungsgemeinschaft für Leistungselektronik und Elektrische Antriebe e. V., Jägerstrasse 17-19, 52066 Aachen, DE
- De Doncker, Rik W., Lei 21, 3000 Leuven, BE
- (72) Koellensperger, Peter, 52074 Aachen, DE
- De Doncker, Rik W., 3000 Leuven, BE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, et al, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/02**

H01L 23/31 → (51) **H05K 1/14**

H01L 23/40 → (51) **H05K 7/20**

H01L 23/48 → (51) **H01L 23/051**

H01L 23/522 → (51) **H01L 21/02**

H01L 23/60 → (51) **H01L 21/02**

H01L 25/065 → (51) **H05K 1/14**

H01L 25/16 → (51) **H01L 23/051**

H01L 27/01 → (51) **H01L 21/02**

- (51) **H01L 27/148** (11) **1 137 071 B1**
H04N 3/15
- (25) En (26) En
- (21) 01200931.2 (22) 12.03.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 26.09.2001
- (30) 22.03.2000 US 533051
- (54) • *Schnellentladungsstruktur für Vollbildsensor mit lateraler Overflow-Drain Antiblooming-Struktur*
• *Fast-dump structure for full-frame image sensors with lateral overflow drain anti-blooming structures*
• *Structure de décharge rapide pour un capteur plein cadre avec structures anti-éblouissement de drain laterale de dépassement*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) Stevens, Eric Gordon, c/o Eastman Kodak company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Desjardin, William F. c/o Eastman Kodak company, Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **H01L 31/0236** (11) **1 794 804 B1**
H01L 31/18
- (25) En (26) En
- (21) 05856921.1 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (86) US 2005/034180 23.09.2005
- (87) WO 2006/086014 2006/33 17.08.2006
- (30) 24.09.2004 US 950230
24.09.2004 US 950248
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DETEKTOREN AUF SILIZIUMBASIS MIT LASERMIKROSTRUKTURIERTEN OBERFLÄCHENSCHICHTEN MIT ELEKTRONEN-DONATOREN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING OF SILICON-BASED DETECTORS HAVING LASER-MICROSTRUCTURED SURFACE LAYERS HAVING ELECTRON-DONATING CONSTITUENTS*
• *FABRICATION DE DETECTEURS A BASE DE SILICIUM PRESENTANT DES COUCHES DE SURFACE AVEC DES DONNEURS D'ELECTRONS MICRO-STRUCTUREES PAR LASER*
- (73) The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02114, US
- (72) MAZUR, Eric, Concord, MA 01742, US
- CAREY, James, Edward, III, Brighton, MA 02135, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(60) 09015646.4 / 2 164 107

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0236**

H01L 33/00 → (51) **H05B 33/04**

H01L 33/00 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H01L 41/04** (11) **2 020 044 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07718454.7 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.02.2009
- (86) AT 2007/000243 22.05.2007
- (87) WO 2007/134353 2007/48 29.11.2007
- (30) 24.05.2006 AT 9012006
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANSTEUERN WENIGSTENS EINES PIEZOELEKTRISCHEN STELLTRIEBES EINER EINSPRITZDÜSE FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *DEVICE FOR ACTUATING AT LEAST ONE PIEZO-ELECTRIC ACTUATING DRIVE OF AN INJECTION NOZZLE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'AU MOINS UN MÉCANISME DE COMMANDE PIÉZOÉLECTRIQUE D'UNE BUSE D'INJECTION POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Steinbauer Electronics Development GmbH, Neu Gablonz 5, 4470 Enns, AT
- (72) STEINBAUER, Herbert, 4203 Altenberg, AT
- EDER, Hubert, 4062 Kirchberg/Thening, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

H01L 51/05 → (51) **C08G 61/12**

- (51) **H01L 51/30** (11) **1 702 372 B1**
C08G 61/12
- (25) En (26) En
- (21) 04807027.0 (22) 08.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) JP 2004/018668 08.12.2004
- (87) WO 2005/057677 2005/25 23.06.2005
- (30) 09.12.2003 JP 2003410097
- (54) • *POLYMER FÜR EINE ANODENPUFFERSCHICHT, BESCHICHTUNGSLÖSUNG FÜR EINE ANODENPUFFERSCHICHT UND ORGANISCHES LICHTMISSIONSBAUELEMENT*
• *POLYMER FOR ANODE BUFFER LAYER, COATING SOLUTION FOR ANODE BUFFER LAYER, AND ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE*
• *POLYMERE POUR COUCHE TAMPON D'ANODE, SOLUTION DE REVETEMENT POUR CETTE COUCHE, ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) KOYAMA, Tamami, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- KONDO, Kunio, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **1 684 551 B1**
C09K 11/06 **H01L 27/32**
H05B 33/14 **H05B 33/22**

- (25) Ja (26) En
(21) 04792705.8 (22) 14.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 26.07.2006
(86) JP 2004/015555 14.10.2004
(87) WO 2005/039247 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 JP 2003356438
(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-DISPLAY-TAFEL*
• *ORGANIC ELECTRO-LUMINESCENCE DISPLAY PANEL*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) NAGAYAMA, Kenichi, Pioneer Corporation, R & D Lab., Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP
OCHI, Hideo, Pioneer Corporation, Corp. R & D Lab., Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP
ISHIZUKA, Shinichi, Pioneer Corporation, R & D Lab., Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP
SHIRATORI, Masahiro, Pioneer Corporation R & D Lab., Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP
IWASAKI, Shingo, Pioneer Corporation, R & D Lab., Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 872 385 B1**
(25) En (26) En
(21) 05854145.9 (22) 15.12.2005
(84) DE
(43) 02.01.2008
(86) US 2005/045370 15.12.2005
(87) WO 2006/065965 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 15046
(54) • *ORGANISCHE LICHEMITEMITTIERENDE DIODE (OLED) MIT ERHÖHTER STABILITÄT, LEUCHTKRAFT UND EFFIZIENZ*
• *ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE (OLED) HAVING IMPROVED STABILITY, LUMINANCE AND EFFICIENCY*
• *DIODE ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENTE (OLED) A STABILITE, LUMINANCE ET RENDEMENT ACCRUS*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) SARMA, Kalluri, R., Mesa, AZ 85202, US
BAIJUN, Chen, Singapore 64085, SG
XIAOWEI, Sun, Singapore 63966, SG
(74) Lord, Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 933 402 B1**
(25) En (26) En
(21) 07254793.8 (22) 12.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 18.06.2008
(30) 13.12.2006 KR 20060127305
(54) • *Organische lichtemittierende Vorrichtung*
• *Organic light emitting display apparatus*
• *Appareil d'affichage électroluminescent organique*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Choe, Won-Kyu c/o Y.P. Lee, Mock & Partners, Seocho-Gu Seoul 137-875, KR
Baek, Ji-Yeon c/o Y.P. Lee, Mock & Partners, Seocho-Gu Seoul 137-875, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01L 51/54** (11) **1 851 801 B1**
(25) En (26) En
(21) 06748237.2 (22) 15.02.2006
(84) DE GB NL
(43) 07.11.2007
(86) US 2006/006023 15.02.2006
(87) WO 2006/091560 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 US 64386
(54) • *TANDEM OLED MIT ORGANISCHEM ZWISCHENVERBINDER*
• *TANDEM OLED HAVING AN ORGANIC INTERMEDIATE CONNECTOR*
• *OLED EN TANDEM COMPRENANT UN CONNECTEUR INTERMEDIAIRE ORGANIQUE*
- (73) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) LIAO, Liang-Sheng, Rochester, New York 14620, US
SLUSAREK, Wojciech Kazimierz, Rochester, New York 14625, US
HATWAR, Tukaram Kisan, Penfield, New York 14526, US
RICKS, Michelle Lee, Rochester, New York 14626, US
COMFORT, Dustin Lewis, Hamlin, NY 14464, US
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 51/54 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01M 2/02** (11) **1 315 219 B1**
H01M 2/08
(25) Ja (26) En
(21) 02738740.6 (22) 17.06.2002
(84) DE FR
(43) 28.05.2003
(86) JP 2002/006018 17.06.2002
(87) WO 2003/001618 2003/01 03.01.2003
(30) 20.06.2001 JP 2001186110
20.06.2001 JP 2001186136
06.08.2001 JP 2001237447
20.09.2001 JP 2001286578
(54) • *BATTERIEVERPACKUNGSMATERIAL*
• *BATTERY PACKING MATERIAL*
• *MATERIAU D'EMBALLAGE DE BATTERIE*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP
(72) YAMASHITA, Rikiya, c/o Dai Nippon Printing Co. Ltd, Tokyo 162-8001, JP
MOCHIZUKI, Yoichi, c/o Dai Nippon Printing Co. Ltd, Tokyo 162-8001, JP
YAMADA, Kazuki, c/o Dai Nippon Printing Co. Ltd., Tokyo 162-8001, JP
OKUSHITA, Masataka, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(60) 10006603.4

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 648 044 B1**
G06F 1/00
(25) En (26) En
(21) 05020145.8 (22) 15.09.2005
(84) DE GB
(43) 19.04.2006
(30) 14.10.2004 US 965055
(54) • *Batterie für koppelbare elektronische Vorrichtung*
• *Battery for dockable electronic device*
• *Batterie pour un dispositif électronique couplable*

- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Deluga, Ronald E., Spring, TX 77379, US
Doczy, Paul J., Cypress, Texas 77429, US
Moore, Earl, Cypress, TX 77429, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/32**

- (51) **H01M 4/32** (11) **2 070 139 B1**
H01M 4/52 **H01M 4/62**
H01M 4/02 **H01M 10/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07848215.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) FR 2007/001460 11.09.2007
(87) WO 2008/031936 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 FR 0608092
(54) • *PLASTIFIZIERTE ELEKTRODE FÜR EINE ALKALI-BATTERIE*
• *PLASTIFIED ELECTRODE FOR ALKALINE BATTERY*
• *ELECTRODE PLASTIFIEE POUR ACCUMULATEUR ALCALIN*
- (73) SAFT GROUPE SA, 12, rue Sadi Carnot, 93170 Bagnole, FR
(72) BERNARD, Patrick, F-33000 Bordeaux, FR
GOUBAULT, Lionel, F-33700 Merignac, FR
(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01M 4/50 (11) **1 860 713 B1**
H01M 4/52

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07010232.2 (22) 23.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 28.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604670
(54) • *Lithiumeinlagerungsverbindung verwendbar als kathodisches Aktivmaterial in einem wiederaufladbaren elektrochemischen Lithium-Generator*
• *Lithium insertion compound as cathodic active material for a lithium rechargeable electrochemical generator*
• *Composé d'insertion du lithium utilisable comme matière active cathodique d'un générateur électrochimique rechargeable au lithium*
- (73) SAFT GROUPE SA, 12 Rue Sadi Carnot, 93170 Bagnole, FR
(72) Peres, Jean-Paul, 33700 Merignac, FR
Gillot, Stéphane, 33440 Ambares, FR
Chouquais, Frédéric, 33240 Aubie et Espes-sas, FR
Audry, Claudette, 33520 Bruges, FR
Lecerf, André, 35740 Pace, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/32****H01M 4/52** → (51) **H01M 4/50**

- (51) **H01M 4/58** (11) **1 265 301 B1**
(25) En (26) En
(21) 02090202.9 (22) 05.06.2002
(84) DE DK FR GB IT SE
(43) 11.12.2002
(30) 08.06.2001 JP 2001173985

- (54) • *Anodematerial für Lithium-Sekundär-
batte-
rie, Verfahren zu dessen Herstellung, und
Lithium-Sekundär-
batte-
rie*
• *Anode material for lithium secondary
battery, process for production thereof,
and lithium secondary battery*
• *Matière anodique pour une batterie
secondaire au lithium, son procédé de
production et la batterie au lithium secon-
daire*
- (73) Nippon Coke & Engineering Co., Ltd., 3-3
Toyosu 3-chome, Koutou-Ku Tokyo 135-
6007, JP
- (72) Fukuda, Kenji, c/o General Res & Dev Lab,
Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0021, JP
Tsunawaki, Tadanori, c/o General Res & Dev
Lab, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0021, JP
Umeno, Tatsuo, c/o General Research & Dev
Lab, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0021, JP
Murayama, Kohei, c/o General Research &
Dev Lab, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0021,
JP
Yasumoto, Yoshinori, c/o General Research
& Dev Lb, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-
0021, JP
Hara, Youichiro, c/o General Research & Dev
Lab, Kitakyushu-shi, Fukuoka 808-0021, JP
- (74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt
Ziebig & Schneider Patentanwälte
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179
Berlin, DE

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/32**

H01M 4/86 → (51) **H01M 4/88**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 4/88** (11) **1 797 610 B1**
H01M 4/86 **H01M 8/10**
H01M 8/02

- (25) En (26) En
- (21) 05750447.4 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (86) EP 2005/006569 17.06.2005
- (87) WO 2005/124905 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 US 580739 P
- (54) • *GASDIFFUSIONSELEKTRODEN, MEMB-
RAN-ELEKTRODEN-BAUGRUPPEN UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GAS DIFFUSION ELECTRODES, MEM-
BRANE-ELECTRODE ASSEMBLIES AND
METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF*
• *ELECTRODES DE DIFFUSION DE GAZ,
ENSEMBLES ELECTRODES A MEMBRANE
ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRES-
PONDANT*

- (73) BASF Fuel Cell GmbH, Industriepark Höchst,
65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) GULLA, Andrea, F., Malden, MA 02148, US
ALLEN, Robert, J., South Harwich, MA
02661, US
DE CASTRO, Emory, Nahant, MA 01908-
1028, US
RAMUNNI, Enrico, I-20097 San Donato
Milanese, IT
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

H01M 4/96 → (51) **C02F 1/461**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 732 155 B1**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En

- (21) 05719909.3 (22) 03.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.12.2006
- (86) JP 2005/003605 03.03.2005
- (87) WO 2005/086264 2005/37 15.09.2005
- (30) 04.03.2004 JP 2004061257
- (54) • *ZUSAMMENGESETZTE ELEK-
TROLYTISCHE MEMBRAN, KATALYTI-
SCHE SCHICHTMEMBRANBAUGRUPPE,
MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPE
UND POLYMERELEKTROLYTISCHE
BRENNSTOFFZELLE*
• *COMPOSITE ELECTROLYTIC MEMBRANE,
CATALYTIC LAYER MEMBRANE ASSEM-
BLY, MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY
AND POLYMER ELECTROLYTIC FUEL CELL*
• *Membrane electrolytique composite,
membrane multicouche catalytique, elec-
trodes-membrane et pile à combustible à
electrolyte polymere*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Asahi Glass Co., Ltd., 1-12-1, Yurakucho,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) HORI, Yoshihiro c/o Matsushita Electric
Industrial, Osaka 540-6319, JP
YOSHIDA, Akihiko c/o Matsushita Electric
Industrial, Osaka 540-6319, JP
YOSHIMURA, Mikiko c/o Matsushita Electric
Industri, Osaka 540-6319, JP
UCHIDA, Makoto c/o Matsushita Electric
Industrial, Osaka 540-6319, JP
WAKABAYASHI, Hirokazu, Kanagawa 226-
0016, JP
KINOSHITA, Shinji, Yokohama-shi, Kana-
gawa 240-0015, JP
- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 947 723 B1**
H01M 8/06 **F01N 3/08**
B01D 53/92

- (25) De (26) De
- (21) 07124114.5 (22) 28.12.2007
- (84) CZ DE FR GB NL SE
- (43) 23.07.2008
- (30) 16.01.2007 DE 102007003114
- (54) • *Energiebereitstellungssystem*
• *System for providing energy*
• *Système d'approvisionnement d'énergie*
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Kaupert, Andreas, 73730, Esslingen, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstrasse 28,
70173 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 009 725 B1**
H01M 8/24

- (25) En (26) En
- (21) 08157880.9 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 US 823548
- (54) • *Brennstoffzellenstapel mit mehreren paral-
lelen Brennstoffzellen*
• *Fuel cell stack having multiple parallel
cells*
• *Empilement de piles à combustible ayant
plusieurs piles à combustible parallèles*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
- (72) Haltiner JR., Karl Jacob, Fairport, NY 14450,
US
Mukerjee, Subhasish, Pittsford, NY 14534,
US

- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France
SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC
Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/10**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 176 651 B1**
H01M 8/10

- (25) En (26) En
- (21) 01118024.7 (22) 25.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 30.01.2002
- (30) 26.07.2000 JP 2000225191
- (54) • *Brennstoffzelle*
• *Fuel cell*
• *Pile à combustible*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Kawahara, Tatsuya, c/oToyota Jidosha K. K.,
Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 374 329 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02725013.3 (22) 26.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2004
- (86) US 2002/005787 26.02.2002
- (87) WO 2002/071523 2002/37 12.09.2002
- (30) 01.03.2001 US 797021
- (54) • *GASVERTEILER UND DICHTUNGSBAU-
GRUPPE FÜR EINEN BRENNSTOFFZEL-
LENSTAPEL*
• *MANIFOLD AND SEALING ASSEMBLY FOR
FUEL CELL STACK*
• *COLLECTEUR ET ENSEMBLE D'ETAN-
CHEIFICATION DESTINE A UNE PILE A
COMBUSTIBLE*
- (73) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road,
Danbury, CT 06813, US
- (72) KELLEY, Dana, A., New Milford, CT 06776,
US
HAYES, Richard P., Kaneohe, Hawaii 96744,
US
- (74) Gritschneider, Martin, Abitz & Partner Paten-
tanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 747 597 B1**
H01M 8/24

- (25) En (26) En
- (21) 05736394.7 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) US 2005/011822 04.04.2005
- (87) WO 2005/099017 2005/42 20.10.2005
- (30) 05.04.2004 US 559670 P
- (54) • *BRENNSTOFFFREIGABEVERWALTUNG
FÜR BRENNSTOFFZELLENSYSTEME*
• *FUEL RELEASE MANAGEMENT FOR FUEL
CELL SYSTEMS*
• *GESTION DE LIBERATION DE COMBUS-
TIBLE POUR SYSTEMES DE PILES A
COMBUSTIBLE*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
Ford Motor Company, One American Road,
Dearborn, MI 48126, US
- (72) SEDERQUIST, Richard, A., Middletown, CT
06457, US

- BLASZCZYK, Janusz, Richmond, British Columbia V7C 5R8, CA
- PROCTER, Michael, J., North Vancouver, British Columbia V7N1E8, CA
- FLECK, Wolfram, 73760 Ostfildern-Scharnhausen, DE
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 08019943.3 / 2 019 444

(51) **H01M 8/04** (11) **1 844 514 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05803880.3 (22) 09.11.2005
 (84) DE FR GB

- (43) 17.10.2007
- (86) JP 2005/020991 09.11.2005
- (87) WO 2006/054565 2006/21 26.05.2006
- (30) 17.11.2004 JP 2004333234
- (54) • *AUSGANGSBEGRENZUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*

• *OUTPUT LIMITING DEVICE FOR FUEL CELL*
 • *DISPOSITIF DE LIMITATION DE PRODUCTION POUR PILES A COMBUSTIBLE*

- (73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) TANIGUCHI, Ikuhiro c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
- SUZUKI, Keisuke c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/10**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/10** (11) **1 772 921 B1**
H01M 4/86 **H01M 8/02**
H01M 8/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06121498.7 (22) 29.09.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.04.2007
- (30) 29.09.2005 FR 0552944
- (54) • *Brennstoffzelle*

• *Fuel cell*
 • *Pile à combustible*

- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) KOUASSI, Sébastien, 37300, JOUE LES TOURS, FR
- ROY, Mathieu, 37300, JOUE LES TOURS, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/24** (11) **1 603 183 B1**
H01M 8/02 **H01M 8/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04720176.9 (22) 12.03.2004
- (84) DE
- (43) 07.12.2005
- (86) JP 2004/003275 12.03.2004
- (87) WO 2004/082058 2004/39 23.09.2004
- (30) 13.03.2003 JP 2003068950
- (54) • *FESTOXIDFÖRMIGES BRENNSTOFFZELLENMODUL*

• *SOLID-OXIDE SHAPED FUEL CELL MODULE*
 • *MODULE DE PILE A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE*

- (73) Tokyo Gas Company Limited, 5-20 Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8527, JP
- (72) MATSUZAKI, Yoshio, Tokyo Gas Company Limited, Tokyo 105-8527, JP
- SAKURAI, Teruhiro, Tokyo Gas Company Limited, Tokyo 105-8527, JP
- FUJITA, Kenjiro, Tokyo Gas Company Limited, Tokyo 105-8527, JP
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 10/05** (11) **1 304 759 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 01943806.8 (22) 21.06.2001
 (84) DE FR GB

- (43) 23.04.2003
- (86) JP 2001/005338 21.06.2001
- (87) WO 2002/007248 2002/04 24.01.2002
- (30) 17.07.2000 JP 2000215521
- (54) • *NICHTWÄSSRIGE-ELEKTROLYT-SEKUNDÄRZELLE*

• *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL*
 • *CELLULE SECONDAIRE ELECTROLYTIQUE NON AQUEUSE*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) UEDA, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 546-0003, JP
- SONODA, Kumiko, Hirakata-shi, Osaka 573-0036, JP
- IWAMOTO, Kazuya, Sakai-shi, Osaka 593-8304, JP
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H01M 10/24 → (51) **H01M 4/32**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 001 074 B1**
H01M 10/48 **G01R 31/36**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305229.0 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (30) 07.06.2007 FR 0755559
- (54) • *System und Verfahren zur Bestimmung der Leistungsfähigkeit und der Energie einer Batterie*

• *System and method to determine the loss in capacity and energy of a battery determining the output capacity of a battery*
 • *Système et procédé de détermination de la perte de capacité et de l'énergie d'une batterie*

- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Porcellato, M. Denis, 78450 Chavenay, FR

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 14/00** (11) **1 494 308 B1**
H01L 31/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 03715784.9 (22) 08.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005

- (86) JP 2003/004434 08.04.2003
- (87) WO 2003/085773 2003/42 16.10.2003
- (30) 08.04.2002 JP 2002105792
- (54) • *FOTOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSELEMENT*

• *PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT*
 • *ELEMENT DE CONVERSION PHOTOELECTRIQUE*

- (73) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) UCHIDA, Souichi, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
- KOBAYASHI, Masaaki, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
- NISHIKITANI, Yoshinori, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01P 1/203** (11) **1 831 954 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05824936.8 (22) 03.11.2005
 (84) DE FR SE

- (43) 12.09.2007
- (86) US 2005/039903 03.11.2005
- (87) WO 2006/065384 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 US 12629
- (54) • *BANDPASSFILTER*

• *BANDPASS FILTER*
 • *FILTRE PASSE-BANDE*

- (73) RAYTHEON COMPANY, EO/E04/N119, 2000 East El Segundo Blvd., P.O. Box 902, El Segundo, California 90245-0902, US
- (72) AKALE, Tamrat, Azusa, CA 91702, US
- WANG, Allen, Fullerton, CA 92833-1513, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H01P 1/205** (11) **1 754 276 B1**
H01P 7/04 **H01P 7/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05742054.9 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) FI 2005/050170 18.05.2005
- (87) WO 2005/122323 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 FI 20040786
- (54) • *FILTER MIT EINSTELLBAREM RESONATOR*

• *ADJUSTABLE RESONATOR FILTER*
 • *FILTRE A RESONATEURS REGLABLES*

- (73) Filtronic Comtek Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI
- (72) PUOSKARI, Jukka, FI-91910 Tupos, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **H01P 1/209** (11) **2 025 039 B1**
H01P 3/123

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07729806.5 (22) 01.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) EP 2007/055410 01.06.2007
- (87) WO 2007/141213 2007/50 13.12.2007
- (30) 02.06.2006 FR 0652011
- (54) • *Filter mit kreuzförmigen Stichelungen*

• *Filter with cross shaped stubs*
 • *Filtre avec stubs à croix*

- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) SARASA, Pablo, 2215 XN Voorhout, NL
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01P 3/123 → (51) **H01P 1/209**
H01P 5/107 → (51) **H01Q 21/00**
H01P 7/04 → (51) **H01P 1/205**
H01P 7/10 → (51) **H01P 1/205**
H01Q 1/24 → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 1/28** (11) **1 965 462 B1**
H01Q 21/06
(25) En (26) En
(21) 07446003.1 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(54) • *Rumpfintegrierte Antenne*
• *Hull integrated antenna*
• *Antenne à coque intégrée*
(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Höök, Anders, 430 63 Hindås, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE
(60) 09173165.3 / 2 157 664

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 706 917 B1**
H01Q 9/20
(25) En (26) En
(21) 05706394.3 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) CA 2005/000041 14.01.2005
(87) WO 2005/069438 2005/30 28.07.2005
(30) 20.01.2004 US 761621
(54) • *MEHRBAND-ANTENNENSYSTEM*
• *MULTI-BAND ANTENNA SYSTEM*
• *SYSTEME D'ANTENNE MULTIBANDE*
(73) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
(72) NYSEN, Paul A., Sunnyvale, California 94087, US
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 7/00** (11) **1 966 852 B1**
H01Q 9/30 **H01Q 21/29**
H01Q 9/20
(25) En (26) En
(21) 06842559.4 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) IB 2006/054892 15.12.2006
(87) WO 2007/072381 2007/26 28.06.2007
(30) 19.12.2005 EP 05112372
(54) • *FUNKEMPFÄNGER, FUNKSENDER UND HÖRGERÄT*
• *RADIO RECEIVER, RADIO TRANSMITTER, AND HEARING AID*
• *RECEPTEUR RADIO, EMETTEUR RADIO ET PROTHESE AUDITIVE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KERSELAERS, Anthony, A-1101 Vienna, AT

ELSEN, Felix, A-1101 Vienna, AT
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01Q 9/04** (11) **1 649 546 B1**
H01Q 5/00 **H01Q 1/24**
(25) En (26) En
(21) 04702006.0 (22) 14.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(86) IB 2004/000085 14.01.2004
(87) WO 2004/109855 2004/51 16.12.2004
(30) 11.06.2003 US 458865
(54) • *GESCHLEIFTE MEHRZWEIG-PLANARAN- TENNEN MIT MEHREREN RESONANZFRE- QUENZBÄNDERN UND DRAHTLOSE ENDGERÄTE DAMIT*
• *LOOPED MULTI-BRANCH PLANAR ANTENNAS HAVING MULTIPLE RESO- NANT FREQUENCY BANDS AND WIRE- LESS TERMINALS INCORPORATING THE SAME*
• *ANTENNES PLANES MULTIVOIES EN BOUCLE DOTEES DE BANDES DE FRE- QUENCES DE RESONANCE MULTIPLES ET TERMINAUX SANS FIL INTEGRANT LES- DITES BANDES DE FREQUENCES*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) VANCE, Scott, LaDell, Cary, NC 27513, US
(74) Clarke, Alison Clare, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

H01Q 9/20 → (51) **H01Q 5/00**
H01Q 9/20 → (51) **H01Q 7/00**
H01Q 9/30 → (51) **H01Q 7/00**
H01Q 13/10 → (51) **H01Q 13/18**

(51) **H01Q 13/18** (11) **1 969 674 B1**
H01Q 13/10 **H01Q 21/24**
H01Q 21/28
(25) De (26) De
(21) 06819622.9 (22) 20.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/068672 20.11.2006
(87) WO 2007/073993 2007/27 05.07.2007
(30) 27.12.2005 DE 102005062542
(54) • *ANTENNENANORDNUNG SOWIE VER- WENDUNG*
• *ANTENNA ARRANGEMENT AND USE THEREOF*
• *ENSEMBLE ANTENNE ET SON UTILISA- TION*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JANNSSEN, Bert, 25588 Oldendorf, DE

(51) **H01Q 21/00** (11) **1 654 783 B1**
H01Q 21/06 **H01P 5/107**
(25) En (26) En
(21) 04778352.7 (22) 16.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) US 2004/022808 16.07.2004
(87) WO 2005/011058 2005/05 03.02.2005
(30) 23.07.2003 US 625767
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINER MILLIMETERWELLEN- PHASENGRUPPENANTENNE*

• *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING MILLIMETER WAVE PHASED ARRAY ANTENNA*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FOR- MATION D'ANTENNE RESEAU A COM- MANDE DE PHASE A ONDES MILLIMETRIQUES*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) NAVARRO, Julio, A., Kent, WA 98031, US
O'CONNELL, John, B., Seattle, WA 98102, US
BOSTWICK, Richard, N., Snoqualmie, WA 98065-9622, US
(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(60) 10162475.7 / 2 214 259

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 1/28**
H01Q 21/06 → (51) **H01Q 21/00**
H01Q 21/24 → (51) **H01Q 13/18**
H01Q 21/28 → (51) **H01Q 13/18**
H01Q 21/28 → (51) **H04B 7/08**
H01Q 21/29 → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01R 4/24** (11) **1 794 842 B1**
(25) En (26) En
(21) 05777513.2 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/027314 29.07.2005
(87) WO 2006/036292 2006/14 06.04.2006
(30) 15.09.2004 US 941506
(54) • *SELBSTABMANTELUNGSSYSTEM FÜR ZWEI ELEKTRISCHE LEITER*
• *INSULATION DISPLACEMENT SYSTEM FOR TWO ELECTRICAL CONDUCTORS*
• *SYSTEME DENUDANT POUR DEUX CONDUCTEURS ELECTRIQUES*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) FASCE, Xavier, Cergy Pontoise F-95006 Cedex, FR
METRAL, Guy, Cergy Pontoise F-95006 Cedex, FR
PRATT, Jerome A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01R 4/48** (11) **2 146 394 B1**
H05K 9/00
(25) En (26) En
(21) 08160459.7 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrich- tung mit Antennenkontakt und reduzierter RF-Induktivität*
• *Mobile wireless communications device with antenna contact having reduced RF inductance*
• *Dispositif de communication mobile sans fil avec un contact d'antenne disposant d'une inductance RF réduite*
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Mankaruse, George, Kitchener, Ontario, N2P 2Y2, CA
Zhu, Lizhong, Waterloo, Ontario, N2T 8T8, CA
Corrigan, Michael, Waterloo, Ontario, N2T 1S5, CA
Xu, Jun Jun, Waterloo, Ontario, N2V 2W4, CA
JARMUSZEWSKI, Perry, Waterloo, Ontario, N2V 2R6, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01R 12/08** (11) **0 971 443 B1**
H01R 13/658

(25) En (26) En
(21) 99112386.0 (22) 29.06.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 12.01.2000
(30) 08.07.1998 US 112081
(54) • *Elektrisches Steckverbindungssystem für abgeschirmte flexible Flachchaltungen*
• *Electrical connector system for shielded flat flexible circuitry*
• *Système de connecteur électrique pour des circuits flexibles plats blindés*
(73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
(72) Ethers, Harry N., Plainfield, IL 60544, US
Fuerst, Robert M., West Bloomfield, Michigan 48324, US
LePottier, Yves, Geneva, IL 60134, US
Watt, Russell J., Chicago, IL 60611, US
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinggrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H01R 12/22** (11) **1 685 625 B1**

(25) En (26) En
(21) 04819536.6 (22) 17.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 02.08.2006
(86) US 2004/038295 17.11.2004
(87) WO 2005/053105 2005/23 09.06.2005
(30) 20.11.2003 US 718371
(54) • *ÖBERFLÄCHENANBRINGUNGS-HEADER-BAUGRUPPE*
• *SURFACE MOUNT HEADER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE EMBASE MONTE EN SURFACE*
(73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, US
(72) FRY, Daniel, Williams, Jr., Elizabethtown, PA 17022, US
MYER, John, Mark, Millersville, PA 17551, US
MOLL, Hurley, Chester, Harrisburg, PA 17111, US
SPITLER, Alexandra, Lynne, Matthews, Palmyra, PA 17078, US
MATTHEWS, Randy, Thomas, Yadkinville, NC 27055, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 12/24 → (51) **H05K 1/18**

H01R 13/00 → (51) **A61B 1/00**

(51) **H01R 13/03** (11) **2 086 061 B1**

(25) De (26) De
(21) 09006747.1 (22) 17.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 17.04.2003 DE 10318890

(54) • *Elektrische Steckkontakte und ein Halbzeug für deren Herstellung*
• *Electric plug-in contact and a semi-finished product for the production of same*
• *Contacts d'enfichage électrique et un produit semi-fini destiné à sa fabrication*
(73) AMI DODUCO GmbH, Im Altgefäll 12, 75181 Pforzheim, DE
Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE

(72) Kaspar, Franz, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
Ganz, Joachim, 75399 Kapfenhardt, DE
Buresch, Isabell, 89257 Illertissen, DE
(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE
(62) 04728122.5 / 1 616 372

(51) **H01R 13/646** (11) **2 140 525 B1**

(25) En (26) En
(21) 08726844.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) US 2008/003411 14.03.2008
(87) WO 2008/115422 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 726346
(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER MIT ÜBERSPRECHAUSLÖSCHMERKMALEN*
• *ELECTRICAL CONNECTOR WITH CROSS-TALK CANCELING FEATURES*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE AVEC CARACTÉRISTIQUES D'ANNULATION DE DIAPHONIE*
(73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

(72) ROTHERMEL, Brent, Ryan, Harrisburg, PA 17110, US
MORGAN, Chad, William, Swedesboro, NJ 08085, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/658 → (51) **H01R 12/08**

(51) **H01R 33/965** (11) **1 811 615 B1**

(25) En (26) En
(21) 07250150.5 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(30) 18.01.2006 CN 200610005458
(54) • *Sichere Lampenfassung und Verfahren für das Vermeiden eines unbeabsichtigten elektrischen Schlags verursacht durch die Lampenfassung*
• *Safety Lampholder and Method for Avoiding Accidental Electric Shock Caused by Lampholder*
• *Douille de lampe sécurisée et méthode pour empêcher la décharge électrique accidentelle causée par la douille de la lampe*
(73) Mass Technology (H.K.) Ltd., Room 2902-6, Tower 6, The Gateway, 9 Canton Road Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong, HK

(72) Foo, Onn Fah, Tsimshatsui, Kowloon, HK
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

H01R 35/02 → (51) **B60R 16/027**

(51) **H01S 3/10** (11) **1 386 376 B1**
H01S 3/22 **H01S 3/223**
H01S 3/13 **H01S 3/139**

(25) En (26) En
(21) 02731433.5 (22) 19.04.2002
(84) DE
(43) 04.02.2004
(86) US 2002/012396 19.04.2002
(87) WO 2002/093700 2002/47 21.11.2002
(30) 11.05.2001 US 854097
27.07.2001 US 918773
(54) • *LASERSPEKTRALTECHNIK FÜR EINEN LITHOGRAPHISCHEN PROZESS*
• *LASER SPECTRAL ENGINEERING FOR LITHOGRAPHIC PROCESS*
• *INGENIERIE SPECTRALE LASER DESTINEE A UN PROCEDE LITHOGRAPHIQUE*
(73) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
(72) KROYAN, Armen, San Francisco, CA 94107-1187, US
LALOVIC, Ivan, Mountain View, CA 94041, US
FOMENKOV, Igor, San Diego, CA 92129, US
DAS, Palash, P., Vista, CA 92084, US
SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA 92024, US
ALGOTS, John, M., San Diego, CA 92131, US
AHMED, Khurshid, San Diego, CA 92122, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01S 3/13 → (51) **H01S 3/10**

H01S 3/139 → (51) **H01S 3/10**

H01S 3/22 → (51) **H01S 3/10**

H01S 3/223 → (51) **H01S 3/10**

(51) **H01S 3/30** (11) **2 081 264 B1**

(25) En (26) En
(21) 08000978.0 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(54) • *Optischer Schmalband-Faser-Raman-Verstärker*
• *Narrow band fiber raman optical amplifier*
• *Amplificateur optique Raman à fibre de bande étroite*
(73) European Organization for Astronomical Research in the Southern Hemisphere, Karl-Schwarzschild-Strasse 2, 85748 Garching, DE
(72) Taylor, Luke, R., 80337 München, DE
Feng, Yan, 85748 Garching bei München, DE
Bonaccini Calia, Domenico, 85748 Garching bei München, DE
Hackenberg, Wolfgang, 85748 Garching bei München, DE
Holzlöhner, Ronald, 80803 Muenchen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02B 13/035** (11) **1 207 602 B1**

(25) En (26) En
(21) 01126411.6 (22) 07.11.2001
(84) DE FR
(43) 22.05.2002
(30) 09.11.2000 JP 2000342250
(54) • *Gasolierte Schaltanlage*
• *Gas-insulated switchgear*
• *Installation de commutation à isolation gazeuse*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

- (72) Koga, Hiromi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- Okawa, Yoshihiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H02G 3/10** (11) **2 056 417 B1**
 (25) NI (26) En
 (21) 08167361.8 (22) 23.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.05.2009
 (30) 01.11.2007 NL 1034615
 (54) • *Längliche Rinne mit Kontakthalterung*
 • *Elongated gutter with terminal holder*
 • *Gouttière allongée avec support de terminal*
 (73) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL
 (72) Witte, Adriaan Marinus, 6716 AA, EDE, NL
 (74) Geurts, Franciscus Antonius, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

H02H 9/04 → (51) **H04M 3/18**

- (51) **H02H 9/06** (11) **1 870 977 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07356081.5 (22) 15.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.12.2007
 (30) 19.06.2006 FR 0605470
 (54) • *Vorrichtung zum Schutz gegen Überspannungen, die mit mehreren, in Reihe geschalteten Funkenstrecken mit simultaner Auslösung verbunden ist, und entsprechende Verfahren*
 • *Device for protecting against voltage surges connecting several spark gaps with simultaneous triggering in series and corresponding methods*
 • *Dispositif de protection contre les surtensions associant en série plusieurs éclateurs à déclenchement simultané et procédés correspondants*
 (73) ABB France, 9 Avenue Edouard Belin, 92566 Rueil-Malmaison Cedex, FR
 (72) Ducourneau, Jean-Bernard, 65310 Horgues, FR
 (74) Reinhardt, Yves, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **H02J 3/18** (11) **2 158 657 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08736452.7 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.03.2010
 (86) EP 2008/054847 22.04.2008
 (87) WO 2008/132094 2008/45 06.11.2008
 (30) 24.04.2007 FR 0754659
 (54) • *STEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE TCSC IN EINEM ELEKTRISCHEN ENERGIETRANSPORTNETZ INSBESONDERE UNTER VERWENDUNG EINES SLIDING-MODES-ANSATZES*
 • *CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR A TCSC IN AN ELECTRIC ENERGY TRANSPORT NETWORK IN PARTICULAR USING A SLIDING-MODES APPROACH*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE D'UN TCSC DANS UN RESEAU DE TRANSPORT D'ENERGIE ELECTRIQUE NOTAMMENT PAR UNE APPROCHE MODES GLISSANTS*

- (73) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
- (72) BENCHAIB, Abdelkrim, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
- POULLAIN, Serge, F-92190 Meudon, FR
- WEILER, Yannick, F-75013 Paris, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H02J 3/28 → (51) **H02J 3/38**

- (51) **H02J 3/38** (11) **2 096 732 B1**
H02J 3/28 **H02K 16/04**
 (25) De (26) De
 (21) 08152006.6 (22) 27.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.09.2009
 (54) • *Energiesystem umfassend eine Wind- oder Wasserkraftturbine*
 • *Energy system comprising a wind or water turbine*
 • *Système d'énergie comprenant une éolienne ou une turbine hydraulique*
 (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
 (72) Maibach, Philippe, CH-5037 Muhen, CH
 Eichler, Markus, D-79761, Waldshut, DE
 Steimer, Peter, CH-5420, Ehrendingen, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 217 710 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01129308.1 (22) 13.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 26.06.2002
 (30) 21.12.2000 JP 2000388415
 (54) • *Batterieladeverfahren und batterieblock*
 • *Charging method and battery pack*
 • *Procédé de charge de batterie et bloc de batterie*
 (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi, Anjo-shi, Aichi-ken 446-0072, JP
 (72) Sakakibara, Kazuyuki, Aichi-Ken, 446-0072, JP
 Fukumoto, Masaaki, Aichi-Ken, 446-0072, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (60) 07110408.7 / 1 837 974
 07110411.1 / 1 837 975
 07110412.9 / 1 837 976

H02J 7/00 → (51) **G06F 1/26**

- (51) **H02J 7/02** (11) **1 588 468 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04705652.8 (22) 27.01.2004
 (84) DE
 (43) 26.10.2005
 (86) US 2004/002233 27.01.2004
 (87) WO 2004/068726 2004/33 12.08.2004
 (30) 28.01.2003 US 353540
 (54) • *ADAPTIVES LADUNGSSYSTEM UND LADUNGSMETHODE*
 • *ADAPTIVE CHARGER SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTEME DE CHARGEUR ADAPTATIF ET PROCEDE ASSOCIE*
 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
 (72) LYON, Geoff M, Menlo Park, California 94025, US

- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H02J 7/14** (11) **2 059 988 B1**
B60L 11/18
 (25) En (26) En
 (21) 07825048.7 (22) 03.09.2007
 (84) DE FR
 (43) 20.05.2009
 (86) IB 2007/002526 03.09.2007
 (87) WO 2008/029244 2008/11 13.03.2008
 (30) 04.09.2006 JP 2006238557
 (54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRIZITÄTSSPEICHER UND VERFAHREN ZUM STEuern DER ELEKTRIZITÄTSSPEICHERUNG*
 • *ELECTRICITY STORAGE CONTROL APPARATUS AND METHOD OF CONTROLLING ELECTRICITY STORAGE*
 • *APPAREIL DE COMMANDE DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ*
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) KAWAI, Toshiyuki, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H02J 7/14** (11) **2 111 683 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07856654.4 (22) 12.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.10.2009
 (86) EP 2007/010908 12.12.2007
 (87) WO 2008/089823 2008/31 31.07.2008
 (30) 23.01.2007 DE 102007004279
 (54) • *MEHRSPANNUNGSBORDNETZ FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
 • *AUTOMOTIVE MULTI-VOLTAGE VEHICLE ELECTRIC SYSTEM*
 • *RÉSEAU DE BORD MULTITENSION POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
 (73) Bayerische Motoren Werke AG, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) PROEBSTLE, Hartmut, 86159 Augsburg, DE
 POLENOV, Dieter, 80807 München, DE
 BROESSE, Andreas, 81375 München, DE
 MUELLER, Stefan, 84034 Landshut, DE
 (74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

H02K 1/02 → (51) **H02K 21/22**

- (51) **H02K 1/27** (11) **1 748 533 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05016577.8 (22) 29.07.2005
 (84) DE FR
 (43) 31.01.2007
 (54) • *Permanenmagnetrotor für eine bürstenlose elektrische Maschine*
 • *Rotor with permanent magnets for a brushless electric machine*
 • *Rotor à aimants permanents pour machine électrique sans balais*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Drexelmaier, Thomas, 97072 Würzburg, DE

H02K 3/30 → (51) **H01B 3/04**

H02K 3/34 → (51) **H01B 3/04**

- (51) **H02K 5/16** (11) **1 750 352 B1**
H02K 7/08
 (25) En (26) En

- (21) 06023079.4 (22) 31.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 07.02.2007
- (30) 31.03.2003 JP 2003094956
- (54) • *Spindelmotor und Plattenlaufwerk*
• *Spindle motor and disk drive unit*
• *Moteur de broche et lecteur de disque*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kuwajima, Hideki, Kyoto-shi Kyoto 606-8286, JP
- Matsuoka, Kaoru, Osaka-shi Osaka 535-0013, JP
- Obata, Shigeo, Kobe-shi Hyogo 651-0063, JP
- Miyamori, Kenichi, Takarazuka-shi Hyogo 665-0861, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04007859.4 / 1 465 322

H02K 7/08 → (51) H02K 5/16

- (51) **H02K 7/18** (11) **2 071 709 B1**
F03B 13/26
- (25) En (26) En
- (21) 07024067.6 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (54) • *Generatorkomponente für eine hydroelektrische Turbine*
• *A hydroelectric turbine generator component*
• *Composant de générateur de turbine hydroélectrique*
- (73) OpenHydro Group Limited, 66 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE
- (72) Ives, James, Dublin 2, IE
- Dunne, Paul, Drumcondra Dublin 9, DE
- (74) O'Neill, Brian, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H02K 11/00** (11) **1 803 209 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05801367.3 (22) 06.10.2005
- (84) DE ES FR HU IT
- (43) 04.07.2007
- (86) EP 2005/055054 06.10.2005
- (87) WO 2006/042790 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 DE 102004050566
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENERGIESPARENDE ERFASSUNG EINER BETRIEBSGRÖSSE EINES BEWEGBAREN ELEMENTS*
• *DEVICE FOR THE POWER-SAVING DETECTION OF AN OPERATING VARIABLE OF A MOVING ELEMENT*
• *DISPOSITIF POUR DETERMINER DE MANIERE ECONOMIQUE EN ENERGIE UNE GRANDEUR D'EXPLOITATION D'UN ELEMENT MOBILE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KNECHT, Gerhard, 76473 Iffezheim, DE
- ROTH, Karl-Juergen, 71701 Schwieberdingen, DE
- JAERVELAEINEN, Tero, 77815 Buehl, DE

- (51) **H02K 15/04** (11) **1 128 530 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00125218.8 (22) 22.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 29.08.2001
- (30) 23.02.2000 JP 2000046175
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Stators für eine Lichtmaschine*

- *Method for manufacturing a stator for an alternator*
• *Procédé de fabrication d'un stator d'alternateur*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Oohashi, Atsushi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- Asao, Yoshihito, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- Adachi, Katsumi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- Takizawa, Takushi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02K 16/04 → (51) H02J 3/38

- (51) **H02K 21/22** (11) **1 405 389 B1**
H02K 1/02
- (25) De (26) De
- (21) 02701231.9 (22) 25.01.2002
- (84) DE ES FR
- (43) 07.04.2004
- (86) DE 2002/000247 25.01.2002
- (87) WO 2003/003548 2003/02 09.01.2003
- (30) 26.06.2001 DE 10130702
- (54) • *PERMANENTMAGNETERREGTE TRANSVERSALFLUSSMASCHINE*
• *PERMANENT MAGNET TRANSVERSAL FLUX MACHINE*
• *MACHINE A FLUX TRANSVERSAL EXCITEE PAR AIMANT PERMANENT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KASTINGER, Guenter, 76571 Gaggenau-Sulzbach, DE

H02M 3/158 → (51) B60L 11/08

H02M 3/28 → (51) H02M 3/335

- (51) **H02M 3/335** (11) **1 700 371 B1**
H02M 3/28
- (25) En (26) En
- (21) 04801456.7 (22) 03.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) IB 2004/052654 03.12.2004
- (87) WO 2005/064778 2005/28 14.07.2005
- (30) 22.12.2003 EP 03104903
- (54) • *SCHALTNETZTEIL*
• *SWITCHED MODE POWER SUPPLY*
• *ALIMENTATION A DECOUPE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER WAL, Roelf, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LEIJSEN, Jacobus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN ERP, Josephus, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HENDRIX, Machiel, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H02M 5/04 → (51) G06F 11/14

H02M 5/42 → (51) G06F 11/14

- (51) **H02M 7/797** (11) **1 751 841 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05743593.5 (22) 18.05.2005

- (84) DE FR
- (43) 14.02.2007
- (86) JP 2005/009506 18.05.2005
- (87) WO 2005/119897 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 JP 2004166249
- (54) • *STROMUMWANDLUNGSEINRICHTUNG UND DAMIT AUSGESTATTETES FAHRZEUG*
• *POWER CONVERSION DEVICE AND VEHICLE EQUIPPED THEREWITH*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUISSANCE ET VEHICULE EQUIPE DUDIT DISPOSITIF*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) OYOBÉ, Hichirosai, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi; 4718571, JP
- ISHIKAWA, Tetsuhiro, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi; 4718571, JP
- YANO, Tsuyoshi, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi; 4718571, JP
- KIMATA, Masahiro, c/o Mitsubishi Elec. Corp., Tokyo; 1008310, JP
- MAJUMDAR, Gourab, c/o Mitsubishi Elec. Corp., Tokyo; 1008310, JP
- YU, Yoshiharu, c/o Mitsubishi Elec. Corp., Tokyo; 1008310, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) H02P 1/42 (11) 2 097 971 B1 H02P 25/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08750465.0 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) FR 2008/050010 04.01.2008
- (87) WO 2008/096090 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.01.2007 FR 0752532
- (54) • *ASYNCHRONMOTOR-STEUERUNG*
• *ASYNCHRONOUS MOTOR CONTROL*
• *COMMANDE D'UN MOTEUR ASYNCHRON*
- (73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) GONTHIER, Laurent, F-37000 Tours, FR
- ACHART, Raynald, F-37230 Pernay, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) H02P 6/18 (11) 2 100 369 B1

- (25) De (26) De
- (21) 07821377.4 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) EP 2007/061011 16.10.2007
- (87) WO 2008/064951 2008/23 05.06.2008
- (30) 01.12.2006 DE 102006056852
- (54) • *DETEKTORSCHALTUNG*
• *DETECTOR CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE DETECTION*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRAUTH, Wolfgang, 77855 Achern-Sasbachried, DE
- KNECHT, Gerhard, 76473 Iffezheim, DE

H02P 9/00 → (51) B60L 11/08

- (51) **H02P 21/00** (11) **1 981 163 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 08153575.9 (22) 28.03.2008
- (84) DE GB
- (43) 15.10.2008
- (30) 04.04.2007 JP 2007098484
- (54) • *Steuerung für einen Elektromotor*
• *Controller of electric motor*
• *Contrôleur de moteur électrique*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Atarashi, Hirofumi, Saitama 351-0193, JP
Abe, Shoei, Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Keiichi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwalte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H02P 21/00 → (51) **B60L 11/08**

H02P 25/04 → (51) **H02P 1/42**

- (51) **H02P 29/00** (11) **1 947 761 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08100358.4 (22) 11.01.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.07.2008
- (30) 17.01.2007 IT VA20070010
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Tastverhältnisses von PWM-Steuersignalen eines Umrichters*
• *Method and device for determining the duty-cycles of PWM control signals of an inverter*
• *Procédé et dispositif pour déterminer les cycles de travail de signaux de contrôle PWM d'un inverseur*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Pirozzi, Francesco, 80132 Napoli, IT
Di Meglio, Maurizio, 80026 Casoria, IT
Baratto, Stefano, 80128 Napoli, IT
- (74) Pellegri, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

H03B 5/00 → (51) **G06K 19/067**

H03C 1/08 → (51) **H03F 1/32**

H03C 3/09 → (51) **H04L 27/12**

H03D 1/00 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H03D 3/00** (11) **2 147 500 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07794414.8 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (86) US 2007/010383 30.04.2007
- (87) WO 2008/133624 2008/45 06.11.2008
- (54) • *CHOPPER-MISCHER-TELEMETRIESCHALTUNG*
• *CHOPPER MIXER TELEMETRY CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE TÉLÉMÉTRIE POUR MÉLANGEUR-VIBREUR*
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (72) GREVIOUS, John, J., Minneapolis, MN 55418, US
DENISON, Timothy, J., Minneapolis, MN 55410, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H03F 1/02** (11) **1 344 312 B1**
H03F 1/32

- (25) En (26) En
- (21) 01271690.8 (22) 05.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003
- (86) IB 2001/002304 05.12.2001
- (87) WO 2002/050994 2002/26 27.06.2002
- (30) 18.12.2000 US 739500
- (54) • *LINEARISIERTER KLASSE-C-VERSTÄRKER MIT DYNAMISCHEM VORSTROM*
• *LINEARIZED CLASS C AMPLIFIER WITH DYNAMIC BIASING*
• *AMPLIFICATEUR LINEAIRE DE CLASSE C A POLARISATION DYNAMIQUE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) SOWLATI, Tirdad, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H03F 1/22 → (51) **H03F 1/26**

- (51) **H03F 1/26** (11) **2 156 551 B1**
H03F 1/52 **H03F 3/191**
H03F 3/72 **H03G 3/20**
H03G 3/30 **H03F 1/30**
H03F 1/22 **H03F 1/56**
- (25) En (26) En
- (21) 08759954.4 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) EP 2008/056353 23.05.2008
- (87) WO 2008/145604 2008/49 04.12.2008
- (30) 29.05.2007 US 754696
- (54) • *KONFIGURIERBARER LNA MIT VARIABLE VERSTÄRKUNG FÜR EINEN MEHRBAND-HF-EMPFÄNGER*
• *CONFIGURABLE, VARIABLE GAIN LNA FOR MULTI-BAND RF RECEIVER*
• *LNA à GAIN VARIABLE ET CONFIGURABLE POUR RÉCEPTEUR RADIO MULTIBANDE*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MU, Fenghao, S-SE-245 63 Hjärup, SE
Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

H03F 1/30 → (51) **H03F 1/26**

- (51) **H03F 1/32** (11) **1 709 732 B1**
H03H 7/38 **H03C 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05708140.8 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) FI 2005/000059 28.01.2005
- (87) WO 2005/074124 2005/32 11.08.2005
- (30) 30.01.2004 FI 20040140
- (54) • *EINSTELLSCHALTUNG*
• *ADJUSTING CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'AJUSTEMENT*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KOUKKARI, Eero, FI-90530 Oulu, FI
OILINKI, Tero, FI-91600 Utajärvi, FI
KURTTIO, Pasi, FI-90100 Oulu, FI
- (74) Karppinen, Olavi Arto, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H03F 1/32 → (51) **H03F 1/02**

H03F 1/52 → (51) **H03F 1/26**

H03F 1/56 → (51) **H03F 1/26**

H03F 3/191 → (51) **H03F 1/26**

- (51) **H03F 3/45** (11) **1 908 168 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06786217.7 (22) 29.06.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.04.2008
- (86) US 2006/025970 29.06.2006
- (87) WO 2007/002944 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 US 170909
- (54) • *TEMPERATURUNABHÄNGIGE VERSTÄRKER-OFFSETTRIMMSCHALTUNG*
• *TEMPERATURE-INDEPENDENT AMPLIFIER OFFSET TRIM CIRCUIT*
• *AMPLIFICATEUR POSSEDANT UN CIRCUIT DE CORRECTION DE OFFSET INDEPENDANT DE LA TEMPERATURE*
- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) ATRASH, Amer, Hani, Dallas, TX 75204, US
CHELLAMUTHU, Shanmuganand, Richardson, TX 75082, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H03F 3/72 → (51) **H03F 1/26**

H03G 3/20 → (51) **H03F 1/26**

H03G 3/30 → (51) **H03F 1/26**

H03H 7/00 → (51) **G06K 19/067**

H03H 7/38 → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H03J 1/00** (11) **1 148 641 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01109562.7 (22) 18.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.10.2001
- (30) 20.04.2000 DE 10019681
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Auswahl von Sendern*
• *Device and method for automatic selection of emitters*
• *Dispositif et procédé pour la sélection automatique d'émetteurs*
- (73) Delphi Technologies, Inc., 5825 Delphi Drive, M/C 480-410-202, Troy, MI 48098, US
- (72) Horn, Georg, Grundig AG, 90471 Nürnberg, DE
Bienefeld, Axel, Grundig AG, 90471 Nürnberg, DE
Löhner, Thomas, Grundig AG, 90471 Nürnberg, DE
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II, BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle, FR

H03J 3/00 → (51) **G06K 19/067**

- (51) **H03K 3/57** (11) **1 966 888 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06847102.8 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) FR 2006/002825 21.12.2006
- (87) WO 2007/074229 2007/27 05.07.2007
- (30) 29.12.2005 FR 0554138
- (54) • *HOCHLEISTUNGSGENERATOR FÜR ELEKTRISCHE IMPULSE*

- HIGH POWER ELECTRIC PULSE GENERATOR
 - GENERATEUR D'IMPULSIONS ELECTRIQUES DE FORTE PUISSANCE
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Universite De Limoges, 33 rue François Mitterrand B.P. 23204, 87032 Limoges, FR
- (72) COUDERC, Vincent, F-87430 Verneuil-sur-Vienne, FR
VERGNE, Bertrand, F-87000 Limoges, FR
BARTHELEMY, Alain, F-87000 Limoges, FR
GONTIER, Dominique, F-92290 La Norville, FR
BRUNEL, Patrick, F-94520 Mandres les Roses, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H03K 5/151 → (51) **H03K 19/003**

- (51) **H03K 5/156** (11) **1 665 532 B1**
(25) En (26) En
(21) 04777488.0 (22) 29.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/021367 29.06.2004
(87) WO 2005/027346 2005/12 24.03.2005
(30) 11.09.2003 US 661862
(54) • KONFIGURIEREN UND AUSWÄHLEN EINES TASTVERHÄLTNISSSES FÜR EINEN AUSGANGSTREIBER
• CONFIGURING AND SELECTING A DUTY CYCLE FOR AN OUTPUT DRIVER
• CONFIGURATION ET SELECTION D'UN RAPPORT CYCLIQUE D'UN ETAGE DE SORTIE
- (73) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los Altos, California 94022, US
(72) NGUYEN, Huy, San Jose, CA 95138, US
LAU, Benedict, San Jose, CA 95138, US
CHOU, Chuen-Huei, San Jose, CA 95129, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H03K 17/082** (11) **2 003 777 B1**
H03K 17/16

- (25) En (26) En
(21) 08157614.2 (22) 04.06.2008
(84) DE FR GB
(43) 17.12.2008
(30) 06.06.2007 JP 2007150043
(54) • Antriebschaltung eines spannungsbetriebenen Elements
• Drive circuit of voltage driven element
• Circuit de commande d'un élément commandé par tension
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Higashi, Kazuyuki c/o Nissan Motor Co., Ltd, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

H03K 17/082 → (51) **H03K 17/12**

(51) **H03K 17/12** (11) **1 943 733 B1**
H03K 17/082

- (25) De (26) De
(21) 06819111.3 (22) 20.10.2006
(84) DE FR IT
(43) 16.07.2008
(86) EP 2006/067630 20.10.2006
(87) WO 2007/048761 2007/18 03.05.2007

- (30) 25.10.2005 DE 102005051004
(54) • TEMPERATURKOMPENSATION BEI ENDSTUFEN
• TEMPERATURE COMPENSATION IN OUTPUT STAGES
• SYSTEME DE COMPENSATION THERMIQUE DANS DES ETAGES DE SORTIE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ECKHARDT, Juergen, 71706 Markgroeningen, DE
NOTTEBOM, Bernd, 71726 Benningen, DE
TEPASS, Bernd, 71717 Beilstein, DE

(51) **H03K 17/22** (11) **1 066 685 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98913299.8 (22) 30.03.1998
(84) DE GB IT
(43) 10.01.2001
(86) US 1998/006255 30.03.1998
(87) WO 1999/050962 1999/40 07.10.1999
(54) • VERBESSERTE EINSCHALTRÜCKSETZ-SCHALTUNG
• IMPROVED POWER ON RESET CIRCUIT
• PUISSANCE AMELIOREE DANS UN CIRCUIT DE MISE A ZERO
- (73) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD., No.16, Li-Hsin Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
(72) CHEN, Han-Sung, Keelung 200, TW
SHIAU, Tzeng-Huei, Hsin-Chu County 305, TW
WAN, Ray-Lin, Fremont, CA 94539, US
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H03K 19/003** (11) **1 303 914 B1**
H03K 5/151

- (25) En (26) En
(21) 01960412.3 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) EP 2001/007404 28.06.2001
(87) WO 2002/005427 2002/03 17.01.2002
(30) 10.07.2000 EP 00202450
(54) • SCHALTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES INVERTIERTEN DIGITALEN SIGNALS MIT MINIMALER ZEITVERZÖGERUNG ZWISCHEN ORIGINALSIGNAL UND DEM INVERTIERTEN SIGNAL
• CIRCUIT FOR GENERATING AN INVERSE SIGNAL OF A DIGITAL SIGNAL WITH A MINIMAL DELAY DIFFERENCE BETWEEN THE INVERSE SIGNAL AND THE DIGITAL SIGNAL
• CIRCUIT DESTINE A GENERER UN SIGNAL INVERSE D'UN SIGNAL NUMERIQUE AVEC UNE DIFFERENCE DE RETARD REDUITE AU MINIMUM ENTRE LE SIGNAL INVERSE ET LE SIGNAL NUMERIQUE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) DEN BESTEN, Gerrit, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H03K 19/007** (11) **1 290 794 B1**

- (25) Sv (26) En
(21) 01916018.3 (22) 20.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) SE 2001/000588 20.03.2001
(87) WO 2001/071916 2001/39 27.09.2001
(30) 20.03.2000 SE 0000971
(54) • SICHERHEITSSYSTEM

- SECURITY SYSTEM
 - SYSTEME DE SECURITE
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) LINGER, Mats, S-439 00 Onsala, SE
SVENSSON, Göran, 182 30 Danderyd, SE
(74) Westman, Per Börje Ingemar, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

(51) **H03K 21/40** (11) **1 835 621 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07104178.4 (22) 14.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 19.09.2007
(30) 15.03.2006 FR 0650872
(54) • Zähler mit Korrekturschaltung
• Counter with correction circuitry
• Compteur avec circuit de correction
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Rieubon, Sébastien, 38430 Saint Jean de Moirans, FR
Kraemer, Michael, 38250 Lans en Vercors, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H03L 7/081** (11) **2 130 300 B1**
H03L 7/091

- (25) De (26) De
(21) 08701167.2 (22) 19.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) EP 2008/000395 19.01.2008
(87) WO 2008/116517 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014294
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER TAKTFREQUENZ
• METHOD FOR GENERATING A CLOCK FREQUENCY
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉNÉRER UNE FRÉQUENCE D'HORLOGE
- (73) KEYMILE GmbH, Wohlenbergstrasse 3, 30179 Hannover, DE
(72) BRATSCHKE, Thomas, 30823 Garbsen, DE
SCHNIEDEWIND, Gerd, 30826 Garbsen, DE
- (74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

(51) **H03L 7/087** (11) **1 588 489 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03785447.8 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) CA 2003/002040 29.12.2003
(87) WO 2004/059846 2004/29 15.07.2004
(30) 31.12.2002 US 335535
(54) • ANALOG/DIGITALES DLL
• ANALOGUE/DIGITAL DELAY LOCKED LOOP
• BOUCLE A VERROUILLAGE DE RETARD ANALOGIQUE/NUMERIQUE
- (73) Mosaid Technologies Incorporated, 3255 Scott Blvd., Suite 1104, Santa Clara CA 95054-3013, US
(72) VLASENKO, Peter, Ottawa, Ontario K2L 3E1, CA
HAERLE, Dieter, Villach A-9500, AT
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H03L 7/091 → (51) **H03L 7/081**

H03L 7/099 → (51) **G01S 7/02**

H03L 7/14 → (51) G01S 7/02	
H03L 7/18 → (51) G01S 7/02	
H03M 5/00 → (51) G06K 9/36	
(51) H03M 7/30 (11) 1 847 022 B1	
G10L 19/04 G10L 19/04	
(25) En (26) En	
(21) 06700585.0 (22) 09.01.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.10.2007	
(86) SG 2006/000002 09.01.2006	
(87) WO 2006/075975 2006/29 20.07.2006	
(30) 11.01.2005 US 643317 P	
(54) • KODIERER, DEKODIERER, VERFAHREN ZUM KODIEREN/DEKODIEREN, MASCHINELL LESBARE MEDIEN UND COMPUTERPROGRAMM-ELEMENTE	
• ENCODER, DECODER, METHOD FOR ENCODING/DECODING, COMPUTER READABLE MEDIA AND COMPUTER PROGRAM ELEMENTS	
• CODEUR, DECODEUR, PROCEDE DE CODAGE/DECODAGE, SUPPORTS LISIBLES PAR ORDINATEUR ET ELEMENTS DE PROGRAMME INFORMATIQUE	
(73) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG	
(72) HUANG, Haibin, Singapore 752354, SG CHOO, Wee Boon, Singapore 760625, SG YU, Rongshan, Singapore 643268, SG LIN, Xiao, Singapore 650117, SG RAHARDJA, Susanto, Singapore 579720, SG HUANG, Dong-Yan, Singapore 128040, SG	
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE	
(51) H04B 1/04 (11) 1 932 243 B1	
H04L 27/00	
(25) En (26) En	
(21) 06814446.8 (22) 12.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.06.2008	
(86) US 2006/035289 12.09.2006	
(87) WO 2007/037963 2007/14 05.04.2007	
(30) 26.09.2005 US 720413 P 25.08.2006 US 510339	
(54) • EDGE-SENDE-EMPFANGSARCHITEKTUR UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN	
• EDGE TRANSCIEVER ARCHITECTURE AND RELATED METHODS	
• EMETTEUR-RECEPTEUR A ARCHITECTURE EDGE ET PROCEDES CORRESPONDANTS	
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL	
(72) WELLAND, David, Austin TX 78705, US	
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	
(51) H04B 1/10 (11) 1 989 784 B1	
H04L 27/26	
(25) En (26) En	
(21) 06710994.2 (22) 01.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 12.11.2008	
(86) IB 2006/050635 01.03.2006	
(87) WO 2007/099413 2007/36 07.09.2007	
(54) • Steuerung eines Empfängers zur Verringerung des Einflusses durch eine Störung	

• Controlling a receiver to reduce influence by interference	
• Procédé de commande d'un récepteur, permettant de réduire l'influence d'une interférence	
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) LEINONEN, Marko, FIN-90830 Haukipudas, FI	
VALTANEN, Juha, FIN-90570 Oulu, FI	
ROUSU, Seppo, FIN-90800 Oulu, FI	
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwält Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	
(51) H04B 1/16 (11) 1 990 922 B1	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 08155674.8 (22) 06.05.2008	
(84) DE FR GB IT	
(43) 12.11.2008	
(30) 11.05.2007 FR 0754997	
(54) • Empfangsschaltung	
• Receiver circuit	
• Circuit récepteur	
(73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR	
(72) Siritto-Olivier, Philippe, 13500, CARRO PAR MARTIGUES, FR	
Calo, Pietro, 74014, LATERZA (TA), IT	
Chiricosta, Mario, CAP 98121 MESSINA (ME), IT	
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR	
H04B 1/66 → (51) G06K 9/36	
H04B 1/69 → (51) H04L 27/26	
H04B 1/707 → (51) H04B 7/02	
H04B 3/54 → (51) H04L 12/40	
(51) H04B 7/02 (11) 1 269 656 B1	
H04B 17/00 H04B 1/707	
H04W 4/00	
(25) En (26) En	
(21) 01924546.3 (22) 30.03.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 02.01.2003	
(86) US 2001/010471 30.03.2001	
(87) WO 2001/076092 2001/41 11.10.2001	
(30) 31.03.2000 US 540798	
(54) • DYNAMISCHES EINSTELLEN EINES AUF SIGNALSTÄRKE BASIERENDEN INTEGRATIONINTERVALLS	
• DYNAMICALLY ADJUSTING INTEGRATION INTERVAL BASED ON A SIGNAL STRENGTH	
• PROCEDE PERMETTANT DE REGLER DE MANIERE DYNAMIQUE UN INTERVALLE D'INTEGRATION EN FONCTION D'UNE PUISSANCE DE SIGNAL	
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US	
(72) BAYLEY, Gwain, Carlsbad, CA 92009, US HUGHES, Robbin, San Diego, CA 92126, US	
(74) Walsh, Michael Joseph, et al, Tomkins & Co. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE	
H04B 7/04 → (51) H04B 7/08	
(51) H04B 7/06 (11) 1 671 431 B1	
H04L 27/26	
(25) En (26) En	
(21) 04794431.9 (22) 06.10.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(43) 21.06.2006	
(86) US 2004/033081 06.10.2004	
(87) WO 2005/036775 2005/16 21.04.2005	
(30) 08.10.2003 US 682381	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MEHRANTENNEN-SENDERSTRAHLFORMUNG VON BREITBANDIGEN PAKETIERTEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSIGNALLEN MIT HOHER DATENRATE	
• APPARATUS AND METHOD OF MULTIPLE ANTENNA TRANSMITTER BEAMFORMING OF HIGH DATA RATE WIDEBAND PACKETIZED WIRELESS COMMUNICATION SIGNALS	
• APPAREIL ET PROCEDE DE FORMATION DE FAISCEAU D'EMETTEUR A ANTENNES MULTIPLES DE SIGNAUX DE COMMUNICATION SANS FIL PAR PAQUETS LARGE BANDE A DEBIT DE DONNEES ELEVE	
(73) Atheros Communications, Inc., 529 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 95085, US	
(72) CHOI, Won-Joon, Santa Clara, CA 95054, US TEHRANI, Ardavan, M., 350 Sharon Park Drive, Menlo Park, CA 94025, US GILBERT, Jeffrey, M., Santa Clara, CA 95054, US	
NG, Samuel, Fremont, CA 94555, US	
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	
(51) H04B 7/08 (11) 1 160 999 B1	
H01Q 21/28 H04B 7/04	
(25) En (26) En	
(21) 00111774.6 (22) 03.06.2000	
(84) DE DK FR GB IT SE	
(43) 05.12.2001	
(54) • Antennenanordnung für ein Mobiltelefon	
• Antenna arrangement for a mobile telephone	
• Agencement d'antenne pour un téléphone mobile	
(73) ICom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE	
(72) Jagielski, Ole, 9490 Pandrup, DK Pedersen, Gert Frolund, 9280 Stovorde, DK	
(74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwält Postfach 86 03 68, 81630 München, DE	
(51) H04B 7/185 (11) 1 111 813 B1	
(25) De (26) De	
(21) 00126531.3 (22) 11.12.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 27.06.2001	
(30) 23.12.1999 DE 19962320	
(54) • Vorrichtung zur Übertragung von Telemetriedaten	
• Device for transmission of Telemetry Data	
• Dispositif de transmission de données de télémétrie	
(73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE	
(72) Neuburger, Max, 85053 Ingolstadt, DE Ernst, Wolfgang, 91795 Dollnstein, DE	
(51) H04B 7/26 (11) 1 850 497 B1	
(25) En (26) En	
(21) 07114499.2 (22) 24.05.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 31.10.2007	
(30) 28.05.1999 US 136664 P	
(54) • Verfahren zur Zellsuche für Zeitduplex-Kommunikationssysteme unter Verwendung von Codemultiplex-Vielfachzugriff	

- *Cell search procedure for time division duplex communication systems using code division multiple access*
 - *Procédure de recherche de cellules pour systèmes de communication en duplex par division temporelle utilisant un accès multiple à division de code*
- (73) Interdigital Technology Corporation, Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Ozluturk, Fatih, Port Washington, NY 11050, US
- (74) Sezgin, Nadir, Ledgewood, NJ 07852, US
- (74) Ahrengart, Kenneth, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (60) 10170435.1
- (62) 04008295.0 / 1 443 684
00937742.5 / 1 188 260

H04B 7/26 → (51) **H04W 4/06**

- (51) **H04B 10/08** (11) **1 453 227 B1**
H04B 10/17
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03293295.6 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004
- (30) 10.01.2003 FR 0300214
- (54) • *Dynamische Steuerung des Qualitätsverlustes von optischen Signalen in einem transparenten optischen Kommunikationsnetzwerk*
- *Dynamic control of degradation level of optical signals in a transparent optical communications network*
 - *Contrôle dynamique du niveau de dégradation de signaux optiques dans un réseau de communications optique de type transparent*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Faure, Jean-Paul, 75014 Paris, FR
Bouder, Vincent, 75013 Paris, FR
- (74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 524 785 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292164.3 (22) 08.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (30) 17.10.2003 FR 0312132
- (54) • *Faseroptisches Übertragungssystem mit Ramanverstärkung*
- *Optical fibre transmission system with Raman amplification*
 - *Système de transmission à fibre optique à amplification par effet Raman*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Havar, Vincent, 94600 Choisy Le Roi, FR
Bouabal, François, 91170 Viry-Chatillon, FR
- (74) Chaffraix, Sylvain, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 976 158 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07290367.7 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008

- (54) • *Verfahren und optischer Verstärker zur Verstärkung eines optischen Datensignals im Burstmodus*
- *Method and optical amplifier for amplifying a burst mode optical data signal*
 - *Procédé et amplificateur optique pour amplifier un signal de données optique en mode rafale*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Mongardien, Dominique Annie, 92160 Antony, FR
- (74) Simonneau, Christian, 94800 Villejuif, FR
Zami, Thierry, 91300 Massy, FR
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04B 10/17 → (51) **H04B 10/08**

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 993 221 B1**
H04L 12/24
- (25) En (26) En
- (21) 07106596.5 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung, Testgerät und Programm zum Testen von Multimedia-kommunikationsgeräten und -software*
- *A method, arrangement, testing device and program for testing multimedia communication equipment and software*
 - *Procédé, arrangement, dispositif de test et programme pour tester équipement et logiciel de communication multimédia*
- (73) NetHawk Oyj, Elektronikkatie 2A, 90570 Oulu, FI
- (72) Bräysy, Vinski, FI-90460 Oulunsalo, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/02**

- (51) **H04H 60/04** (11) **1 276 259 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02014547.0 (22) 01.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.01.2003
- (30) 04.07.2001 JP 2001203346
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Rechnerprogramm zum Anzeigen von Signalverarbeitungsdaten*
- *Device, method and computer program for displaying signal processing information*
 - *Dispositif, procédé et logiciel pour l'affichage de données de traitement de signaux*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Kohyama, Naohide, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
Hamamatsu, Hiroshi, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
- (74) Kehl, Günther, Patentanwaltskanzlei Günther Kehl Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 665 602 B1**
H03D 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 04783748.9 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/029648 09.09.2004
- (87) WO 2005/025117 2005/11 17.03.2005

- (30) 09.09.2003 US 501777 P
18.12.2003 US 531391 P
15.03.2004 US 801624
- (54) • *ÜBERTRAGUNG INKREMENTELLER REDUNDANZ IN EINEM MIMO-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *INCREMENTAL REDUNDANCY TRANSMISSION IN A MIMO COMMUNICATION SYSTEM*
 - *TRANSMISSION A REDONDANCE INCREMENTALE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MIMO*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) KADOUS, Tamer, San Diego, California 92122, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 08157011.1 / 1 959 600
09174529.9 / 2 146 455
09174530.7 / 2 146 456

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 931 073 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08006314.2 (22) 23.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 23.07.2002 US 398278 P
23.06.2003 US 602358
- (54) • *Reduzierung von Interferenzen zwischen Benutzern eines Kommunikationssystems durch Zeitstreuung*
- *Reducing interference between users in a communications system through time scattering*
 - *Réduction d'interférence entre des utilisateurs dans un système de communication via une diffusion temporelle*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Schiff, Leonard N., San Diego, CA 92130, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 03765994.3 / 1 527 541

H04L 1/18 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 1/20** (11) **1 938 496 B1**
G10L 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 05801510.8 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) EP 2005/055318 17.10.2005
- (87) WO 2007/045273 2007/17 26.04.2007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER SPRACHQUALITÄT*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING SPEECH QUALITY*
 - *PROCEDE ET SYSTEME D'ESTIMATION DE LA QUALITE DE LA PAROLE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) VÄISÄNEN, Mika, FI-00350 Helsinki, FI
JUNGNER, Peter, FI-00840 Helsinki, FI
FAGERSTRÖM, Johan, FI-02580 Sjundeå, FI
- (74) Mitchell, Matthew Benedict David, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/06 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 12/12** (11) **1 943 772 B1**
(25) En (26) En
(21) 06770715.8 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/019547 18.05.2006
(87) WO 2007/024306 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 US 210571
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFWECKEN EINES SCHLAFENDEN SYSTEMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR WAKING UP A SLEEPING SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR REVEILLER UN SYSTEME DORMANT*
- (73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) SIEGMUND, Dieter W., Santa Cruz, CA 95060, US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 826 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 06250951.8 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(43) 29.08.2007
(54) • *Vorrichtung und assoziiertes Verfahren, um Übermittlung und Verarbeitung von "Push"-Inhalt zu erleichtern*
• *Apparatus, and associated method, for facilitating delivery and processing of push content*
• *Appareil et procédé associé pour faciliter la distribution et traitement du contenu "push"*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Shenfield, Michael, Ontario L4C 3S9, CA
Matovsky, Michael, Toronto Ontario M2N 6Z9, CA
Karmakar, Srimantee, Mississauga Ontario L5M 5W1, CA
Vitanov, Kamen, Mississauga Ontario L5M 6E8, CA
Fritsch, Brindusa, Ontario M9C 2J9, CA
Bibr, Viera, Kilbride Ontario L0P 1G0, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 860 821 B1**
G02B 6/02 **G05B 19/00**
G05B 19/02 **B62D 5/00**
B60T 13/00 **H04L 12/437**

- (25) En (26) En
(21) 06010916.2 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • *Kunststoffglasfasernetz für elektronische Steuereinheiten und Leistungselektronik in By-Wire-Fahrzeugen*
• *Plastic optical fibre network for electronic control units and power electronics in by-wire vehicles*
• *Réseau de fibre optique en plastique pour les unités de contrôle électronique et électronique de puissance dans les véhicules à compresseur d'alimentation*

- (73) Fondazione Torino Wireless, Galleria San Federico 54, 10129 Torino, IT
POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT
(72) Carabelli, Stefano, Casena Torinese, IT
Chiaberge, Marcello, Collegno, IT
(74) Mola, Edoardo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 978 672 B1**
G06F 9/445

- (25) En (26) En
(21) 07252641.1 (22) 29.06.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 08.10.2008
(30) 02.04.2007 US 909711 P
11.05.2007 US 747229
(54) • *Verfahren zur Implementierung einer Managementsoftware, Hardware mit vor-konfigurierter Software und Implementierungsverfahren dafür*
• *Method for implementing management software, hardware with pre-configured software and implementing method thereof*
• *Procédé pour mettre en place le logiciel de gestion, matériel avec logiciel préconfiguré et procédé de mise en place correspondant*
- (73) Inventec Corporation, No. 66 Hou-kang Street, Shih-Lin District Taipei City, TW
(72) Yeung, Alan S, Burlingame, CA 94010, US
Cha, Deming, Palo Alto, CA 94303, US
Pang, Nicholas Y., San Mateo, CA 94403, US
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04L 12/24 → (51) **G06F 13/42****H04L 12/24** → (51) **H04B 17/00****H04L 12/24** → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 429 491 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03026282.8 (22) 14.11.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 16.06.2004
(30) 09.12.2002 DE 10257454
(54) • *Verfahren zur Überwachung einer Anwendung in einem paketvermittelten Netzwerk*
• *Method for monitoring an application in a packet switched network*
• *Méthode pour surveiller une application dans un réseau de commutation par paquets*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hanna, Thomas, 32758 Detmold, DE
Laux, Thorsten, 59558 Lippstadt, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 683 308 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04796606.4 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) US 2004/035761 26.10.2004
(87) WO 2005/046137 2005/20 19.05.2005
(30) 30.10.2003 US 515596 P
14.10.2004 US 964943
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ROUTEN-ENTDECKUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ROUTE DISCOVERY WITHIN A COMMUNICATION SYSTEM*

- *PROCEDE ET APPAREIL DE DECOUVERTE D'UNE ROUTE AU SEIN D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) CALCEV, George, Hoffman Estates, IL 60195, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 715 618 B1**

- (25) Zh (26) En
(21) 05714763.9 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) CN 2005/000231 25.02.2005
(87) WO 2005/083932 2005/36 09.09.2005
(30) 25.02.2004 CN 200410007595
(54) • *NETZEINRICHTUNG ZUM BREITBAND ZUGRIFF UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *A NETWORKING EQUIPMENT OF BROADBAND ACCESSING AND METHOD THEREOF*
• *EQUIPEMENT RESEAU DESTINE A L'ACCES A BANDE LARGE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) CHEN, Chuanning, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
CHEN, Wumao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
JIN, Yangbao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 749 373 B1**
H04L 12/56 **H04W 72/12**

- (25) De (26) De
(21) 05757049.1 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) DE 2005/000975 26.05.2005
(87) WO 2005/117351 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 DE 102004026487
(54) • *BETRIEB EINER DATENVERBINDUNG MIT MINIMIERTER VERZÖGERUNG*
• *OPERATION OF A DATA CONNECTION WITH MINIMISED DELAY*
• *OPERATION D'UNE CONNECTION DE DONNEES AVEC DELAI MINIMISE*
- (73) Aastra DeTeWe GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE
IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für Innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236 Frankfurt (Oder), DE
(72) BECKER, Thomas, 13467 Berlin, DE
KRAUSE, Frank-Michael, 12437 Berlin, DE
METHFESSEL, Michael, 15230 Frankfurt (Oder), DE
TITTELBACH-HELMRICH, Klaus, 15234 Frankfurt (Oder), DE
(74) Ninnemann, Detlef, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 769 607 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05756843.8 (22) 16.06.2005
(84) DE FR GB

- (43) 04.04.2007
- (86) EP 2005/052780 16.06.2005
- (87) WO 2006/003085 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 DE 102004031945
- (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER TABELLE MIT STATIONSSPEZIFISCHER INFORMATION IN EINEM NETZWERK VON VERTEILTEN STATIONEN UND NETZWERKSTATION ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
- METHOD FOR PROVIDING A TABLE OF STATION-SPECIFIC INFORMATION IN A NETWORK OF DISTRIBUTED STATIONS, AND NETWORK STATION FOR CARRYING OUT THE METHOD
- PROCEDE DE CREATION D'UN TABLEAU D'INFORMATIONS SPECIFIQUES DE STATIONS DANS UN RESEAUX DE STATIONS DISTRIBUEES, ET STATION RESEAU DESTINEE A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) GLÄSER, Frank, 30163 Hannover, DE
KÖHLER, Ralf, 30455 Hannover, DE
BROCKE, Jens, 30880 Laatzen, DE
KNUTH, Kurth, 30457 Hannover, DE
- (74) Meitinger, Thomas Heinz, et al, Bode Meitinger Patentanwalts-gesellschaft mbH Eduard-Schmid-Strasse 24, 81541 München, DE

H04L 12/28 → (51) H04W 88/16

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 053 792 B1**
H04B 3/54 **H04L 25/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07020647.9 (22) 22.10.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.04.2009
- (54) • Busanschalteneinheit zum Zwischenschalten in eine Zweileiter-Stromschleife sowie Messumformer, Stellungsregler und analoge Ein- und Ausgabebaugruppe mit einer solchen Busanschalteneinheit
- Bus power-on unit for interconnecting in a dual conductor current loop and measuring transducer, positioner and analog input/output component with such a bus power-on unit
- Unité de raccordement de bus destinée à l'intercalage dans une boucle de courant à deux conducteurs ainsi que convertisseur de mesure, positionneur et analogue, bloc d'entrée et de sortie doté d'une telle unité de raccordement de bus
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kort, Valentin, 76829 Landau, DE

- (51) **H04L 12/413** (11) **1 603 283 B1**
H04L 12/417
- (25) En (26) En
- (21) 05300441.2 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (30) 04.06.2004 US 861519
- (54) • Zugang zu einem geteiltem Kommunikationsmedium
- Access to a shared communication medium
- Accès à un milieu de communication partagé
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Ganti, Sudhakar, Kanata, Ontario K2K 3E5, CA
Raahemi, Bijan, Ottawa, Ontario K1S 1R1, CA

- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/417 → (51) H04L 12/413

H04L 12/437 → (51) H04L 12/24

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 404 068 B1**
H04W 4/00
- (25) En (26) En
- (21) 03021027.2 (22) 17.09.2003
- (84) DE GB
- (43) 31.03.2004
- (30) 17.09.2002 JP 2002270715
17.02.2003 JP 2003038879
- (54) • Datenmobilkommunikationssystem, Server-vorrichtung und Verfahren für die Datenübertragung
- Mobile communication system, server apparatus, and data transmission method
- Système de communication sans fil, serveur, et procédé pour la transmission de données
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Nishimura, Kenji, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Igarashi, Ken, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04L 12/56 (11) **1 428 361 B1**
H04Q 11/04

- (25) De (26) De
- (21) 02776691.4 (22) 20.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
- (86) DE 2002/003538 20.09.2002
- (87) WO 2003/026229 2003/13 27.03.2003
- (30) 20.09.2001 DE 10146349
14.12.2001 DE 10161546
- (54) • VERKEHRSBEGRENZUNG MITTELS ZULÄSSIGKEITSPRÜFUNG FÜR EIN PAKETORIENTIERTES VERBINDUNGSLÖSES NETZ MIT QOS NIVEAU ÜBERTRAGUNG
- TRAFFIC RESTRICTION FOR A NETWORK WITH QOS TRANSMISSION
- LIMITATION DE TRAFIC POUR RESEAU AVEC TRANSMISSION A BON NIVEAU DE QUALITE DE SERVICE
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) SCHRODI, Karl, 82538 Geretsried, DE

H04L 12/56 (11) **1 438 811 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01274619.4 (22) 26.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.07.2004
- (86) EP 2001/012570 26.10.2001
- (87) WO 2003/039079 2003/19 08.05.2003
- (54) • PAKETVERMITTELTES DATENNETZ ZUM TRANSFERIEREN VON DATENPAKETEN MIT EINER VORBESTIMMTEN VERZÖGERUNG UND MIT EINEM SOLCHEN DATENNETZ AUSGESTATTETES FUNKKOMMUNIKATIONSNETZ
- PACKET SWITCHED DATA NETWORK FOR TRANSFERRING DATA PACKETS WITH A PREDETERMINED DELAY AND A RADIO COMMUNICATION NETWORK EQUIPPED WITH SUCH A DATA NETWORK

- RESEAU DE DONNEES A COMMUTATION PAR PAQUETS PERMETTANT DE TRANSFERER DES PAQUETS DE DONNEES AVEC UN RETARD PREDETERMINE, ET RESEAU DE COMMUNICATION RADIO EQUIPE D'UN TEL RESEAU DE DONNEES
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) VAN DER WAL, Arnoud, NL-5120 AA Rijen, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

H04L 12/56 (11) **1 557 985 B1**
H04L 29/06 **H04L 1/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03770074.7 (22) 31.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) JP 2003/013984 31.10.2003
- (87) WO 2004/040861 2004/20 13.05.2004
- (30) 01.11.2002 JP 2002320129
- (54) • Kommunikationssystem und Verfahren
- Communication system and method
- Système et procédé de communication
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NANRI, Masahiko, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0847, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 12/56 (11) **1 722 516 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 05012338.9 (22) 08.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 15.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 126464
- (54) • Verfahren und System zur Verarbeitung von ungeordneten Übertragungsprotokollsegmenten in einem drahtlosen System durch direkte Datenplatzierung
- Method and system for handling out-of-order segments in a wireless system via direct data placement
- Procédé et système de gestion des segments de protocole de transport désordonnés dans un système sans fil au moyen de placement direct des données
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Karaoguz, Jeyhan, 92606 Irvine, California, US
Elzur, Uri c/o Broadcom Corporation, Irvine, California 92618-7013, US
Bennett, James D., 92618-7013 Irvine, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/56 (11) **1 901 496 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07011823.7 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (30) 12.09.2006 EP 06019092
- (54) • Verbindungsanpassung in Abhängigkeit von der Kontrollsignalisierung
- Link adaptation dependent on control signaling
- Adaptation de liaison dépendant de la signalisation de contrôle

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Wengertter, Christian, 63225 Langen, DE
Nishio, Akihiko, Chuo-Ku, Osaka 540-6319, JP
Suzuki, Hidetoshi, Chuo-Ku, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

XU, Zhanqi, Shenzhen Guangdong 518219, CN
HUO, Jing, Shenzhen Guangdong 518219, CN
SU, Yang, Shenzhen Guangdong 518219, CN
WANG, Fei, Shenzhen Guangdong 518219, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 911 216 B1**
(25) De (26) De
(21) 06764219.9 (22) 19.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/064418 19.07.2006
(87) WO 2007/014856 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 DE 102005036064
(54) • VERFAHREN ZUM PHASENBEZOGENEN SCHEDULING DES DATENFLUSSES IN GESCHALTETEN NETZWERKEN
• METHOD FOR THE PHASE-RELATED SCHEDULING OF DATA FLOW IN SWITCHED NETWORKS
• PROCEDE D'ORDONNANCEMENT DU FLUX DE DONNEES DANS DES RESEAUX COMMUTES, LIE A DES PHASES
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LAUTHER, Ulrich, 80686 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 068 506 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 07801121.0 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) CN 2007/070728 19.09.2007
(87) WO 2008/040239 2008/15 10.04.2008
(30) 28.09.2006 CN 200610062899
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND PROVIDER-EDGE-ROUTER ZUM DETEKTIEREN EINES PSEUDODRAHTFEHLERS
• METHOD, SYSTEM AND PROVIDER EDGE ROUTER FOR DETECTING PSEUDO WIRE FAULT
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ROUTEUR DE FRONTIÈRE DU FOURNISSEUR POUR LA DÉTECTION DE DÉFAUT DE PSEUDO-FIL
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZI, Kang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Sachseder, Matthias, et al, Huawei Technologies European Research Center Riesstraße 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 043 310 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08165251.3 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 FR 0706846
(54) • Übertragung einer Risikoinformation in einem Multi-Domain Netzwerk
• Communication of a risk information in a multi-domain network
• Communication d'une information de risque dans un réseau multi-domaine
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Douville, Richard, 78140 Velizy, FR
(74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 111 708 B1**
(25) En (26) En
(21) 08713348.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(86) US 2008/001247 30.01.2008
(87) WO 2008/100381 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 900833 P
30.06.2007 US 772153
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG DER IP-MOBILITÄT UND IP-LEITUNG IN DRAHTLOSEN AD-HOC-NETZWERKEN
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING IP MOBILITY AND IP ROUTING IN AD HOC WIRELESS NETWORKS
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR UNE MOBILITE IP ET UN ROUTAGE IP DANS DES RESEAUX AD HOC SANS FIL
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) ABUSCH-MAGDER, David, Maplewood, NJ 07040, US
BOSCH, Peter, New Providence, NJ 07974, US
BUDDHIKOT, Milind, M., Manalapan, NJ 07726, US
KLEIN, Thierry, Etienne, Fanwood, NJ 07023, US
POLAKOS, Paul, Anthony, Marlboro, NJ 07746, US
VISWANATHAN, Harish, Morristown, NJ 07960, US
(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 058 986 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 07720919.5 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) CN 2007/001346 23.04.2007
(87) WO 2008/037155 2008/14 03.04.2008
(30) 25.09.2006 CN 200610152687
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES LEITWEGES UND LEITWEGBESTIMMUNGSEINHEIT
• A METHOD FOR DETERMINING A ROUTING PATH AND A ROUTING PATH DETERMINATION UNIT
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN TRAJET D'ACHEMINEMENT ET UNITÉ DE DÉTERMINATION DE TRAJET D'ACHEMINEMENT
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) LI, Qiao, Shenzhen Guangdong 518219, CN

(51) **H04L 12/56** (11) **2 111 708 B1**
(25) En (26) En
(21) 08713348.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(86) US 2008/001247 30.01.2008
(87) WO 2008/100381 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 900833 P
30.06.2007 US 772153
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG DER IP-MOBILITÄT UND IP-LEITUNG IN DRAHTLOSEN AD-HOC-NETZWERKEN
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING IP MOBILITY AND IP ROUTING IN AD HOC WIRELESS NETWORKS
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR UNE MOBILITE IP ET UN ROUTAGE IP DANS DES RESEAUX AD HOC SANS FIL
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) ABUSCH-MAGDER, David, Maplewood, NJ 07040, US
BOSCH, Peter, New Providence, NJ 07974, US
BUDDHIKOT, Milind, M., Manalapan, NJ 07726, US
KLEIN, Thierry, Etienne, Fanwood, NJ 07023, US
POLAKOS, Paul, Anthony, Marlboro, NJ 07746, US
VISWANATHAN, Harish, Morristown, NJ 07960, US
(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**
H04L 12/56 → (51) **H04L 12/64**
H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**
H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 819 137 B1**
H04M 3/533
(25) En (26) En
(21) 06290248.1 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(54) • Verfahren zum Bereitstellen einer automatischen Antwortnachricht
• Method of providing an automatic reply message
• Procédé pour fournir un message de réponse automatique
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bonnaud, Fabrice, 29260 Le Folgoet, FR
Moitier, Pierrick, 29200 Brest, FR
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/58 → (51) **G06F 15/173**

(51) **H04L 12/64** (11) **1 430 668 B1**
(25) De (26) De
(21) 02769941.2 (22) 12.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 23.06.2004
(86) DE 2002/003404 12.09.2002
(87) WO 2003/032591 2003/16 17.04.2003
(30) 28.09.2001 DE 10147873
(54) • FLEXIBLE UND AUFWANDSARME BEREITSTELLUNG VON DIENSTMERKMALLEN FÜR SPRACHÜBERTRAGUNG IM PAKETNETZ
• FLEXIBLE AND ECONOMICAL PROVISION OF SERVICE CHARACTERISTICS FOR VOICE TRANSMISSION IN A PACKET NETWORK
• MISE A DISPOSITION FLEXIBLE ET ECONOMIQUE DE CARACTERISTIQUES DE SERVICE EN MATIERE DE TRANSMISSION DE LA VOIX DANS UN RESEAU A COMMUTATION DE PAQUETS
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) LÖBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE

(51) **H04L 12/64** (11) **1 708 443 B1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 06111920.2 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 04.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005099543
(54) • Isochrones Übertragungssystem und entsprechendes Steuerungsverfahren zur Vermeidung von Konflikten im Übertragungspfad
• Isochronous transmission system and corresponding control method for avoiding conflicts in the transmission path
• Système de transmission isochrone et procédé de gestion correspondant pour éviter des conflicts dans la route de transmission
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruکو 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/42**

- (72) Morimura, Kazuhiko Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146-8501, JP
Morikawa, Kenichi Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146-8501, JP
Kawashima, Jun Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 29/06**

H04L 25/00 → (51) **H04L 12/40**

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 506 650 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03755459.9 (22) 23.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) US 2003/016356 23.05.2003
- (87) WO 2003/101058 2003/49 04.12.2003
- (30) 23.05.2002 US 382717 P
- (54) • *ZEITVERZÖGERUNGSSCHÄTZUNG FÜR DIE ENTZERRUNG*
• *TIME DELAY ESTIMATION FOR EQUALIZATION*
• *ESTIMATION DE DÉCALAGE TEMPOREL POUR ÉGALISATION*
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
- (72) LIS, Fabian, Newton, MA 02461, US
PRIMO, Haim, Gane Tikwa, 55900, IL
KABLLOTSKY, Joshua, Sharon, MA 02067, US
- (74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04L 25/03 → (51) **H04L 27/26**

H04L 27/00 → (51) **H04B 1/04**

- (51) **H04L 27/12** (11) **1 345 375 B1**
H03C 3/09
- (25) En (26) En
- (21) 03005251.8 (22) 10.03.2003
- (84) DE GB
- (43) 17.09.2003
- (30) 12.03.2002 JP 2002066884
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Frequenzmodulation*
• *Method and apparatus for frequency modulation*
• *Procédé et dispositif de modulation en fréquence*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Adachi, Hisashi, Mino-shi, Osaka-fu 562-0001, JP
Sakakura, Makoto, Uji-shi, Kyoto-fu 611-0041, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 444 814 B1**
H04B 1/69

- (25) En (26) En
- (21) 02770012.9 (22) 23.10.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.08.2004
- (86) FI 2002/000826 23.10.2002
- (87) WO 2003/036897 2003/18 01.05.2003
- (30) 24.10.2001 FI 20012059
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR SIGNALBEGRENZUNG IN EINEM FUNKSENDER*

- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR LIMITING SIGNAL IN RADIO TRANSMITTER*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA LIMITATION D'UN SIGNAL DANS UN EMETTEUR RADIO*
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) VUOPALA, Tapio, FIN-90830 Haukipudas, FI
PIIRAINEN, Olli, FIN-90100 Oulu, FI
- (74) Bruglachner, Thomas E., et al, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG CEF CTO IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 041 938 B1**
H04L 5/06
H04L 25/03

- (25) De (26) De
- (21) 07787341.2 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) EP 2007/057067 11.07.2007
- (87) WO 2008/009593 2008/04 24.01.2008
- (30) 18.07.2006 EP 06014921
- (54) • *FILTEREINSTELLUNG ABHÄNGIG VON NACHBARBANDBELEGUNG*
• *FILTER ARRANGEMENT DEPENDENT ON OCCUPATION OF AN ADJACENT BAND*
• *RÉGLAGE DE FILTRE DÉPENDANT DE L'OCCUPATION DE LA BANDE ADJACENTE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE
MICHEL, Jürgen, 81737 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/10**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 193 944 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01308092.4 (22) 24.09.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 03.04.2002
- (30) 28.09.2000 JP 2000297455
- (54) • *Herstellung einer Fernverbindung zu vernetzten Geräten zum Zugriff auf Funktionen und dienste ohne Verwendung einer speziellen Schnittstelle*
• *Remotely connecting to networked devices for accessing functions and services without using a dedicated interface*
• *Connection à distance à une appareil dans un réseaux pour accéder aux fonctions et services sans l'utilisation d'un interface*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nagashima, Takayuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 786 166 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05110714.2 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung von elektronischen Gebrauchsggeräten*
• *Method and apparatus for remotely managing electronic utility devices*
• *Procédé et appareil pour la gestion à distance de dispositifs électroniques utilitaires*

- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Hansson, Emil, 211 59 Malmö, SE
- (74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 871 067 B1**
H04L 12/56
H04L 12/66

- (25) Zh (26) En
- (21) 06722020.2 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) CN 2006/000358 09.03.2006
- (87) WO 2006/111062 2006/43 26.10.2006
- (30) 22.04.2005 CN 200510034410
- (54) • *VERFAHREN ZUM RUFEN ZWISCHEN ENDGERÄTEN IN EINEM MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM AUF PACKED-BASIS*
• *A CALLING METHOD BETWEEN THE TERMINALS OF PACKET MULTIMEDIA COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE D'APPEL ENTRE LES TERMINAUX D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION MULTIMEDIA PAR PAQUETS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Hengliang, Shenzhen Guangdong 518219, CN
WANG, Peng, Shenzhen Guangdong 518219, CN
CHENG, Hua, Shenzhen Guangdong 518219, CN
TAO, Ming, Shenzhen Guangdong 518219, CN
WANG, Yang, Shenzhen Guangdong 518219, CN
XU, Peili, Shenzhen Guangdong 518219, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 892 929 B1**
G06F 9/46

- (25) Zh (26) En
- (21) 07702311.7 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) CN 2007/000439 08.02.2007
- (87) WO 2007/090352 2007/33 16.08.2007
- (30) 09.02.2006 CN 200610033606
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR NACHRICHTENÜBERMITTLUNG*
• *A METHOD, AN APPARATUS AND A SYSTEM FOR MESSAGE TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE MESSAGE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CAI, Liyuan, Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 906 621 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07116102.0 (22) 11.09.2007
- (84) DE FI FR GB
- (43) 02.04.2008
- (30) 25.09.2006 JP 2006258574

- (54) • *Sitzungsverbindungssystem, Sitzungsverbindung, Verbindungsmanager, Sitzungsverbindungsverfahren sowie Programmspeichermedium mit darauf gespeichertem Programm dafür*
- *Session link system, session liaison, liaison manager, session link method and program storage medium storing program thereof*
- *Système de lien de session, liaison de session, gestionnaire de liaison, procédé de lien de session, et support de stockage de programme stockant un programme correspondant*

- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Horio, Kenichi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ohno, Takashi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Okuyama, Satoshi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 978 706 B1**
H04W 8/12

- (25) Zh (26) En
(21) 07710838.9 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
(86) CN 2007/000276 25.01.2007
(87) WO 2007/087745 2007/32 09.08.2007
(30) 26.01.2006 CN 200610033435

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IMPLEMENTIEREN DES ROUTENS VON DATEN DES ROAMENDEN BENUTZERS*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING THE DATA ROUTING OF THE ROAMING USER*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA MISE EN OEUVRE D'ACHEMINEMENT DE DONNÉES DE L'UTILISATEUR ITINÉRANT*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) HU, Weihua, Guangdong 518129, CN
- (74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 090 070 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06830527.5 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
(86) EP 2006/069557 11.12.2006
(87) WO 2008/071225 2008/25 19.06.2008

- (54) • *Dienst Anpassung in einem IP-Multimedia-Subsystem-Netz*
- *Service adaptation in an IP multimedia subsystem network*
- *Adaptation de service dans un réseau de sous-système multimédia IP*

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PALLARES-LOPEZ, Miguel-Angel, 28022 Madrid, ES
ESTEBAN-VARES, Nuria, 28300 Madrid, ES
TERRILL, Stephen, 28006 Madrid, ES
DÍEZ-GARCÍA, José-Javier, 28027 Madrid, ES

- (74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 15/173**

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04W 88/16**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 003 856 B1**
H04W 8/24

- (25) En (26) En
(21) 08101544.8 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(30) 11.06.2007 GB 0711255
11.06.2007 US 943224 P

- (54) • *Methodologien und Systeme für Bestimmung der Betriebsfähigkeiten von mobilen Einheiten*
- *Methodologies and systems for determining mobile device capabilities*
- *Méthodologies et systèmes pour la détermination des capacités opérationnelles des stations portables*

- (73) Cvon Innovations Ltd, 22 Ganton Street London W1F 7BY, GB
- (72) Aaltonen, Janne, 20900, Turku, FI
Saru, Sami, 20540, Turku, FI
Romppanen, Timo, 00530, Helsinki, FI
Ahopelto, Timo, 00120, Helsinki, FI
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/445**

H04M 1/00 → (51) **H04M 1/64**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 898 607 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07116142.6 (22) 11.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087543
- (54) • *Schiebevorrichtung für ein tragbares Endgerät*
 - *Sliding module for portable terminal*
 - *Module coulissant pour terminal portable*

- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) KIM, Tae-Hyong Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04M 1/02 → (51) **E05D 3/10**

H04M 1/02 → (51) **H01H 3/16**

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/73**

(51) **H04M 1/03** (11) **1 547 349 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03751084.9 (22) 02.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) IB 2003/004366 02.10.2003
(87) WO 2004/032465 2004/16 15.04.2004
(30) 04.10.2002 US 65330

- (54) • *LAUTSTÄRKEREGELUNG FÜR MOBILES ENDGERÄT*
- *APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING SOURCE OF SOUND EMITTED FROM A MOBILE TERMINAL*
- *COMMANDE DU NIVEAU SONORE POUR UN TERMINAL MOBILE*

- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) HANSSON, Magnus, S-224 67 Lund, SE
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04M 1/24 → (51) **H04W 24/00**

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/64** (11) **1 919 169 B1**

H04M 11/00 **H04M 1/00**
H04M 3/42 **H04M 3/00**
H04M 3/54

- (25) En (26) En
(21) 08002815.2 (22) 13.10.1998
- (84) FR GB
- (43) 07.05.2008
(30) 14.10.1997 US 953842

- (54) • *Verfahren zum Informationsaustausch und zur Informationsübertragung zwischen ISDN-Telefonen*
- *Method of sharing and transferring information between ISDN telephones*
- *Procédé de partage et de transfert d'informations entre des téléphones ISDN*

- (73) AMERITECH CORPORATION, 2000 W. Ameritech Center Drive, Hoffman Estates, IL 60196-1025, US
- (72) Hickey, Edward Michael, Round Lake Beach, Illinois 60073, US
Laitman, Robert John, LaGrange Park, Illinois 60526, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 98952264.4 / 1 023 800

(51) **H04M 1/64** (11) **1 919 170 B1**

H04M 11/00 **H04M 1/00**
H04M 3/42 **H04M 3/00**
H04M 3/54

- (25) En (26) En
(21) 08002816.0 (22) 13.10.1998
- (84) FR GB
- (43) 07.05.2008
(30) 14.10.1997 US 953842

- (54) • *Verfahren zum Informationsaustausch und zur Informationsübertragung zwischen ISDN-Telefonen*
- *Method of sharing and transferring information between ISDN telephones*
- *Procédé de partage et de transfert d'informations entre des téléphones ISDN*

- (73) AMERITECH CORPORATION, 2000 W. Ameritech Center Drive, Hoffman Estates, IL 60196-1025, US
- (72) Hickey, Edward Michael, Round Lake Beach, Illinois 60073, US
Laitman, Robert John, LaGrange Park, Illinois 60526, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 98952264.4 / 1 023 800

(51) **H04M 1/725** (11) **1 816 837 B1**

H04M 1/247 **G07F 7/10**
(25) De (26) De
(21) 07002317.1 (22) 02.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (30) 03.02.2006 DE 102006005075
- (54) • *Chipkarte zur Kommunikation mit einer Teilnehmerstation und beinhaltend ein Verwaltungsprogramm für mehrere in der Karte gespeicherte Applikationsprogramme*
- *IC card communicating with a terminal and comprising an administration program for a plurality of application programs stored in said card*
- *Carte à puce communiquant avec un terminal et comprenant un programme pour administrer plusieurs programmes d'applications stockés dans cette carte*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Huber, Ulrich, 88161 Lindenberg, DE
- Maras, Christian, 80636 München, DE
- Schneider, Olaf, 80799 München, DE
- (74) Höhnfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 901 534 B1**
G06F 3/023 H04M 1/2745

- (25) En (26) En
- (21) 06291455.1 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung von Sprachinformation für Texteingabe, Verfahren für Texteingabe und mobiles Endgerät*
- *Method of managing a language information for a text input and method of inputting a text and a mobile terminal*
- *Méthode de gestion de langue pour la saisie de texte, méthode d'introduction de texte et terminal mobile*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Castagnet, Stephan, LGE MobileComm France, 93420 Villepinte, FR
- (74) Texier, Christian, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04M 1/73** (11) **2 001 210 B1**
H04M 1/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 07738211.7 (22) 09.03.2007
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 10.12.2008
- (86) JP 2007/054726 09.03.2007
- (87) WO 2007/111111 2007/40 04.10.2007
- (30) 29.03.2006 JP 2006089705
- (54) • *MOBILE TELEFON*
- *MOBILE TELEPHONE*
- *TÉLÉPHONE MOBILE*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) OKUDA, Kei, Hiroshima 739-0014, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04M 3/00 → (51) **H04M 1/64**

H04M 3/00 → (51) **H04M 11/04**

(51) **H04M 3/18** (11) **1 744 531 B1**
H02H 9/04

- (25) De (26) De
- (21) 06011820.5 (22) 08.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 27.06.2005 DE 102005029867
- (54) • *Schutzschaltung für eine Einrichtung zur Einkopplung einer Fernspeisespannung*
- *Protection device for a system providing a supply voltage to a communication line*
- *Dispositif de protection pour un système d'alimentation pour une ligne de communication*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Alms, Henrik, 18516 Kreutzmannhagen, DE
- Richter, Frank-Dieter, 17489 Greifswald, DE
- Hälbig, Karl-Dietrich, 17493 Greifswald, DE

(51) **H04M 3/22** (11) **1 908 265 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06764983.0 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) GB 2006/002641 17.07.2006
- (87) WO 2007/010225 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 GB 0515123
- (54) • *VERFAHREN ZUM ZUSAMMENSTELLEN EINER LISTE VON MIT EINEM MOBILGERÄTEBENUTZER ASSOZIIERTEN KENNUNGEN*
- *METHOD OF COMPILING A LIST OF IDENTIFIERS ASSOCIATED WITH A MOBILE DEVICE USER*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMPILER UNE LISTE D'IDENTIFICATEURS ASSOCIÉS À UN UTILISATEUR DE DISPOSITIF MOBILE*
- (73) M.M.I. Research Limited, Brook Road, Wimborne, Dorset BH21 2BJ, GB
- (72) PRIDMORE, Andrew Paul, M.M.I. Research Limited, London EC1V 4PY, GB
- MARTIN, Paul Maxwell, M.M.I. Research Limited, London EC1V 4PY, GB
- TIMSON, Anthony Richard, M.M.I. Research Limited, London EC1V 4PY, GB
- (74) Ribeiro, James Michael, et al. Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04M 3/22 → (51) **H04M 3/42**

H04M 3/24 → (51) **H04M 11/04**

H04M 3/26 → (51) **H04M 11/04**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 145 463 B1**
H04M 3/22

- (25) En (26) En
- (21) 07720129.1 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) CH 2007/000232 08.05.2007
- (87) WO 2008/134902 2008/46 13.11.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES HÖRTONSIGNALS*
- *METHOD FOR CHECKING A RING-BACK SIGNAL*
- *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'UN SIGNAL DE RAPPEL DU DEMANDEUR*
- (73) SwissQual License AG, Allmendweg 8, 4528 Zuchwil, CH
- (72) BOBST, Hanspeter, CH-4702 Oensingen, CH
- (74) Fischer, Britta Ruth, et al. E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

H04M 3/42 → (51) **H04M 1/64**

H04M 3/533 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04M 3/54** (11) **1 609 298 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04723670.8 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (86) IB 2004/000919 26.03.2004
- (87) WO 2004/086740 2004/41 07.10.2004
- (30) 28.03.2003 US 402511
- (54) • *VERMEIDUNG VON ANRUFSCHEIFEN BEI ANRUFUMLEITUNG*
- *AVOIDING CALL LOOPS IN CONNECTIONS WITH CALL FORWARDING*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'ÉVITER LES APPELS EN BOUCLE*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) TAFF, Louis, M., Chapel Hill, NC 27516, US
- NORDIN, Hans, S-146 52 Tullinge, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, et al. Ericsson AB Patent Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

H04M 3/54 → (51) **H04M 1/64**

(51) **H04M 3/56** (11) **1 708 471 B1**
H04M 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 06110680.3 (22) 03.03.2006
- (84) GB IE
- (43) 04.10.2006
- (30) 29.03.2005 US 93339
- (54) • *System und Verfahren zum Audio Multicast*
- *System and method for audio multicast*
- *Système et procédé de multidiffusion audio*
- (73) Inter-Tel, Inc., 1615 S. 52nd Street, Tempe, Arizona 85281, US
- (72) Chua, Teck-Kuen, Tempe, AZ 85281, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al. Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04M 11/00** (11) **1 036 464 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98960178.6 (22) 12.11.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.09.2000
- (86) US 1998/024083 12.11.1998
- (87) WO 1999/025110 1999/20 20.05.1999
- (30) 12.11.1997 US 968185
- 27.08.1998 US 141042
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES PATIENTEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING A PATIENT*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SURVEILLANCE D'UN PATIENT*
- (73) I-FLOW CORPORATION, 20202 Window Drive, Lake Forest, CA 92630, US
- (72) VASKO, Robert, S., Lake Forest, CA 92630, US
- MASSENGALE, Roger, Lake Forest, CA 92630, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04M 11/00 → (51) **H04M 1/64**

- (51) **H04M 11/04** (11) **1 650 943 B1**
H04M 3/00 **H04M 3/24**
H04M 3/26 **G08B 29/12**

(25) En (26) En
(21) 05023030.9 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(30) 22.10.2004 US 971191
(54) • *Systemdiagnoseverfahren für einen Empfänger einer Sicherheitszentrale*
• *System diagnostic mode for a security central station receiver*
• *Mode de diagnostic d'un système pour un récepteur d'une station centrale de sécurité*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) Martin, Christopher, D., Morristown NJ 07962, US
Orlando, Robert, J., Morristown NJ 07962, US
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04M 11/06** (11) **1 566 050 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03786075.6 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(86) FR 2003/050139 27.11.2003
(87) WO 2004/051977 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 FR 0215398
(54) • *TIEFPASSFILTER FÜR TELEFONLEITUNGEN MIT ADSL-ÜBERTRAGUNG*
• *LOW-PASS FILTER WITH ASIC WHICH IS INTENDED FOR TELEPHONE LINES THAT ARE ADAPTED FOR ADSL TRANSMISSION*
• *FILTRE PASSE BAS DESTINE AUX LIGNES TELEPHONIQUES ADAPTEES A LA TRANSMISSION ADSL*
(73) Laboratoire Europeen ADSL Leacom Fastnet, Immeuble La Fayette 2, place des Vosges, 92400 Courbevoie, FR
(72) DEDIEU, Hervé, F-35500 Vitre, FR
GOLDEN, Philip, F-35000 Rennes, FR
(74) Camus, Olivier Jean-Claude, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

(51) **H04M 15/00** (11) **1 510 065 B1**
H04M 17/00
(25) En (26) En
(21) 03756081.0 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) IB 2003/002087 30.05.2003
(87) WO 2003/103265 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 US 160208
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON TARIFEN FÜR ECHTZEITGESPRÄCHE, BEI DENEN PORTIERTE RUFNUMMERN BETEILIGT SIND*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING TARIFFS FOR REAL-TIME CALLS INVOLVING PORTED DIRECTORY NUMBERS*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR DETERMINER LES TARIFS POUR LES APPELS EN TEMPS REEL UTILISANT DES NUMEROS DE REPERTOIRE PORTATIFS*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HAZLEWOOD, Steve, Richardson, TX 75082, US
(74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04M 17/00 → (51) **H04M 15/00**

(51) **H04N 1/46** (11) **1 978 727 B1**
(25) En (26) En
(21) 08101989.5 (22) 26.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 08.10.2008
(30) 03.04.2007 US 695791
(54) • *Automatische Farbgebung von monochromen Druckerdokumenten*
• *Automatic colorization of monochromatic printer documents*
• *Colorisation automatique de documents d'imprimante monochrome*
(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Morales, Javier A, Irondequoit, NY 14622, US
Buck, Arlene J, Webster, NY 14580, US
Farrell, Michael E, Webster, NY 14580, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04N 1/46 → (51) **B41C 1/00**

H04N 1/60 → (51) **B41C 1/00**

H04N 3/15 → (51) **H01L 27/148**

(51) **H04N 5/21** (11) **1 549 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 04106106.0 (22) 26.11.2004
(84) DE
(43) 29.06.2005
(30) 28.11.2003 JP 2003400488
(54) • *Verfahren zur Rauschverminderung in Bildern*
• *Method of reducing noise in images*
• *Procédé de réduction du bruit dans une image*
(73) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama, JP
(72) Nishi, Noriyuki, Wakayama-shi, Wakayama, JP
Suzuki, Takuma, Wakayama-shi, Wakayama, JP
Yamamoto, Minoru, Suita-shi, Osaka, JP
Kuramoto, Hisakazu, Wakayama-shi, Wakayama, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H04N 5/225** (11) **1 788 801 B1**
G03B 17/04

(25) En (26) En
(21) 06255899.4 (22) 17.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(30) 21.11.2005 JP 2005335705
21.11.2005 JP 2005335706
06.12.2005 JP 2005352118
(54) • *Bilddaufnahmegerät*
• *Image capturing apparatus*
• *Dispositif de capture d'image*
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Fukuma, Yohei c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Agata, Kenichi c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Yamamoto, Ryo c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Karashima, Toru c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Otake, Naohiko c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

Ozaki, Nozomi c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Miyashita, Hisaya c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ishii, Daisuke c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
(74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/235** (11) **2 056 592 B1**
(25) En (26) En
(21) 07119896.4 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 06.05.2009
(54) • *System und Verfahren zur Verarbeitung von mit Mobilgeräten mit Kameras aufgenommenen Bildern*
• *System and method for processing images captured using camera-equipped mobile devices*
• *Système et procédé de traitement d'images capturées utilisant des dispositifs mobiles équipés de caméras*
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Lazaridis, Mihal, Ontario N2T 2K1, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04N 5/445 → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04N 5/64** (11) **1 854 288 B1**
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 06719809.3 (22) 27.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.11.2007
(86) US 2006/003119 27.01.2006
(87) WO 2006/091333 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 US 63068
(54) • *ANZEIGEFUSS MIT VORWÄRTSGERICHTETE VERBINDUNGS BEDIENUNGS-PLATTE*
• *DISPLAY BASE WITH FORWARD FACING INTERCONNECT PANEL*
• *SOCLE D'AFFICHEUR AVEC PANNEAU D'INTERCONNEXION DIRIGÉ VERS L'AVANT*
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Hewlett-Packard Company Intellectual Property Administration 20555 S. H. 249, Houston TX 77070, US
(72) CORBETT, Timothy J., Corvallis, Oregon 97330, US
SCHNEIDER, Robert M., Corvallis, Oregon 97333, US
THACKRAY, Mark R., Vancouver, WA 98668-8906, US
OROSS, Glen A., San Diego, California 92121, US
ON, Peter, San Diego, California 92130, US
DUVAL, Francois, San Diego, California 92121, US
BROUSSEAU, Ivan, San Diego, California 97121, US
DUBEAU, Serge, San Diego, California 92121, US
SHAANAN, Gad, San Diego, California 92121, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04N 5/93 → (51) **G11B 27/00**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 628 481 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05105420.3 (22) 20.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT TR
 (43) 22.02.2006
 (30) 11.08.2004 EP 04300532
 (54) • *Vorrichtungspaarbildung*
 • *Device pairing*
 • *Association d'équipements*
 (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (72) Diehl, Eric, 35340 Liffré, FR
 Andreaux, Jean-Pierre, 1015 DT Amsterdam, NL
 Carbonnel, Louis-Xavier, 35740 Pace, FR
 Durand, Alain, 35000 Rennes, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04N 7/24** (11) **2 027 726 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07729967.5 (22) 06.06.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 25.02.2009
 (86) EP 2007/055594 06.06.2007
 (87) WO 2007/141303 2007/50 13.12.2007
 (30) 09.06.2006 FR 0652088
 (54) • *VERFAHREN ZUM EMPFANGEN UND SENDEN VON DIGITALEN FERNSEHDIENSTEN*
 • *METHODS OF RECEIVING AND SENDING DIGITAL TELEVISION SERVICES*
 • *PROCÉDÉS DE RÉCEPTION ET D'ÉMISSION DE SERVICES DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE*
 (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (72) HENRY, Jean-Baptiste, F-35520 Melesse, FR
 HOUDAILLE, Rémi, F-35510 Cesson Sevigne, FR
 LUBBERS, Willem, F-35510 Cesson Sevigne, FR
 (74) Le Dantec, Claude, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 295 482 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01936683.0 (22) 11.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.03.2003
 (86) GB 2001/002547 11.06.2001
 (87) WO 2001/095631 2001/50 13.12.2001
 (30) 09.06.2000 GB 0014161
 05.10.2000 GB 0024413
 (54) • *ERZEUGUNG VON UNTERTITELN FÜR BEWEGTE BILDER*
 • *GENERATION OF SUBTITLES OR CAPTIONS FOR MOVING PICTURES*
 • *PRODUCTION DE SOUS-TITRES OU DE LEGENDES POUR IMAGES ANIMÉES*
 (73) BRITISH BROADCASTING CORPORATION, Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
 (72) KIRBY, David Graham, Epsom, Surrey KT17 3AX, GB
 POOLE, Christopher Edward, Reigate, Surrey RH2 9NY, GB
 WIEWIORKA, Adam, Chiswick, London W4 2JH, GB
 LAHR, William, Oscar, London SW18 1NZ, GB
 (74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
 (60) 07023938.9 / 1 903 453

(51) **H04N 7/26** (11) **1 623 576 B1**
 (25) En (26) En

(21) 04729940.9 (22) 28.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.02.2006
 (86) IB 2004/001373 28.04.2004
 (87) WO 2004/100553 2004/47 18.11.2004
 (30) 06.05.2003 EP 03300011
 (54) • *VIDEOKODIERUNGS- UND DEKODIERUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDE KODIERUNGS- UND DEKODIERUNGSVORRICHTUNGEN*
 • *VIDEO ENCODING AND DECODING METHODS AND CORRESPONDING ENCODING AND DECODING DEVICES*
 • *PROCEDES DE CODAGE ET DE DECODAGE VIDEO ET DISPOSITIFS DE CODAGE ET DE DECODAGE CORRESPONDANTS*
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) DUFOUR, Cécile, 75008 PARIS, FR
 MARQUANT, Gwenaëlle, 75008 PARIS, FR
 VALANTE, Stéphane, 75008 PARIS, FR
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 665 805 B1**
H04N 7/34 **G06T 9/00**
 (25) De (26) De
 (21) 04766804.1 (22) 16.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) EP 2004/052196 16.09.2004
 (87) WO 2005/029866 2005/13 31.03.2005
 (30) 18.09.2003 DE 10343220
 (54) • *VERFAHREN ZUR TRANSCODIERUNG EINES DATENSTROMS, DER EIN ODER MEHRERE CODIERTE DIGITALISIERTE BILDER UMFASST MIT INTRA-PRÄDIKTIONSMODI*
 • *METHOD FOR TRANSCODING A DATA STREAM COMPRISING ONE OR MORE CODED, DIGITISED IMAGES USING INTRA-PREDICTION MODES*
 • *PROCEDE POUR TRANSCODER UN FLUX DE DONNEES COMPRENANT UNE OU PLUSIEURS IMAGES NUMERISEES CODEES AVEC MODES DE INTRA-PREDICTION*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BIALKOWSKI, Jens-Günter, 90425 Nürnberg, DE
 KAUP, André, 91090 Effeltrich, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 884 119 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06760479.3 (22) 25.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.02.2008
 (86) US 2006/020637 25.05.2006
 (87) WO 2006/128076 2006/48 30.11.2006
 (30) 25.05.2005 US 137069
 (54) • *FEST-TECHNIKEN FÜR DIE DIVISION MIT GANZEN ZAHLEN ZUR AC/DC-PRÄDIKTION IN VIDEOCODIERUNGSEINRICHTUNGEN*
 • *FIXED POINT INTEGER DIVISION TECHNIQUES FOR AC/DC PREDICTION IN VIDEO CODING DEVICES*
 • *TECHNIQUES DE DIVISION ENTIERE EN VIRGULE FIXE DE PREDICTION CA/CC DANS DES DISPOSITIFS DE CODAGE VIDEO*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) XIAO, Shu, San Diego, California 92130, US
 DU, Junchen, San Diego, California 92122, US
 SHEN, Tao, San Diego, California 92121-1714, US
 (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 982 524 B1**
H04N 7/50
 (25) En (26) En
 (21) 06841140.4 (22) 22.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.10.2008
 (86) EP 2006/012492 22.12.2006
 (87) WO 2007/079964 2007/29 19.07.2007
 (30) 09.01.2006 US 766300 P
 (54) • *ADAPTIVE CODIERUNG EINES PRÄDIKTIONSFEHLERS BEI DER HYBRID-VIDEO-CODIERUNG*
 • *ADAPTIVE CODING OF A PREDICTION ERROR IN HYBRID VIDEO CODING*
 • *CODAGE ADAPTATIF D'UNE ERREUR DE PRÉDICTION DANS UN CODAGE VIDÉO HYBRIDE*
 (73) Narroschke, Matthias, An der Luthereiche 6, 63110 Rodgau Dudenhofen, DE
 Musmann, Hans-Georg, Hackenrosenweg 24, 38259 Salzgitter, DE
 (72) Narroschke, Matthias, 63110 Rodgau Dudenhofen, DE
 Musmann, Hans-Georg, 38259 Salzgitter, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
 (60) 10153812.2 / 2 192 783

(51) **H04N 7/34** (11) **1 985 124 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07704604.3 (22) 15.02.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 29.10.2008
 (86) EP 2007/051480 15.02.2007
 (87) WO 2007/093629 2007/34 23.08.2007
 (30) 17.02.2006 EP 06290290
 (54) • *PROZESS ZUR CODIERUNG VON BILDERN MIT INTRA-PRÄDIKTIONSMODUS*
 • *PROCESS FOR CODING IMAGES USING INTRA PREDICTION MODE*
 • *PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGES AU MOYEN D'UN MODE DE PRÉDICTION INTRA*
 (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (72) THOREAU, Dominique, F-35510 Cesson-Sévigné, FR
 LE MEUR, Olivier, F-35160 Talensac, FR
 ORHAND, Anita, F-35200 Rennes, FR
 PORTA, Leonard, CH-1091 Aran, CH
 (74) Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/46** (11) **1 876 831 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07019716.5 (22) 10.01.2003
 (84) FI FR IT SE
 (43) 09.01.2008
 (30) 09.04.2002 KR 20020019262
 21.11.2002 KR 20020072862
 (54) • *Verfahren zur Blockprädiktion eines biprä-diktiven Bildes im Direktmodus*

- Method for block prediction of a bi-predictive picture in direct mode
 - Procédé de prédiction d'un bloc d'une image bi-prédictive dans un mode direct
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Jeon, Byeong Moon, Seoul, KR
 (74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstr. 46, 80333 München, DE
 (62) 03000442.8 / 1 359 769

(51) **H04N 7/50** (11) **1 472 888 B1**
H04N 7/34

- (25) De (26) De
 (21) 03704286.8 (22) 04.02.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 03.11.2004
 (86) DE 2003/000306 04.02.2003
 (87) WO 2003/067895 2003/33 14.08.2003
 (30) 05.02.2002 DE 10204617
 (54) • KONTEXTSENSITIVE KODIERUNG UND DEKODIERUNG EINES VIDEO DATENSTROMS
 • CONTEXT-SENSITIVE ENCODING AND DECODING OF A VIDEO DATA STREAM
 • CODAGE ET DECODAGE, SENSIBLES AU CONTEXTE, D'UN FLUX DE DONNEES VIDEO
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BÄSE, Gero, 81371 München, DE
 ILLGNER-FEHNS, Klaus, 81549 München, DE
 KUTKA, Robert, 82269 Geltendorf, DE
 PANDEL, Jürgen, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/31** (11) **1 700 485 B1**
G03B 21/14

- (25) En (26) En
 (21) 04814964.5 (22) 21.12.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 13.09.2006
 (86) US 2004/042835 21.12.2004
 (87) WO 2005/067309 2005/29 21.07.2005
 (30) 31.12.2003 US 534008 P
 30.04.2004 US 836813
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERBAREN VERRINGERUNG DER VON EINER LASERPROJEKTIONSANZEIGE ABGELIEFERTEN LEISTUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLABLY REDUCING POWER DELIVERED BY A LASER PROJECTION DISPLAY
 • PROCEDE ET APPAREIL DE REDUCTION CONTROLEE DE LA PUISSANCE FOURNIE PAR UNE UNITE D'AFFICHAGE DE PROJECTION LASER
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
 (72) STERN, Miklos, Woodmere, NY 11598, US
 DVORKIS, Paul, East Setauket, NY 11733, US
 NAMBUDIRI, Narayan, Kings Park, NY 11754, US
 WITTENBERG, Carl, WaterMill, NY 11976, US
 TAN, Chinh, Setauket, NY 11733, US
 GOLDMAN, Ron, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
 YAVID, Dmitriy, Stony Brook, NY 11790, US
 WOOD, Frederick, F., Medford, NY 11761, US
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 9/804 → (51) **G11B 27/034**

H04N 9/804 → (51) **G11B 27/10**

(51) **H04N 13/00** (11) **1 754 382 B1**
G02B 27/22

- (25) En (26) En
 (21) 05748358.8 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.02.2007
 (86) HU 2005/000057 25.05.2005
 (87) WO 2005/117458 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 HU 0401057
 06.12.2004 HU 0402512
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON 3D-BILDERN
 • METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING 3D IMAGES
 • PROCEDE ET APPAREIL D'OBTENTION D'IMAGES EN 3D
- (73) Balogh, Tibor, Ady Endre ut 3/A, Ady Endre ut 3/A 1192 Budapest, HU
 (72) Balogh, Tibor, Ady Endre ut 3/A 1192 Budapest, HU
 (74) Mak, Andras, S.B.G. & K. Patent and Law Offices Andrassy ut 113., 1062 Budapest, HU

(51) **H04N 13/00** (11) **1 946 566 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06821266.1 (22) 31.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.07.2008
 (86) IB 2006/054025 31.10.2006
 (87) WO 2007/052216 2007/19 10.05.2007
 (30) 04.11.2005 EP 05110369
 (54) • WIEDERGABE VON BILDDATEN FÜR MEHRFACHANSICHT-ANZEIGE
 • RENDERING OF IMAGE DATA FOR MULTIVIEW DISPLAY
 • RENDU DE DONNEES IMAGE POUR AFFICHAGE MULTIVUE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BERRETTY, Robert-Paul, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 145 538 B1**
H04L 12/24

- (25) De (26) De
 (21) 99929089.3 (22) 03.05.1999
 (84) DE ES FR GB SE
 (43) 17.10.2001
 (86) DE 1999/001309 03.05.1999
 (87) WO 1999/059326 1999/46 18.11.1999
 (30) 11.05.1998 DE 19821032
 (54) • VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON ZUSTANDSINFORMATIONEN DURCH EIN MEHRERE MANAGEMENTEBENEN AUFWEISENDES MANAGEMENTNETZ
 • METHOD AND COMMUNICATION SYSTEM FOR PROCESSING STATE INFORMATION IN A MANAGEMENT NETWORK HAVING DIFFERENT MANAGEMENT LEVELS
 • PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION POUR TRAITER DES INFORMATIONS D'ETAT PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RESEAU DE GESTION PRESENTANT PLUSIEURS NIVEAUX DE GESTION
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HIRSCH, Lucian, D-81373 München, DE

SCHMIDBAUER, Alfred, D-81671 München, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 032 240 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 00103605.2 (22) 21.02.2000
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 30.08.2000
 (30) 22.02.1999 JP 4343399
 (54) • ISDN Kommunikationseinrichtung mit Rückfallfunktion
 • ISDN communication apparatus with fallback function
 • Dispositif de communication RNIS avec fonction de repli
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-0092, JP
 (72) Odaira, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 433 352 B1**
H04L 12/56

- (25) De (26) De
 (21) 02776778.9 (22) 04.10.2002
 (84) DE FR GB IE IT
 (43) 30.06.2004
 (86) DE 2002/003750 04.10.2002
 (87) WO 2003/032676 2003/16 17.04.2003
 (30) 04.10.2001 DE 10148893
 14.12.2001 DE 10161508
 14.12.2001 DE 10161547
 (54) • VERTEILTE ÜBERMITTLUNG VON VERKEHRSTRÖMEN IN KOMMUNIKATIONSNETZEN
 • DISTRIBUTED TRANSMISSION OF TRAFFIC FLOWS IN COMMUNICATION NETWORKS
 • TRANSMISSION REPARTIE DE FLUX DE TRAFIC DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) SCHRODI, Karl, 82538 Geretsried, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**

H04R 1/02 → (51) **B60R 11/02**

(51) **H04R 1/46** (11) **2 026 596 B1**
H04R 17/02

- (25) De (26) De
 (21) 08160367.2 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.02.2009
 (30) 09.08.2007 DE 102007037561
 (54) • Schallwandler zur Übertragung von Audiosignalen
 • Sound transducer for transmitting audio signals
 • Emetteur de son destiné à la transmission de signaux audio
- (73) Ceotronics AG Audio Video Data Communication, Adam-Opel-Strasse 6, 63322 Rödermark, DE
 (72) Hemer, Berthold, 64850 Schaaheim, DE
 (74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

(51) **H04R 3/00** (11) **1 919 251 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06022602.4 (22) 30.10.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 07.05.2008

- (54) • *Anpassung der Gewichtsfaktoren für Strahlformung zur effizienten Implementierung von Breitband-Strahlformern*
- *Beamforming weights conditioning for efficient implementations of broadband beamformers*
- *Conditionner l'échantillonnage de la formation du faisceaux pour le realisation efficace de faisceaux à large bande*
- (73) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive P.O. Box 13089, Ottawa, Ontario K2K 2W7, CA
- (72) Beaucoup, Franck, Ontario K2B 8E1, CA
Tetelbaum, Michael, Ontario K2B 8E1, CA
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H04R 17/02 → (51) H04R 1/46

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 522 208 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03760752.0 (22) 19.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (86) FR 2003/001889 19.06.2003
- (87) WO 2004/002193 2004/01 31.12.2003
- (30) 21.06.2002 FR 0207738
- (54) • *TEILPLANTIERBARES HÖRHILFEGERÄT*
- *PARTLY IMPLANTED HEARING AID*
- *DISPOSITIF D'AIDE AUDITIVE PARTIELLEMENT IMPLANTE*
- (73) MXM, 2720, chemin St. Bernard, 06220 Vallauris, FR
- (72) CHARVIN, Guy, F-06600 Antibes, FR
GALLEGO, Stéphane, F-06160 Juan-les-Pins, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 628 504 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05106949.0 (22) 28.07.2005
- (84) CH DE DK FR GB LI
- (43) 22.02.2006
- (30) 30.07.2004 DE 102004037071
- (54) • *Stromsparbetrieb bei Hörhilfegeräten*
- *Energy saving mode in hearing aids*
- *Fonction d'économie d'énergie dans des prothèses auditives*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Kasztelan, Thomas, 597594 Singapore, SG
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 744 590 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06116557.7 (22) 04.07.2006
- (84) CH DE DK FR GB LI
- (43) 17.01.2007
- (30) 11.07.2005 DE 102005032273
- (54) • *Hörgerät und entsprechendes Verfahren zu dessen Einstellung*
- *Hearing-aid and corresponding method for adjusting the same*
- *Prothèse auditive et procédé de réglage correspondant*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Fischer, Eghart, 91126 Schwabach, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 039 216 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06762017.9 (22) 12.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) EP 2006/005625 12.06.2006
- (87) WO 2007/144010 2007/51 21.12.2007
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINES HÖRGERÄTS UND HÖRGERÄT MIT SELBSTÜBERWACHUNGSFUNKTION*
- *METHOD FOR MONITORING A HEARING DEVICE AND HEARING DEVICE WITH SELF-MONITORING FUNCTION*
- *PROCÉDÉ POUR SURVEILLER UNE PROTHÈSE AUDITIVE ET PROTHÈSE AUDITIVE DOTÉE D'UNE FONCTION D'AUTO-SURVEILLANCE*
- (73) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) HARSCH, Samuel, 1338 Ballaigues, CH
DIJKSTRA, Evert, 2046 Fontaines, CH
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

H04W 4/00 → (51) H04B 7/02

H04W 4/00 → (51) H04L 12/56

- (51) **H04W 4/02** (11) **1 931 165 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07023761.5 (22) 07.12.2007
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 11.06.2008
- (30) 08.12.2006 KR 20060124954
06.11.2007 KR 20070112482
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Ortsdiensten in einem WiMAX-Netzwerk*
- *Method of providing location services in WiMAX network*
- *Procédé pour fournir des services de localisation dans un réseau WiMAX*
- (73) LG - Nortel Co., Ltd., 7th, 8th Floor, GS Kangnam Tower, 679, Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul, KR
- (72) Bae, Chul Min, Gwanak-gu, Seoul 151-761, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **1 446 976 B1**
- H04W 56/00
- (25) En (26) En
- (21) 02802205.1 (22) 23.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) US 2002/034017 23.10.2002
- (87) WO 2003/037030 2003/18 01.05.2003
- (30) 24.10.2001 US 38184
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RE-SYNCHRONISIERUNG DES INHALTS EINER RUNDSENDEKOMMUNIKATION WÄHREND EINER WEITERREICHUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR RE-SYNCHRONIZATION OF A CONTENT OF A BROADCAST COMMUNICATION DURING HANDOFF IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RE-SYNCHRONISATION DU CONTENU D'UNE COMMUNICATION DE DIFFUSION PENDANT LE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LEUNG, Nikolai, K., N., Takoma Park, MD 20912, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (60) 10170155.5
- (51) **H04W 4/06** (11) **1 653 761 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05023251.1 (22) 25.10.2005
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 03.05.2006
- (30) 02.11.2004 JP 2004319238
- (54) • *Minimierung der Sendeleistung für Rundsendeinformationsübertragung*
- *Minimizing transmit power for broadcast information transmission*
- *Minimisation de la puissance de transmission d'informations par radiodiffusion*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Kondo, Takayuki, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **1 927 257 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06793378.8 (22) 08.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
- (86) EP 2006/066196 08.09.2006
- (87) WO 2007/031474 2007/12 22.03.2007
- (30) 13.09.2005 DE 102005044857
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM BETREIBEN MEHRERER GRUPPEDIENSTE IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
- *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING MULTIPLE GROUP SERVICES IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER PLUSIEURS SERVICES DE GROUPE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) HERZOG, Christian, 13187 Berlin, DE
LÜDE, Thomas, 12169 Berlin, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 139 270 B1**
- H04W 56/00** **H04B 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 08290598.5 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (54) • *Signalzuweisungsverfahren und Vorrichtung dafür*
- *Signaling allocation method and apparatus thereof*
- *Procédé d'affectation de signalisation et appareil correspondant*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Gruber, Markus Dr., 70825 Korntal-Münchingen, DE
Zeller, Dietrich, 71067 Sindelfingen, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04W 8/12 → (51) H04L 29/06

- (51) **H04W 8/22** (11) **2 092 781 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06819877.9 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2006/069174 30.11.2006

- (87) WO 2008/064721 2008/23 05.06.2008
(54) • *VERFAHREN UND NETZWERK ZUR BESTIMMUNG EINER UMGEBUNG, IN DER SICH EIN MOBILES ENDGERÄT BEFINDET*
• *METHOD AND NETWORK FOR DETERMINING AN ENVIRONMENT WHEREIN A MOBILE TERMINAL IS SITUATED*
• *PROCÉDÉ ET RÉSEAU POUR DÉTERMINER UN ENVIRONNEMENT DANS LEQUEL SE TROUVE UN TERMINAL MOBILE*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) BOIERO, Gianluca, 10148 Torino, IT
LOVISOLO, Piero, 10148 Torino, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) H04W 24/00 (11) 1 894 432 B1
H04M 1/24

- (25) En (26) En
(21) 06740118.2 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) US 2006/011769 30.03.2006
(87) WO 2007/001539 2007/01 04.01.2007
(30) 14.06.2005 US 152136
(54) • *DURCHFÜHRUNG VON DIAGNOSE IN EINEM DRAHTLOSEN SYSTEM*
• *PERFORMING DIAGNOSTICS IN A WIRELESS SYSTEM*
• *POSE D'UN DIAGNOSTIC DANS UN SYSTEME SANS FIL*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) ANDERTON, David, O., Austin, TX 78739, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(60) 10165852.4 / 2 219 400

(51) H04W 24/02 (11) 1 323 325 B1
H04W 72/04

- (25) En (26) En
(21) 01975106.4 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) SE 2001/002178 05.10.2001
(87) WO 2002/030146 2002/15 11.04.2002
(30) 05.10.2000 US 680265
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG DER BETRIEBSMITTELSKAPAZITÄT AN EINEN STEUERKNOTEN EINES FUNKZUGRIFFNETZWERK*
• *RESOURCE CAPACITY REPORTING TO CONTROL NODE OF RADIO ACCESS NETWORK*
• *RAPPORT DE LA CAPACITE DES RESOURCES PERMETTANT DE COMMANDER LE NOEUD D'UN RESEAU D'ACCES RADIO*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BROUWER, Frank, NL-7543 GA Enschede, NL
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) H04W 24/02 (11) 1 773 083 B1

- (25) En (26) En
(21) 05256217.0 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007

- (54) • *Umsetzungsplanung für die Umwandlung eines Mobilfunknetzes hin zu einem BSC-Bereich und Lokalisierungs-zonen umfassenden Ziel-Netzwerkplan*
• *Deployment scheduling for a mobile communication network to be changed to a target network plan comprising BSC areas and location areas*
• *Etablissement du déploiement pour le changement d'un réseau de communication mobile par rapport à un plan de réseau destiné comportant des régions de BSC et des zones de localisation*
- (73) Groundhog Technologies Inc., 14th Floor, One Broadway, Cambridge, MA 02142, US
(72) Chen, Meng-Seng, Taipei City 105, TW
Chen, Yuan-Pai, Sindian City Taipei County 231, TW
Yeh, Chun-Chih, Sindian City Taipei County 231, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) H04W 24/10 (11) 1 668 939 B1

- (25) En (26) En
(21) 03818802.5 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) SE 2003/001515 30.09.2003
(87) WO 2005/032185 2005/14 07.04.2005
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM MELDEN VON MESSUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REPORTING MEASUREMENTS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE UN RAPPORT DE MESURES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) TIMUS, Bogdan, 174 54 Sundbyberg, SE
(74) Lundqvist, Alida Maria Therése, et al, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) H04W 28/16 (11) 1 712 106 B1

- (25) En (26) En
(21) 05718406.1 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IB 2005/000941 27.01.2005
(87) WO 2005/076654 2005/33 18.08.2005
(30) 03.02.2004 US 541514 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON DIENSTQUALITÄT (QOS) VON ENDE ZU ENDE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING END-TO-END QUALITY OF SERVICE (QOS)*
• *PROCEDE ET APPAREIL FOURNISSANT UNE QUALITE DE SERVICE (QOS) DE BOUT-EN-BOUT*
- (73) Nokia Corporation, Nokia Group P.O. Box 226, 00045 Helsinki, FI
(72) HSU, Liangchi, San Diego, CA 92130, US
CHENG, Mark, W., San Diego, CA 92130, US
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) H04W 36/06 (11) 2 028 897 B1

- (25) En (26) En
(21) 08169510.8 (22) 05.12.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(30) 07.12.2001 US 336715 P
05.03.2002 US 361338 P
04.09.2002 US 233550
(54) • *Verfahren und System zur optimalen Spektrumsverwendung in Mobilfunksystemen*
• *Method and system for optimal spectrum utilization in cellular systems*
• *Procédé et système pour l'utilisation optimale du spectre dans des systèmes cellulaires*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Hiltunen, Kimmo, Esbo 002230, FI
Lindoff, Bengt, S-237 36, Bjärred, SE
Nilsson, Johan, S-236 38, Höllviken, SE
Palenius, Torgny, S-246 57, Barsebäck, SE
Åkerberg, Dag, S-196 31, Kungsängen, SE
(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevoold Allé 7, 2900 Hellerup, DK
(62) 02792904.1 / 1 452 062

(51) H04W 36/14 (11) 1 610 584 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05291068.4 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 22.06.2004 FR 0406753
(54) • *Verfahren und System zur Berechnung der 2G-3G Nachbarschaft für ein automatisches Weiterreichen der Verbindung zwischen 2G-3G Systemen*
• *Method and system for calculating 2G-3G neighbourhood for performing an hand-over between 2G-3G systems*
• *Procédé et système de calcul du voisinage 2G-3G pour un transfert automatique de connexion entre des systèmes 2G et 3G*
- (73) Société Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Doumenc, Didier, 92320 Chatillon, FR
Fattouch, Imad, 75013 Paris, FR
Serre, Soudabeh, 78420 Carrières sur Seine, FR
Vincent, François, 92140 Clamart, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) H04W 40/24 (11) 1 848 235 B1

- (25) En (26) En
(21) 06290644.1 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung einer Liste mit mindestens einem Knoten eines Telekommunikationsnetzes zu dem eine Nachricht gesendet werden soll*
• *Method and device for determining a list of at least one first node of a telecommunication network to which a message has to be transferred*
• *Méthode et dispositif pour déterminer une liste d'au moins un noeud d'un réseau de télécommunication auquel un message doit être transféré*
- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Voyer, Nicolas, Mitsubishi Electricite, 35708 Rennes Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04W 48/20** (11) **1 921 775 B1**
(25) En (26) En
(21) 08003676.7 (22) 13.12.1996

- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 14.05.2008
- (30) 13.12.1995 JP 32476895
19.01.1996 JP 779296
- (54) • *Basisstationsauswahlschema für ein CDMA-Zellularsystem mit Semaphorekanal*
• *Base station selection scheme for CDMA cellular system using perch channel*
• *Schéma de sélection de station de base pour système cellulaire CDMA utilisant un canal sémaphore*
- (73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakano, Etsuhiro, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Higashi, Akihiro, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Kikuchi, Fumio NTT DoCoMo, Inc. IP Department Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 96120068.0 / 0 779 755

(51) **H04W 52/32** (11) **1 512 232 B1**
H04W 88/02

- (25) De (26) De
- (21) 03756957.1 (22) 02.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.03.2005
- (86) DE 2003/001816 02.06.2003
- (87) WO 2003/105367 2003/51 18.12.2003
- (30) 07.06.2002 DE 10225433
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DER SENDELEISTUNG VON GRUPPENACHRICHTEN UNTERSCHIEDLICHER GRUPPEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING THE TRANSMITTING POWER OF GROUP-MESSAGES OF DIFFERENT GROUPS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE REGULATION DE LA PUISSANCE DE SORTIE DE MESSAGES DE GROUPES DE DIFFERENTS GROUPES*

- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BIENAS, Maik, 30519 Hannover, DE
ECKERT, Michael, 38122 Braunschweig, DE
SCHMIDT, Holger, 38102 Braunschweig, DE
SCHWAGMANN, Norbert, 38102 Braunschweig, DE
GOTTSCHALK, Thomas, 12524 Berlin, DE

H04W 56/00 → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04W 64/00** (11) **1 777 881 B1**
(25) De (26) De
(21) 06120189.3 (22) 06.09.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 25.04.2007
(30) 24.10.2005 DE 102005050789

- (54) • *Verfahren zur selektiven Bereitstellung eines Dienstes innerhalb eines Reichweibereichs einer Basisstation sowie Dienstbereitstellungseinheit mit einer Basisstation*
• *Method for selectively providing a service within the range of a base station and service provisioning unit with a base station*
• *Procédé pour l'attribution sélective d'un service dans la couverture d'une station de base et unité de fourniture de services avec une station de base*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hinrichs, Andreas, 31199, Diekholzen, DE
Vogel, Peter, 31139, Hildesheim, DE
May, Thomas, 38302, Wolfenbuettel, DE
Hornburg, Bjoern, 31188, Holle, DE
Yang, Yiwen, 31141, Hildesheim, DE

(51) **H04W 64/00** (11) **2 163 048 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08755839.1 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
- (86) US 2008/064076 19.05.2008
- (87) WO 2008/150681 2008/50 11.12.2008
- (30) 29.05.2007 US 754746
- (54) • *VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN IDENTIFIKATION VON STANDORTEN MOBILER KNOTEN IN EINEM ZEITGESTEUERTEN AD-HOC-KOMMUNIKATIONSNETZWERK MIT MEHREREN ZUGÄNGEN*
• *METHOD FOR DYNAMICALLY IDENTIFYING LOCATIONS OF MOBILE NODES IN A TIME DIVISION MULTIPLE ACCESS BASED AD HOC COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ SERVANT À IDENTIFIER DYNAMIQUEMENT DES EMPLACEMENTS DE NOEUDS MOBILES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION AD HOC BASÉ SUR UN ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION DANS LE TEMPS*
- (73) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) JOSHI, Avinash, Lake Mary, Florida 32746, US
JOHNSON, Michael S., Orlando, Florida 32806, US
SHUKLA, Manish, Altamonte Springs, Florida 32714, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04W 72/04 → (51) **H04W 24/02**

H04W 72/12 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 76/02** (11) **2 028 908 B1**
(25) En (26) En
(21) 08009849.4 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(30) 29.05.2007 US 940688 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung des diskontinuierlichen Abwärtsstreckenempfangsbetriebs in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for managing downlink discontinuous reception operation in a wireless communications system*

- *Procédé et appareil pour gérer la fonction de réception discontinue de liaison descendante dans un système de communication sans fil*
- (73) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre P.O. Box 957, Road Town Tortola, VG
- (72) Tseng, Li-Chih, Peitou, Taipei City, TW
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 88/02** (11) **1 583 379 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05102124.4 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 02.04.2004 GB 0407538
- (54) • *Schnurloses Kommunikationssystem und drahtloses Kommunikationssystem und Verfahren zur Verwendung einer Frequenzressource*
• *Wireless communication terminal, communication system and method of utilising a frequency resource*
• *Terminal de communication sans fil, système de communication sans fil et procédé d'utilisation d'une ressource de fréquences*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Bar, Eitan, 67899, Tel Aviv, IL
Dory, Dan, 67899, Tel Aviv, IL
Yannay, Alon, 67899, Tel Aviv, IL
- (74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Patents Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H04W 88/02 → (51) **H04W 52/32**

(51) **H04W 88/08** (11) **1 188 330 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00944492.8 (22) 31.05.2000
- (84) DE FR SE
- (43) 20.03.2002
- (86) SE 2000/001137 31.05.2000
- (87) WO 2000/079817 2000/52 28.12.2000
- (30) 21.06.1999 US 337344
- (54) • *FLEXIBLE UN EFFIZIENTE ARCHITEKTUR FÜR KANALFORMER*
• *FLEXIBLE AND EFFICIENT CHANNELIZER ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE CANALISEUR SOUPLE ET EFFICACE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HELLBERG, Richard, S-141 47 Huddinge, SE
WEDIN, Anders, S-752 66 Uppsala, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit 3G, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 88/16** (11) **1 745 661 B1**
H04W 92/02 **H04L 12/28**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 05737577.6 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) US 2005/013655 21.04.2005
- (87) WO 2005/115030 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 846064
- (54) • *INTERNET-MIKROZELLE*
• *INTERNET MICRO CELL*
• *MICROCELLULE INTERNET*

- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) GROSBACH, Roy, G., Evergreen, CO 80439, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04W 92/02 → (51) **H04W 88/16**

H05B 3/02 → (51) **H05B 3/20**

H05B 3/16 → (51) **H05B 3/20**

H05B 3/18 → (51) **H05B 3/56**

- (51) **H05B 3/20** (11) **1 722 599 B1**
H05B 3/02 **H05B 3/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05721044.5 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) JP 2005/004857 11.03.2005
- (87) WO 2005/089022 2005/38 22.09.2005
- (30) 12.03.2004 JP 2004070410
25.03.2004 JP 2004088852
15.06.2004 JP 2004176807
- (54) • HEIZELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HEATING ELEMENT AND PRODUCTION METHOD THEREFOR
• ELEMENT DE CHAUFFAGE ET PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT ELEMENT
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKAJIMA, Keizo, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- ISHII, Takahito, c/o Matsushita Elec. Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- YASUI, Keiko, Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- TERAKADO, Seishi, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- SHIGEOKA, Takehiko, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- KOHARA, Kazuyuki, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- YONEYAMA, Mitsuru, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05B 3/34 → (51) **H05B 3/56**

- (51) **H05B 3/56** (11) **1 859 651 B1**
H05B 3/18 **H05B 3/34**
- (25) En (26) En
- (21) 06711321.7 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 28.11.2007
- (86) IL 2006/000339 15.03.2006
- (87) WO 2006/097930 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 US 661512 P
- (54) • GEERDETES KRISTALLINES HEIZBAND

- GROUNDED CRYSTALLINE HEATING RIBBON
- RUBAN CRISTALLIN CHAUFFANT RELIE A LA TERRE
- (73) I.D.L. Heaters Thermal Products Ltd., 30065 Kibbutz Yagur, IL
- (72) HORACIO PRYLUK, Ruben, 71700 Modi'in, IL
- (74) Schmidt, Josef Heinrich, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H05B 3/58 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **H05B 6/00** (11) **1 926 348 B1**
H01J 25/50 **H01J 23/10**
H01J 9/385
- (25) En (26) En
- (21) 07118655.5 (22) 17.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 28.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006290470
- (54) • Magnetron
• Magnetron
• Magnétron
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ishii, Takeshi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Kuwahara, Nagisa, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Aiga, Masayuki, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05B 6/68 → (51) **F24C 15/20**

- (51) **H05B 33/04** (11) **2 073 603 B1**
C08L 77/00 **C08L 83/00**
H01L 33/00
- (25) En (26) En
- (21) 08172256.3 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
- (30) 20.12.2007 CN 200710172636
- (54) • Weißlichtemittierende Diode und Verpackungsverfahren dafür
• White light emitting diode (WLED) and packing method thereof
• Diode électroluminescente blanche (WLED) et son procédé d'emballage
- (73) Ningbo Andy Optoelectronic Co., Ltd., Xinan Street Industrial Zone Yuyao Zhejiang, China 3154000, CN
- (72) Zhan, Xian-wu, 315400 Zhejiang, CN
- (74) Schweiger, Martin, Schweiger & Partner Anwaltskanzlei Karlstrasse 35, 80333 München, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/14 → (51) **H01L 51/50**

H05B 33/22 → (51) **H01L 51/50**

H05B 37/02 → (51) **G05B 17/02**

- (51) **H05H 1/00** (11) **1 232 513 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00948743.0 (22) 20.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.08.2002
- (86) US 2000/019540 20.07.2000
- (87) WO 2001/037306 2001/21 25.05.2001

- (30) 19.11.1999 US 166418 P
- (54) • STABILISIERTE OSZILLATORSCHALTUNG ZUR MESSUNG DER PLASMADICHTE
• STABILIZED OSCILLATOR CIRCUIT FOR PLASMA DENSITY MEASUREMENT
• CIRCUIT OSCILLATEUR STABILISE PERMETTANT DE MESURER LA DENSITE DU PLASMA
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, TBS Broadcast Center, 5-3-6 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107, JP
- (72) SIRKIS, Murray, D., Tempe, AZ 85282, US
- BERDEYEN, Joseph, T., Savoy, IL 61874, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H05K 1/14** (11) **2 163 145 B1**
H05K 3/36 **H01L 25/065**
H01L 23/31

- (25) De (26) De
- (21) 08760692.7 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
- (86) EP 2008/057123 06.06.2008
- (87) WO 2009/003791 2009/02 08.01.2009
- (30) 30.06.2007 DE 102007032142
- (54) • ELEKTRONIKMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRONIKMODULS
• ELECTRONIC MODULE AND METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRONIC MODULE
• MODULE ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN MODULE ÉLECTRONIQUE
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KIMMICH, Peter, 71101 Schoenaich, DE
- NGUYEN, Quoc-Dat, 72760 Reutlingen, DE

(51) **H05K 1/18** (11) **1 973 392 B1**
H01H 37/52 **H01H 37/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08356052.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (30) 23.03.2007 FR 0702113
- (54) • Sicherheits- und Steuervorrichtung für elektrisches Haushaltsgerät
• Safety and control device for a home electrical appliance
• Dispositif de sécurité et de commande d'un appareil électrodomestique
- (73) Cothem, Z.I. Les Levées, F-38470 Vinay, FR
- (72) Roques, Bernard, 38850 Billieu, FR
- (74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

(51) **H05K 1/18** (11) **1 985 162 B1**
H05K 3/30 **H05K 7/14**
H01R 12/24

- (25) De (26) De
- (21) 07703261.3 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) EP 2007/000951 05.02.2007
- (87) WO 2007/090589 2007/33 16.08.2007
- (30) 09.02.2006 DE 102006005941
- (54) • HALTER FÜR EINE FLEXIBLE LEITERPLATTE
• HOLDER FOR A FLEXIBLE CIRCUIT BOARD
• SUPPORT POUR UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS FLEXIBLE

- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) KLINGER, Herbert, 90455 Nürnberg, DE
THOMAS, Gerhard, 90768 Fürth, DE
HOFMANN, Norbert, 91056 Erlangen, DE
PETRZIK, Martin, 90547 Stein, DE
DELFS, Joachim, 71282 Hemmingen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

H05K 3/12 → (51) **G06K 19/077**

H05K 3/30 → (51) **H05K 1/18**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

- (51) **H05K 5/02** (11) **1 903 848 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07116396.8 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (30) 22.09.2006 FI 20065583
- (54) • *Modularer Frequenzrichter umfassend einen Installationsschrank*
• *Modular frequency converter comprising an installation cabinet*
• *Convertisseur de fréquence modulaire comprenant une armoire de mise en service*
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Talja, Markku, 04400 Järvenpää, FI
- (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H05K 7/14 → (51) **H05K 1/18**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 893 010 B1**
H01L 23/40 **H01L 33/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07111778.2 (22) 05.07.2007
- (84) AT DE FR IT
- (43) 27.02.2008
- (30) 23.08.2006 DE 102006039506
- (54) • *Kühlanordnung*
• *Cooling assembly*
• *Système de refroidissement*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hajek, Richard, 1140, Wien, AT
Hofbauer, Edwin, 1120, Wien, AT

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 099 274 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08152223.7 (22) 03.03.2008
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 09.09.2009
- (54) • *Gehäuse zur Aufnahme von elektronischen Steckbaugruppen*
• *Casing to install electric plug-in components*
• *Boîtier destiné à la réception de modules enfichables électroniques*

- (73) Schroff GmbH, Industriegebiet, D-75334 Straubenhardt, DE
- (72) Kempf, Heinz, 75365, Calw-Altburg, DE
- (74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 351 562 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03075806.4 (22) 20.03.2003
- (84) DE FR GB

- (43) 08.10.2003
- (30) 02.04.2002 US 114658
- (54) • *Abschirmung von elektromagnetischen Interferenzen für eine umgossene Verpackung einer elektronischen Anordnung*
• *Electromagnetic interference shield for overmolded packaging of an electronic assembly*
• *Blindage contre les interférences électromagnétiques pour le conditionnement par surmoulage d'un ensemble électronique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Brandenburg, Scott D., Kokomo, IN 46902, US
Myers, Bruce A., Kokomo, IN 46901, US
Tsai, Jeenuhui, Carmel, IN 46032, US
Chengalva, Suresh K., Kokomo, IN 46902, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H05K 9/00 → (51) **G09F 9/33**

H05K 9/00 → (51) **H01R 4/48**

- (51) **H05K 13/08** (11) **1 481 577 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02787388.4 (22) 20.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.12.2004
- (86) DE 2002/004308 20.11.2002
- (87) WO 2003/047328 2003/23 05.06.2003
- (30) 22.11.2001 DE 10158643
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUALIFIZIERUNG VON SUBSTRATE VERARBEITENDEN FERTIGUNGSPROZESSEN UND ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHREN GEEIGNETE VORRICHTUNGEN*
• *METHOD AND DEVICES FOR QUALIFYING SUBSTRATE-PROCESSING PRODUCTION PROCESSES*
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR DETERMINER LA QUALITE DE PROCESUS DE FABRICATION AU COURS DESQUELS DES SUBSTRATS SONT TRAITES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MEIER, Hartmut, 16321 Bernau, DE
MÜLLER, Bernd, 16259 Falkenberg, DE
WITTREICH, Ulrich, 16727 Velten, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A01M 7/00** (11) **1 138 200 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 01106776.6 (22) 17.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.10.2001
- (45) 26.10.2005 B1
- (30) 20.03.2000 DE 10013800
- (54) • *Fahrbare Vorrichtung zum Ausbringen einer Flüssigkeit*

- *Mobile apparatus for distributing a liquid*
• *Dispositif mobile pour distribution d'un liquide*
- (73) Vogel & Noot Spray Solutions GmbH, Max-Eyth-Strasse, 72555 Metzingen, DE
- (72) Neils, Wolfgang Olaf, 72537 Mehrstetten, DE
Wolk, Klaus, 87600 Kaufbeuren, DE
Tigges, Rudolf, 72813 St. Johann, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 405 595 B2**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02745942.9 (22) 10.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.04.2004
- (45) 14.02.2007 B1
- (86) JP 2002/007029 10.07.2002
- (87) WO 2003/005906 2003/04 23.01.2003
- (30) 11.07.2001 JP 2001211248
- (54) • *DURCHSTECHEVORRICHTUNG*
• *PIERCING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PERFORATION*
- (73) ARKRAY, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) KOIKE, Masufumi, c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
FUKUZAWA, Masahiro, c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 39/108** (11) **1 425 038 B2**
C12N 15/70
- (25) En (26) En
- (21) 02755363.5 (22) 11.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (45) 09.11.2005 B1
- (86) GB 2002/004164 11.09.2002
- (87) WO 2003/022307 2003/12 20.03.2003
- (30) 11.09.2001 GB 0121998
- (54) • *ATTENUIERTE BAKTERIEN VERWENDBAR ALS IMPSTOFFE*
• *ATTENUATED BACTERIA USEFUL IN VACCINES*
• *BACTERIES ATTENUÉES UTILES DANS DES VACCINS*
- (73) Acambis Research Limited, Peterhouse Technology Park, 100, Fulbourn Road, Cambridge CB1 9PT, GB
- (72) TURNER, Arthur K., Acambis Research Limited, Cambridge CB1 9PT, GB
GREENWOOD, Judith, Acambis Research Limited, Cambridge CB1 9PT, GB
STEPHENS, Jonathan C., Acambis Research Limited, Cambridge CB1 9PT, GB
BEAVIS, Juliet C., Acambis Research Limited, Cambridge CB1 9PT, GB
DARSLEY, Michael J., Acambis Research Limited, Cambridge CB1 9PT, GB

- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 49/22** (11) **0 711 179 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 94924538.5 (22) 01.08.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.05.1996
- (45) 03.11.2004 B1
- (86) US 1994/008671 01.08.1994
- (87) WO 1995/003835 1995/07 09.02.1995
- (30) 30.07.1993 US 99951

- (54) • *STABILISIERTE MIKROGASBLAESCHEN-ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR ECHOGRAPHIE*
• *STABILIZED MICROBUBBLE COMPOSITIONS FOR ULTRASOUND*
• *COMPOSITIONS A MICROBULLES STABILISEES POUR APPLICATIONS METTANT EN OEUVRE DES ULTRASONS*
- (73) IMCOR Pharmaceutical Co., 6175 Lusk Boulevard, San Diego, CA 92121, US
- (72) SCHUTT, Ernest, G., San Diego, CA 92129, US
EVITTS, David, P., La Jolla, CA 92037, US
KINNER, Rene, Alta, San Diego, CA 92103, US
WEERS, Jeffrey, G., San Diego, CA 92129, US
ANDERSON, Charles, David, Lebanon, NJ 08833, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
- (60) 04025937.6 / 1 550 464

(51) **A61N 1/36** (11) **1 305 080 B2**
(25) En (26) En
(21) 01978269.7 (22) 27.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- RO SI
(43) 02.05.2003
(45) 08.06.2005 B1
(86) EP 2001/008756 27.07.2001
(87) WO 2002/009809 2002/06 07.02.2002
(88) 28.07.2000 IT MI001733
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON VASKULÄREN UND ORTHOPÄDISCHEN KRANKHEITEN MITTELS ABGABE VON ELEKTRISCHEN IMPULSEN AUF DIE HAUT ZUR MODULIERUNG DES NEUROVEGETATIVEN SYSTEMS*
• *APPARATUS FOR THE TREATMENT OF VASCULAR AND ORTHOPEDIC DISORDERS BY APPLICATION OF ELECTRICAL PULSES TO THE SKIN TO MODULATE THE NEUROVEGETATIVE SYSTEM*
• *APPAREIL CONÇU POUR MODULER LE SYSTEME NEUROVEGETATIF ET INTEGRATION DE L'ACTION NEUROVEGETATIVE AVEC CELLE DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL; APPLICATIONS DANS LE TRAITEMENT DU SYSTEME VASCULAIRE ET DES TROUBLES ORTHOPEDIQUES*
- (73) Lorenz Biotech S.p.A., Via Statale 151/A, 41036 Medolla (Modena), IT
(72) Piccone, Lorenzo, 40100 Bologna, IT
(74) Colò, Chiara, et al, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT
- (60) 03015638.4 / 1 352 673

B60G 17/015 → (51) **F16F 9/46**

(51) **B60R 1/00** (11) **1 464 540 B2**
H04N 7/18 **G08G 1/00**
B60R 11/04

- (25) En (26) En
(21) 04004522.1 (22) 27.02.2004
(84) DE
(43) 06.10.2004
(45) 17.05.2006 B1
(30) 31.03.2003 JP 2003094099
- (54) • *Fahrzeugüberwachungssystem*
• *Monitoring system for vehicle*
• *Système de surveillance de véhicule*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP
SHARP CORPORATION, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka, JP
- (72) Kanada, Norifumi, Aki-gun Hiroshima, JP
Harada, Tsukasa, Aki-gun Hiroshima, JP
Hirozawa, Manabu, Aki-gun Hiroshima, JP

- Shobun, Hiroshi, Aki-gun Hiroshima, JP
Kumata, Kiyoshi, Tenri-shi Nara, JP
- (74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B60R 11/04 → (51) **B60R 1/00**

B62K 25/08 → (51) **F16F 9/46**

- (51) **C08J 3/03** (11) **1 353 975 B2**
(25) De (26) De
(21) 01990467.1 (22) 01.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
(45) 11.01.2006 B1
(86) EP 2001/014062 01.12.2001
(87) WO 2002/046275 2002/24 13.06.2002
(30) 08.12.2000 DE 10061483
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSER-IN-WASSER-POLYMERDISPERSIONEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF WATER-IN-WATER POLYMER DISPERSIONS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE DISPERSIONS POLYMERES EAU-DANS-EAU*
- (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (72) FISCHER, Ulrich, 41468 Neuss, DE
SCHROERS, Otto, 47803 Krefeld, DE
WOEBEL, Wolfgang, 47877 Willich, DE
- (74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltsozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C12N 15/70 → (51) **A61K 39/108**

(51) **F16F 9/46** (11) **1 541 892 B2**
B62K 25/08 **B60G 17/015**

- (25) En (26) En
(21) 05003371.1 (22) 11.03.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 15.06.2005
(45) 09.01.2008 B1
(30) 13.03.1997 US 816532
- (54) • *Elektronisches Aufhängungssystem für ein Radfahrzeug*
• *Electronic suspension system for a wheeled vehicle*
• *Système de suspension électronique pour un véhicule à roues*
- (73) CANNONDALE CORPORATION, 9 Brookside Place, Georgetown, Connecticut 06829, US
(72) Franklin, Joseph A., Richfield CT 06877, US
(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- (62) 98911572.0 / 0 966 385

G08G 1/00 → (51) **B60R 1/00**

H04N 7/18 → (51) **B60R 1/00**

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés**

selon la classification internationale des brevets

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

- (11) **0 799 612** (51) **A61K 8/40**
(11) **0 875 894** (51) **G11B 27/10**
(11) **0 878 297** (51) **B32B 27/36**
(11) **0 913 763** (51) **G06F 3/06**
(11) **0 948 392** (51) **B01D 69/10**
(87) WO 1998/017377
(11) **0 961 193** (51) **G06F 21/00**
(11) **0 971 443** (51) **H01R 12/08**
(11) **0 975 384** (51) **A61M 29/00**
(87) WO 1998/046297
(11) **0 987 548** (51) **G01N 27/417**
(11) **0 988 787** (51) **A01K 39/012**
(11) **0 997 823** (51) **G06F 13/38**
(11) **1 003 149** (51) **G09G 3/28**
(11) **1 006 107** (51) **C07C 323/42**
(11) **1 006 343** (51) **G01F 15/18**
(11) **1 007 892** (51) **B28B 1/087**
(87) WO 1998/045654
(11) **1 011 755** (51) **A61M 5/00**
(87) WO 1998/019723
(11) **1 028 942** (51) **C07C 255/29**
(87) WO 1999/024460
(11) **1 032 240** (51) **H04Q 11/04**
(11) **1 036 464** (51) **H04M 11/00**
(87) WO 1999/025110
(11) **1 046 929** (51) **G01S 15/89**
(11) **1 055 430** (51) **A61L 9/03**
(11) **1 059 370** (51) **D01F 6/06**
(11) **1 061 981** (51) **A61M 16/00**
(87) WO 1999/045989
(11) **1 062 347** (51) **C12N 15/55**
(87) WO 1999/049054
(11) **1 066 685** (51) **H03K 17/22**
(87) WO 1999/050962
(11) **1 070 725** (51) **A61K 9/14**
(87) WO 1999/052931
(11) **1 072 676** (51) **C12N 1/14**
(87) WO 1999/054438
(11) **1 074 621** (51) **C12N 15/12**
(87) WO 1999/040190
(11) **1 077 171** (51) **B62D 6/00**

(11) 1 081 711	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) 1 204 623	(51) <i>C07B 63/00</i>	(11) 1 287 485	(51) <i>G06K 9/36</i>
		(87) WO 2001/007382		(87) WO 2001/082217	
(11) 1 093 151	(51) <i>H01J 49/16</i>	(11) 1 205 223	(51) <i>B01D 8/00</i>	(11) 1 289 677	(51) <i>B05D 3/00</i>
(11) 1 093 579	(51) <i>G01N 27/26</i>	(11) 1 205 901	(51) <i>G09F 9/33</i>	(87) WO 2001/091923	
(87) WO 1999/066318		(87) WO 2001/088889		(11) 1 290 794	(51) <i>H03K 19/007</i>
(11) 1 108 249	(51) <i>G07F 7/10</i>	(11) 1 207 602	(51) <i>H02B 13/035</i>	(87) WO 2001/071916	
(87) WO 2001/003084				(11) 1 293 253	(51) <i>B03C 3/68</i>
(11) 1 111 813	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 1 207 905	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) 1 293 998	(51) <i>H01H 3/16</i>
		(87) WO 2001/017557		(11) 1 295 482	(51) <i>H04N 7/26</i>
(11) 1 115 065	(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) 1 211 008	(51) <i>B23H 1/02</i>	(87) WO 2001/095631	
(11) 1 119 479	(51) <i>B60T 8/172</i>	(11) 1 217 710	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 1 297 192	(51) <i>C21D 6/00</i>
(87) WO 2001/010689				(87) WO 2002/002830	
(11) 1 120 522	(51) <i>E05D 15/06</i>	(11) 1 218 198	(51) <i>B41J 13/10</i>	(11) 1 297 956	(51) <i>B41F 35/06</i>
		(87) WO 2000/071354		(11) 1 297 982	(51) <i>B60K 6/28</i>
(11) 1 122 735	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) 1 223 224	(51) <i>C12Q 1/26</i>	(11) 1 298 462	(51) <i>G02B 6/122</i>
(11) 1 127 567	(51) <i>A61K 8/49</i>	(87) WO 2001/025475		(11) 1 302 495	(51) <i>C08G 59/20</i>
(11) 1 128 530	(51) <i>H02K 15/04</i>	(11) 1 229 308	(51) <i>G01D 11/24</i>	(87) WO 2001/042330	
(11) 1 129 744	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) 1 229 490	(51) <i>G06K 15/02</i>	(11) 1 302 910	(51) <i>G07D 7/12</i>
				(11) 1 303 914	(51) <i>H03K 19/003</i>
(11) 1 135 185	(51) <i>A61M 25/01</i>	(11) 1 232 513	(51) <i>H05H 1/00</i>	(87) WO 2002/005427	
(87) WO 2000/032265		(87) WO 2001/037306		(11) 1 304 759	(51) <i>H01M 10/05</i>
(11) 1 136 266	(51) <i>B41F 33/00</i>	(11) 1 236 603	(51) <i>B60K 6/52</i>	(87) WO 2002/007248	
(11) 1 137 071	(51) <i>H01L 27/148</i>	(11) 1 240 977	(51) <i>B24B 37/04</i>	(11) 1 305 437	(51) <i>C12N 15/82</i>
				(87) WO 2002/010414	
(11) 1 144 691	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 241 050	(51) <i>B60Q 1/14</i>	(11) 1 305 458	(51) <i>D03D 1/00</i>
(87) WO 2000/039334				(87) WO 2001/066840	
(11) 1 145 538	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 242 900	(51) <i>G06F 15/16</i>	(11) 1 308 934	(51) <i>G11B 5/54</i>
(87) WO 1999/059326		(87) WO 2001/038998		(11) 1 309 976	(51) <i>H01F 5/00</i>
(11) 1 148 641	(51) <i>H03J 1/00</i>	(11) 1 248 082	(51) <i>G01F 1/66</i>	(87) WO 2001/097235	
(11) 1 154 308	(51) <i>G02F 1/1339</i>	(11) 1 251 244	(51) <i>F01D 17/08</i>	(11) 1 314 985	(51) <i>G01P 13/02</i>
				(11) 1 315 219	(51) <i>H01M 2/02</i>
(11) 1 160 999	(51) <i>H04B 7/08</i>	(11) 1 251 880	(51) <i>A61L 2/28</i>	(87) WO 2003/001618	
		(87) WO 2001/056618		(11) 1 318 194	(51) <i>C12N 15/09</i>
(11) 1 162 615	(51) <i>G11B 7/26</i>	(11) 1 253 285	(51) <i>E21B 47/08</i>	(87) WO 2002/022813	
(11) 1 166 731	(51) <i>A61F 13/511</i>	(11) 1 254 689	(51) <i>B01D 29/01</i>	(11) 1 319 507	(51) <i>B41F 23/06</i>
				(11) 1 321 780	(51) <i>G01V 3/30</i>
(11) 1 167 022	(51) <i>B41C 1/00</i>	(11) 1 255 543	(51) <i>A61K 31/192</i>	(11) 1 323 325	(51) <i>H04W 24/02</i>
(87) WO 2001/042013		(87) WO 2001/056554		(87) WO 2002/030146	
(11) 1 176 547	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 265 049	(51) <i>F41B 11/00</i>	(11) 1 326 524	(51) <i>A61B 1/32</i>
				(87) WO 2002/034108	
(11) 1 176 651	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 265 049	(51) <i>F41B 11/00</i>	(11) 1 326 981	(51) <i>C12N 15/16</i>
		(87) WO 2002/048635		(87) WO 2002/033090	
(11) 1 178 233	(51) <i>F16D 47/00</i>	(11) 1 265 267	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) 1 328 472	(51) <i>C01B 31/02</i>
				(87) WO 2002/030816	
(11) 1 179 595	(51) <i>C12N 15/53</i>	(11) 1 265 301	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) 1 328 756	(51) <i>F17C 13/02</i>
				(87) WO 2001/081822	
(11) 1 179 768	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 269 474	(51) <i>G11C 7/10</i>	(11) 1 333 007	(51) <i>B67D 7/32</i>
		(87) WO 2001/075893		(11) 1 336 891	(51) <i>G02C 13/00</i>
(11) 1 181 707	(51) <i>H01J 49/16</i>	(11) 1 269 656	(51) <i>H04B 7/02</i>	(87) WO 2002/035280	
(87) WO 2000/077822		(87) WO 2001/076092		(11) 1 337 558	(51) <i>C07K 14/705</i>
(11) 1 182 699	(51) <i>H01L 21/762</i>	(11) 1 274 989	(51) <i>G01N 23/04</i>	(87) WO 2002/038607	
		(87) WO 2001/040754		(11) 1 338 781	(51) <i>F02D 41/40</i>
(11) 1 183 264	(51) <i>C07H 15/06</i>	(11) 1 276 120	(51) <i>H01F 7/18</i>		
(87) WO 2000/075155					
(11) 1 184 814	(51) <i>G07C 9/00</i>	(11) 1 276 259	(51) <i>H04H 60/04</i>		
(11) 1 185 978	(51) <i>G11B 7/125</i>	(11) 1 279 439	(51) <i>B03C 3/36</i>		
(87) WO 2001/048741					
(11) 1 188 330	(51) <i>H04W 88/08</i>	(11) 1 281 946	(51) <i>G01K 11/06</i>		
(87) WO 2000/079817					
(11) 1 193 944	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 282 095	(51) <i>G08B 25/10</i>		
(11) 1 199 470	(51) <i>F02P 23/04</i>	(11) 1 285 651	(51) <i>A61K 31/167</i>		
		(87) WO 2001/082925			
(11) 1 203 575	(51) <i>A61K 8/27</i>	(11) 1 286 969	(51) <i>C07D 231/44</i>		
		(87) WO 2001/094315			

(11) 1 339 866 (87) WO 2002/038732	(51) C12Q 1/48	(11) 1 403 368 (87) WO 2002/097088	(51) C12N 15/09	(11) 1 443 229 (87) WO 2003/036897	(51) F16C 29/06
(11) 1 342 440	(51) A47J 27/08	(11) 1 403 615	(51) G01C 11/06	(11) 1 444 814 (87) WO 2003/036897	(51) H04L 27/26
(11) 1 342 892	(51) F02B 29/04	(11) 1 404 068	(51) H04L 12/56	(11) 1 446 262 (87) WO 2003/043777	(51) B23K 35/02
(11) 1 344 312 (87) WO 2002/050994	(51) H03F 1/02	(11) 1 405 389 (87) WO 2003/003548	(51) H02K 21/22	(11) 1 446 629 (87) WO 2003/083399	(51) F42B 12/58
(11) 1 345 375	(51) H04L 27/12	(11) 1 407 377 (87) WO 2003/003236	(51) G06F 15/173	(11) 1 446 810 (87) WO 2003/044807	(51) G21K 1/04
(11) 1 347 485	(51) H01H 71/08	(11) 1 408 117 (87) WO 2002/103027	(51) C12P 21/00	(11) 1 446 976 (87) WO 2003/037030	(51) H04W 4/06
(11) 1 349 005	(51) G03F 7/008	(11) 1 408 751 (87) WO 2002/067678	(51) A01N 27/00	(11) 1 447 026	(51) A47B 96/02
(11) 1 349 720 (87) WO 2002/055288	(51) B29C 65/22	(11) 1 409 138 (87) WO 2003/008099	(51) B01L 9/06	(11) 1 448 947 (87) WO 2003/046467	(51) F41A 23/20
(11) 1 351 562	(51) H05K 9/00	(11) 1 412 161 (87) WO 2002/102573	(51) B29C 51/28	(11) 1 449 903	(51) C09K 5/20
(11) 1 353 299	(51) G07C 13/00	(11) 1 415 263 (87) WO 2003/015006	(51) G06K 7/00	(11) 1 450 024	(51) F02D 35/02
(11) 1 357 952 (87) WO 2002/060505	(51) A61L 27/34	(11) 1 416 026 (87) WO 2003/014249	(51) C07H 15/203	(11) 1 451 144 (87) WO 2003/037845	(51) C07C 215/10
(11) 1 358 844 (87) WO 2002/054952	(51) A61B 5/15	(11) 1 417 637 (87) WO 2002/103623	(51) G06K 11/00	(11) 1 452 781	(51) F16H 61/14
(11) 1 359 377	(51) F23R 3/40	(11) 1 420 884 (87) WO 2003/022432	(51) B01J 39/00	(11) 1 453 227	(51) H04B 10/08
(11) 1 360 590 (87) WO 2002/025448	(51) G06F 12/00	(11) 1 417 637 (87) WO 2002/103623	(51) B01J 39/00	(11) 1 455 041	(51) E05C 9/00
(11) 1 360 927 (87) WO 2002/089661	(51) A61B 5/00	(11) 1 420 884 (87) WO 2003/022432	(51) B01J 39/00	(11) 1 456 073 (87) WO 2003/049985	(51) B61L 27/04
(11) 1 363 763 (87) WO 2002/070233	(51) B29C 59/02	(11) 1 423 406 (87) WO 2003/074654	(51) C12Q 1/68	(11) 1 456 845 (87) WO 2003/056559	(51) G11B 27/10
(11) 1 363 782 (87) WO 2002/070267	(51) B41J 2/36	(11) 1 427 620 (87) WO 2003/024758	(51) B60T 8/00	(11) 1 457 379	(51) B60K 31/00
(11) 1 365 723 (87) WO 2001/072207	(51) A61G 15/00	(11) 1 427 815 (87) WO 2003/023021	(51) C12N 5/07	(11) 1 457 760	(51) G01C 21/22
(11) 1 371 047 (87) WO 2002/063587	(51) G08G 1/0965	(11) 1 428 361 (87) WO 2003/026229	(51) H04L 12/56	(11) 1 457 787	(51) G01R 33/30
(11) 1 372 727 (87) WO 2002/080977	(51) A61K 47/04	(11) 1 429 491 (87) WO 2003/024928	(51) H04L 12/26	(11) 1 458 268 (87) WO 2003/055365	(51) A47J 27/08
(11) 1 373 568 (87) WO 2002/059381	(51) C12Q 1/68	(11) 1 430 027 (87) WO 2003/024928	(51) C07D 207/14	(11) 1 458 863 (87) WO 2003/056012	(51) C12N 15/11
(11) 1 374 329 (87) WO 2002/071523	(51) H01M 8/04	(11) 1 430 668 (87) WO 2003/032591	(51) H04L 12/64	(11) 1 459 039 (87) WO 2003/056282	(51) G01F 1/84
(11) 1 375 884	(51) F02D 41/34	(11) 1 432 731 (87) WO 2003/022223	(51) C07K 14/435	(11) 1 463 964 (87) WO 2003/065085	(51) G02B 5/20
(11) 1 378 717	(51) F25D 23/10	(11) 1 433 352 (87) WO 2003/032676	(51) H04Q 11/04	(11) 1 465 809 (87) WO 2003/053787	(51) B65B 59/02
(11) 1 379 508 (87) WO 2002/067865	(51) C07D 215/02	(11) 1 435 386 (87) WO 2003/032676	(51) C10L 1/14	(11) 1 468 592 (87) WO 2003/056890	(51) G07G 1/00
(11) 1 381 471 (87) WO 2002/087780	(51) B05B 15/12	(11) 1 435 525 (87) WO 2003/029396	(51) G01R 33/30	(11) 1 469 809 (87) WO 2003/032911	(51) C07D 491/04
(11) 1 382 583	(51) C03C 17/36	(11) 1 437 398 (87) WO 2003/029396	(51) C12C 12/00	(11) 1 469 896 (87) WO 2003/063929	(51) A61M 1/28
(11) 1 385 810 (87) WO 2002/090303	(51) C07C 37/72	(11) 1 438 811 (87) WO 2003/039079	(51) H04L 12/56	(11) 1 471 112 (87) WO 2003/064530	(51) C08L 63/00
(11) 1 386 376 (87) WO 2002/093700	(51) H01S 3/10	(11) 1 439 296 (87) WO 2003/031938	(51) B60K 6/445	(11) 1 472 211 (87) WO 2003/053907	(51) C07C 69/28
(11) 1 386 989 (87) WO 2002/092895	(51) D04B 7/00	(11) 1 439 897 (87) WO 2003/031938	(51) B01D 57/02	(11) 1 472 888 (87) WO 2003/067895	(51) H04N 7/50
(11) 1 388 538	(51) C07D 295/10	(11) 1 441 376	(51) H01H 71/70	(11) 1 473 086	(51) B01L 3/00
(11) 1 395 526 (87) WO 2002/094733	(51) C04B 24/26	(11) 1 441 854 (87) WO 2003/039230	(51) B01L 3/00	(11) 1 473 405 (87) WO 2003/060230	(51) D21F 5/00
(11) 1 398 767	(51) G11B 7/24				

(11) 1 475 596 (87) WO 2003/057396	(51) F28F 3/00	(11) 1 516 177 (87) WO 2004/001368	(51) G01N 29/22	(11) 1 560 488 (87) WO 2004/041210	(51) C07D 471/04
(11) 1 476 270 (87) WO 2003/068559	(51) G06K 7/10	(11) 1 516 336 (87) WO 2004/003909	(51) G11B 20/12	(11) 1 560 551 (87) WO 2004/043321	(51) A61F 13/537
(11) 1 476 324 (87) WO 2003/078801	(51) B60P 1/28	(11) 1 517 615 (87) WO 2004/000028	(51) A23G 1/04	(11) 1 560 555 (87) WO 2004/037214	(51) A61K 6/00
(11) 1 477 635 (87) WO 2003/074295	(51) F01L 1/02	(11) 1 520 013 (87) WO 2004/007705	(51) C12N 9/04	(11) 1 562 054 (87) WO 2004/047704	(51) G01S 15/93
(11) 1 480 841 (87) WO 2003/066435	(51) B44B 5/00	(11) 1 522 208 (87) WO 2004/002193	(51) H04R 25/00	(11) 1 562 528 (87) WO 2004/041504	(51) A61F 13/496
(11) 1 480 879 (87) WO 2003/047328	(51) B65D 81/34	(11) 1 524 785 (87) WO 2004/011910	(51) H04B 10/17	(11) 1 565 299 (87) WO 2004/046225	(51) B29C 45/27
(11) 1 481 577 (87) WO 2003/077015	(51) H05K 13/08	(11) 1 525 471 (87) WO 2004/025323	(51) G01N 33/493	(11) 1 565 511 (87) WO 2004/051977	(51) C08G 77/38
(11) 1 482 207 (87) WO 2003/077015	(51) F16H 37/06	(11) 1 528 024 (87) WO 2004/014197	(51) B65H 33/08	(11) 1 566 050 (87) WO 2004/04363	(51) H04M 11/06
(11) 1 482 299 (87) WO 2003/072070	(51) G01N 21/25	(11) 1 529 565 (87) WO 2004/038480	(51) B01J 23/68	(11) 1 566 274 (87) WO 2004/038480	(51) B41J 2/21
(11) 1 483 618 (87) WO 2003/071999	(51) G02F 1/025	(11) 1 531 247 (87) WO 2004/021037	(51) F02D 11/10	(11) 1 567 741 (87) WO 2004/064076	(51) E06B 3/677
(11) 1 484 607 (87) WO 2003/080133	(51) G01N 29/14	(11) 1 534 105 (87) WO 2004/094076	(51) A47F 7/14	(11) 1 567 903 (87) WO 2004/057466	(51) G02B 15/00
(11) 1 486 193 (87) WO 2003/071999	(51) A61Q 19/00	(11) 1 536 320 (87) WO 2004/025323	(51) G06F 7/72	(11) 1 568 932 (87) WO 2004/064076	(51) F16L 55/07
(11) 1 487 387 (87) WO 2003/085773	(51) A61F 7/00	(11) 1 537 437 (87) WO 2004/032465	(51) G01S 7/491	(11) 1 570 492 (87) WO 2004/049353	(51) G21C 19/20
(11) 1 489 364 (87) WO 2003/080133	(51) F24C 15/20	(11) 1 537 441 (87) WO 2004/094076	(51) G01S 13/93	(11) 1 570 914 (87) WO 2004/057466	(51) B05C 5/02
(11) 1 490 118 (87) WO 2003/085773	(51) A61L 15/26	(11) 1 538 042 (87) WO 2004/029388	(51) B60T 8/00	(11) 1 572 969 (87) WO 2004/055721	(51) C12N 5/09
(11) 1 491 113 (87) WO 2003/091948	(51) A46B 17/06	(11) 1 539 383 (87) WO 2004/032465	(51) B07B 1/49	(11) 1 573 527 (87) WO 2004/055721	(51) G06F 9/445
(11) 1 494 308 (87) WO 2003/091948	(51) H01M 14/00	(11) 1 543 930 (87) WO 2004/032465	(51) B29B 7/48	(11) 1 573 662 (87) WO 2004/055721	(51) G06K 19/067
(11) 1 497 338 (87) WO 2003/100620	(51) C08F 2/52	(11) 1 546 494 (87) WO 2003/093431	(51) E04H 15/28	(11) 1 574 541 (87) WO 2004/055095	(51) C08G 69/40
(11) 1 497 791 (87) WO 2003/100620	(51) G06T 3/00	(11) 1 547 349 (87) WO 2004/049353	(51) H04M 1/03	(11) 1 574 656 (87) WO 2004/049353	(51) E05F 15/16
(11) 1 501 016 (87) WO 2003/078203	(51) G06F 13/00	(11) 1 549 049 (87) WO 2004/056241	(51) H04N 5/21	(11) 1 575 785 (87) WO 2004/056241	(51) B42D 15/00
(11) 1 503 394 (87) WO 2003/101058	(51) H01H 47/04	(11) 1 549 165 (87) WO 2004/056241	(51) A41D 20/00	(11) 1 579 754 (87) WO 2004/056241	(51) A01C 19/04
(11) 1 505 290 (87) WO 2003/101058	(51) F02M 17/04	(11) 1 549 672 (87) WO 2004/056241	(51) C07K 14/08	(11) 1 581 081 (87) WO 2004/056241	(51) A47D 7/00
(11) 1 506 104 (87) WO 2003/101058	(51) B60Q 1/26	(11) 1 549 772 (87) WO 2004/056241	(51) C07K 14/08	(11) 1 582 645 (87) WO 2004/056241	(51) E04B 9/00
(11) 1 506 650 (87) WO 2003/101058	(51) H04L 25/02	(11) 1 550 839 (87) WO 2004/056241	(51) B62D 6/10	(11) 1 583 379 (87) WO 2004/056241	(51) H04W 88/02
(11) 1 508 044 (87) WO 2004/038363	(51) G01N 33/577	(11) 1 551 361 (87) WO 2004/056241	(51) A61K 8/66	(11) 1 583 525 (87) WO 2004/056241	(51) A61K 31/195
(11) 1 508 320 (87) WO 2003/096950	(51) A61F 13/496	(11) 1 554 092 (87) WO 2004/037502	(51) B27F 5/02	(11) 1 583 886 (87) WO 2004/053284	(51) E21B 23/00
(11) 1 509 687 (87) WO 2003/102394	(51) F01P 7/16	(11) 1 554 976 (87) WO 2003/105688	(51) A61B 5/053	(11) 1 583 948 (87) WO 2004/059279	(51) C12Q 1/68
(11) 1 510 065 (87) WO 2003/103265	(51) H04M 15/00	(11) 1 555 261 (87) WO 2004/029033	(51) C07D 309/30	(11) 1 585 493 (87) WO 2004/064797	(51) C07D 251/18
(11) 1 510 610 (87) WO 2003/100788	(51) D06F 39/08	(11) 1 555 457 (87) WO 2004/038255	(51) F16H 25/06	(11) 1 587 751 (87) WO 2004/067424	(51) B65H 5/00
(11) 1 512 150 (87) WO 2003/105367	(51) G11C 11/00	(11) 1 556 339 (87) WO 2004/033416	(51) C07C 275/54	(11) 1 588 027 (87) WO 2004/067923	(51) F01L 13/00
(11) 1 512 232 (87) WO 2003/105367	(51) H04W 52/32	(11) 1 557 985 (87) WO 2004/040861	(51) H04L 12/56	(11) 1 588 036 (87) WO 2004/051060	(51) F02B 1/12
(11) 1 514 826 (87) WO 2004/039807	(51) B66B 5/22	(11) 1 558 614 (87) WO 2004/039807	(51) C07D 471/14		

(11) 1 588 468 (87) WO 2004/068726	(51) H02J 7/02	(11) 1 617 957 (87) WO 2004/083495	(51) C09C 1/00	(11) 1 648 044 (87) WO 2005/018772	(51) H01M 2/10
(11) 1 588 489 (87) WO 2004/059846	(51) H03L 7/087	(11) 1 618 210 (87) WO 2004/094659	(51) C12Q 1/68	(11) 1 648 581 (87) WO 2005/018772	(51) B01D 11/04
(11) 1 591 538 (87) WO 2004/072390	(51) C12Q 1/68	(11) 1 618 357 (87) WO 2004/099743	(51) G01J 5/04	(11) 1 648 729 (87) WO 2005/009773	(51) B60K 23/08
(11) 1 591 653 (87) WO 2004/070072	(51) F02M 35/024	(11) 1 619 154 (87) WO 2004/106116	(51) B65H 23/04	(11) 1 649 546 (87) WO 2004/109855	(51) H01Q 9/04
(11) 1 593 823 (87) WO 2004/072361	(51) F02D 19/02	(11) 1 621 166 (87) WO 2004/101632	(51) A61F 13/15	(11) 1 650 227 (87) WO 2005/011058	(51) C08C 19/00
(11) 1 594 138 (87) WO 2004/071440	(51) G11B 33/02	(11) 1 622 005 (87) WO 2004/100553	(51) G06F 9/38	(11) 1 650 943 (87) WO 2005/015000	(51) H04M 11/04
(11) 1 594 854 (87) WO 2004/072390	(51) C07D 277/34	(11) 1 623 576 (87) WO 2004/106116	(51) H04N 7/26	(11) 1 651 861 (87) WO 2005/013287	(51) F02M 57/02
(11) 1 595 037 (87) WO 2004/072390	(51) E03D 9/03	(11) 1 624 254 (87) WO 2004/101632	(51) F24C 15/20	(11) 1 652 194 (87) WO 2005/013287	(51) G21K 1/00
(11) 1 597 066 (87) WO 2004/070072	(51) B32B 17/10	(11) 1 626 325 (87) WO 2004/101632	(51) G06F 1/00	(11) 1 653 076 (87) WO 2005/011058	(51) F02M 55/00
(11) 1 597 426 (87) WO 2004/072361	(51) D06P 3/32	(11) 1 626 326 (87) WO 2004/101632	(51) G06F 1/00	(11) 1 653 761 (87) WO 2005/011058	(51) H04W 4/06
(11) 1 597 718 (87) WO 2004/077388	(51) G09F 13/06	(11) 1 626 998 (87) WO 2004/101632	(51) C08F 10/00	(11) 1 654 783 (87) WO 2005/011058	(51) H01Q 21/00
(11) 1 598 540 (87) WO 2004/077505	(51) F02D 41/22	(11) 1 627 779 (87) WO 2004/106116	(51) B60R 16/02	(11) 1 656 523 (87) WO 2005/019732	(51) F23R 3/04
(11) 1 598 781 (87) WO 2004/077505	(51) G06T 9/00	(11) 1 628 481 (87) WO 2004/103676	(51) H04N 7/16	(11) 1 659 496 (87) WO 2005/001695	(51) G06F 12/00
(11) 1 599 891 (87) WO 2004/077505	(51) H01J 37/32	(11) 1 628 504 (87) WO 2004/103676	(51) H04R 25/00	(11) 1 661 726 (87) WO 2005/025117	(51) B41J 13/14
(11) 1 600 265 (87) WO 2004/074189	(51) H01J 37/32	(11) 1 628 819 (87) WO 2004/103676	(51) B29C 45/00	(11) 1 662 266 (87) WO 2005/027346	(51) G01R 31/28
(11) 1 601 617 (87) WO 2004/082058	(51) B26B 19/38	(11) 1 628 887 (87) WO 2004/097017	(51) B67D 7/12	(11) 1 665 532 (87) WO 2005/025117	(51) H03K 5/156
(11) 1 601 617 (87) WO 2004/082058	(51) C02F 1/461	(11) 1 628 887 (87) WO 2004/101368	(51) B67D 7/12	(11) 1 665 532 (87) WO 2005/027346	(51) H03K 5/156
(11) 1 603 183 (87) WO 2004/082058	(51) C02F 1/461	(11) 1 629 105 (87) WO 2004/097017	(51) C12N 15/87	(11) 1 665 602 (87) WO 2005/025117	(51) H04J 11/00
(11) 1 603 283 (87) WO 2004/080932	(51) H01M 8/24	(11) 1 631 864 (87) WO 2004/097535	(51) G04B 19/24	(11) 1 665 602 (87) WO 2005/025117	(51) H04J 11/00
(11) 1 603 651 (87) WO 2004/080932	(51) H04L 12/413	(11) 1 631 864 (87) WO 2004/097535	(51) G04B 19/24	(11) 1 665 805 (87) WO 2005/029866	(51) H04N 7/26
(11) 1 605 854 (87) WO 2004/084753	(51) B01D 3/10	(11) 1 632 356 (87) WO 2004/112903	(51) B41J 13/00	(11) 1 665 805 (87) WO 2005/029866	(51) H04N 7/26
(11) 1 605 854 (87) WO 2004/084753	(51) B01D 3/10	(11) 1 633 437 (87) WO 2004/112903	(51) A61N 5/10	(11) 1 666 444 (87) WO 2005/026091	(51) C07C 29/149
(11) 1 605 854 (87) WO 2004/084753	(51) A61C 1/00	(11) 1 633 437 (87) WO 2004/112903	(51) A61N 5/10	(11) 1 668 939 (87) WO 2005/032185	(51) H04W 24/10
(11) 1 605 978 (87) WO 2004/080406	(51) B23Q 3/12	(11) 1 633 525 (87) WO 2004/108350	(51) B23Q 3/12	(11) 1 668 939 (87) WO 2005/032185	(51) H04W 24/10
(11) 1 605 978 (87) WO 2004/080406	(51) C12N 15/113	(11) 1 633 525 (87) WO 2004/108350	(51) B23Q 3/12	(11) 1 669 224 (87) WO 2005/019244	(51) B60H 1/00
(11) 1 606 409 (87) WO 2004/085648	(51) C12N 15/12	(11) 1 633 889 (87) WO 2005/001132	(51) C12Q 1/68	(11) 1 669 224 (87) WO 2005/019244	(51) B60H 1/00
(11) 1 606 409 (87) WO 2004/085648	(51) C12N 15/12	(11) 1 633 889 (87) WO 2005/001132	(51) C12Q 1/68	(11) 1 669 367 (87) WO 2005/019244	(51) C07K 7/06
(11) 1 606 622 (87) WO 2004/083803	(51) G01N 33/573	(11) 1 635 839 (87) WO 2005/032527	(51) A61K 31/519	(11) 1 669 367 (87) WO 2005/019244	(51) C07K 7/06
(11) 1 606 622 (87) WO 2004/083803	(51) G01N 33/573	(11) 1 635 839 (87) WO 2005/032527	(51) A61K 31/519	(11) 1 669 578 (87) WO 2005/036775	(51) F02D 41/30
(11) 1 607 394 (87) WO 2004/085422	(51) G01N 33/573	(11) 1 635 918 (87) WO 2004/105899	(51) A63B 69/18	(11) 1 669 578 (87) WO 2005/036775	(51) F02D 41/30
(11) 1 607 394 (87) WO 2004/085422	(51) C07D 401/04	(11) 1 635 918 (87) WO 2004/105899	(51) A63B 69/18	(11) 1 669 665 (87) WO 2005/036775	(51) F21S 8/10
(11) 1 609 298 (87) WO 2004/086740	(51) H04M 3/54	(11) 1 635 976 (87) WO 2004/082876	(51) B23C 5/20	(11) 1 669 665 (87) WO 2005/036775	(51) F21S 8/10
(11) 1 609 298 (87) WO 2004/086740	(51) H04M 3/54	(11) 1 637 086 (87) WO 2004/082876	(51) B23C 5/20	(11) 1 669 803 (87) WO 2005/036775	(51) G03F 7/039
(11) 1 610 584 (87) WO 2004/074655	(51) H04M 3/54	(11) 1 637 086 (87) WO 2004/082876	(51) A61B 18/14	(11) 1 671 431 (87) WO 2005/036775	(51) H04B 7/06
(11) 1 610 584 (87) WO 2004/074655	(51) H04W 36/14	(11) 1 637 086 (87) WO 2004/082876	(51) A61B 18/14	(11) 1 673 980 (87) WO 2005/036775	(51) A23G 9/00
(11) 1 611 331 (87) WO 2004/074655	(51) F02C 5/06	(11) 1 637 528 (87) WO 2005/000707	(51) C07D 319/06	(11) 1 673 980 (87) WO 2005/036775	(51) A23G 9/00
(11) 1 611 331 (87) WO 2004/074655	(51) F02C 5/06	(11) 1 640 288 (87) WO 2005/000707	(51) C07D 319/06	(11) 1 674 405 (87) WO 2005/035381	(51) B65D 63/10
(11) 1 611 975 (87) WO 2004/086740	(51) H04M 3/54	(11) 1 641 641 (87) WO 2005/000610	(51) B60H 1/00	(11) 1 677 166 (87) WO 2004/111836	(51) G04C 10/00
(11) 1 611 975 (87) WO 2004/086740	(51) H04M 3/54	(11) 1 641 641 (87) WO 2005/000610	(51) B60H 1/00	(11) 1 680 735 (87) WO 2004/111836	(51) G06F 9/318
(11) 1 612 081 (87) WO 2004/080419	(51) B21K 1/18	(11) 1 642 070 (87) WO 2005/005898	(51) F25D 11/02	(11) 1 681 352 (87) WO 2005/046137	(51) G04C 10/00
(11) 1 612 081 (87) WO 2004/080419	(51) B21K 1/18	(11) 1 642 070 (87) WO 2005/005898	(51) F25D 11/02	(11) 1 681 352 (87) WO 2005/046137	(51) G04C 10/00
(11) 1 613 347 (87) WO 2004/080419	(51) B60K 28/08	(11) 1 643 022 (87) WO 2005/005381	(51) D01G 21/00	(11) 1 683 308 (87) WO 2005/046137	(51) H04L 12/28
(11) 1 613 347 (87) WO 2004/080419	(51) B60K 28/08	(11) 1 643 022 (87) WO 2005/005381	(51) D01G 21/00	(11) 1 683 308 (87) WO 2005/046137	(51) H04L 12/28
(11) 1 615 682 (87) WO 2004/093945	(51) A61M 5/142	(11) 1 643 902 (87) WO 2005/005381	(51) A61B 6/00	(11) 1 683 471 (87) WO 2005/046137	(51) A61B 1/005
(11) 1 615 682 (87) WO 2004/093945	(51) A61M 5/142	(11) 1 643 902 (87) WO 2005/005381	(51) A61B 6/00	(11) 1 683 471 (87) WO 2005/046137	(51) A61B 1/005
(11) 1 616 572 (87) WO 2004/093945	(51) A61K 39/395	(11) 1 647 237 (87) WO 2005/005381	(51) A61B 19/00	(11) 1 683 725 (87) WO 2005/046137	(51) B65D 1/20
(11) 1 616 572 (87) WO 2004/093945	(51) A61K 39/395	(11) 1 647 237 (87) WO 2005/005381	(51) A61B 19/00	(11) 1 683 725 (87) WO 2005/046137	(51) B65D 1/20

(11) 1 684 551 (87) WO 2005/039247	(51) H01L 51/50	(11) 1 710 227 (87) WO 2005/073160	(51) C07C 51/235	(11) 1 731 908 (87) WO 2005/094187	(51) G01N 33/543
(11) 1 685 540 (87) WO 2005/045768	(51) G07C 5/08	(11) 1 711 240 (87) WO 2005/084769	(51) A63H 33/10	(11) 1 732 155 (87) WO 2005/086264	(51) H01M 8/02
(11) 1 685 625 (87) WO 2005/053105	(51) H01R 12/22	(11) 1 711 733 (87) WO 2005/071300	(51) F16L 33/207	(11) 1 733 606 (11) 1 733 794	(51) A01D 43/08 (51) B01L 3/08
(11) 1 685 792 (11) 1 688 163	(51) A61B 1/313 (51) A62B 7/08	(11) 1 711 867 (87) WO 2005/078539	(51) G05B 13/04	(11) 1 733 904	(51) B60H 1/00
(11) 1 688 245 (11) 1 688 849	(51) B31D 5/00 (51) G06F 17/30	(11) 1 712 106 (87) WO 2005/076654	(51) H04W 28/16	(11) 1 734 046 (87) WO 2006/001374	(51) C07H 15/04
(11) 1 688 943 (11) 1 690 513	(51) G11B 17/04 (51) A61F 2/16	(11) 1 714 918 (87) WO 2005/075324	(51) B65G 17/00	(11) 1 735 233 (87) WO 2005/092775	(51) B66C 23/42
(11) 1 691 220 (11) 1 691 252	(51) G02B 5/18 (51) G06F 1/26	(11) 1 715 210 (11) 1 715 618	(51) F16D 23/06 (51) H04L 12/28	(11) 1 736 279 (87) WO 2005/084310	(51) B24B 13/00 (51) A61M 5/175
(11) 1 692 152 (87) WO 2005/047301	(51) C07H 21/00	(11) 1 717 708 (11) 1 717 728	(51) G06F 12/10 (51) G06K 7/10	(11) 1 737 697 (87) WO 2005/102771	(51) B60N 2/28
(11) 1 694 452 (87) WO 2005/058524	(51) B21H 5/02	(11) 1 719 073 (87) WO 2005/078648	(51) G06K 19/077	(11) 1 737 962 (87) WO 2005/093074	(51) C12N 15/62
(11) 1 696 313 (11) 1 697 421	(51) G06F 3/16 (51) C07K 16/46	(11) 1 719 108 (87) WO 2005/084280	(51) G02F 1/167	(11) 1 738 661 (11) 1 738 777	(51) A23N 17/00 (51) A61L 2/18
(11) 1 698 733 (11) 1 699 307	(51) E02D 5/08 (51) A24F 13/00	(11) 1 720 546 (87) WO 2005/077361	(51) A61K 31/4196	(11) 1 738 819 (11) 1 739 416	(51) B01D 53/86 (51) G01N 27/407
(11) 1 699 901 (87) WO 2005/061675	(51) C10G 27/00	(11) 1 721 176 (87) WO 2005/062062	(51) G01R 19/00	(11) 1 740 974 (87) WO 2005/098474	(51) G01S 15/89
(11) 1 700 371 (87) WO 2005/064778	(51) H02M 3/335	(11) 1 721 520 (11) 1 722 516	(51) A01K 5/00 (51) H04L 12/56	(11) 1 741 466 (11) 1 741 609	(51) A61N 1/372 (51) B60W 30/16
(11) 1 700 485 (87) WO 2005/067309	(51) H04N 9/31	(11) 1 722 599 (87) WO 2005/089022	(51) H05B 3/20	(11) 1 741 948 (11) 1 743 970	(51) F16D 41/067 (51) D04H 1/74
(11) 1 701 799 (87) WO 2005/070559	(51) B05B 11/00	(11) 1 723 416 (87) WO 2005/090978	(51) G01N 33/53	(11) 1 744 531 (11) 1 744 590	(51) H04M 3/18 (51) H04R 25/00
(11) 1 701 945 (87) WO 2005/068446	(51) C07D 295/03	(11) 1 724 535 (11) 1 725 972	(51) F25B 40/00 (51) G06K 7/00	(11) 1 745 661 (87) WO 2005/115030	(51) H04W 88/16
(11) 1 702 372 (87) WO 2005/057677	(51) H01L 51/30	(11) 1 726 579 (87) WO 2005/090279	(51) C07C 67/08	(11) 1 745 760 (11) 1 747 442	(51) A61C 13/00 (51) G01L 19/14
(11) 1 702 795 (11) 1 703 400	(51) B60Q 1/04 (51) G06F 11/16	(11) 1 726 587 (87) WO 2005/082872	(51) C07D 279/16	(11) 1 747 442 (87) WO 2005/111567	(51) G01L 19/14
(11) 1 706 077 (87) WO 2005/072661	(51) A61F 2/44	(11) 1 726 669 (11) 1 726 718	(51) C22C 14/00 (51) E02D 5/36	(11) 1 747 597 (87) WO 2005/099017	(51) H01M 8/04
(11) 1 706 158 (87) WO 2005/070475	(51) A61L 29/18	(11) 1 726 737 (11) 1 726 858	(51) E04F 13/08 (51) F16L 3/00	(11) 1 747 873 (11) 1 748 533	(51) B29C 51/20 (51) H02K 1/27
(11) 1 706 917 (87) WO 2005/069438	(51) H01Q 5/00	(11) 1 726 858 (87) WO 2005/075869	(51) F16L 3/00	(11) 1 749 373 (87) WO 2005/117351	(51) H04L 12/28
(11) 1 708 443 (11) 1 708 471	(51) H04L 12/64 (51) H04M 3/56	(11) 1 727 048 (87) WO 2005/088452	(51) G06F 11/00	(11) 1 750 352 (11) 1 751 126	(51) H02K 5/16 (51) C07D 305/12
(11) 1 709 047 (87) WO 2005/067900	(51) C07D 471/04	(11) 1 727 160 (87) WO 2005/069312	(51) H01B 3/04	(11) 1 751 841 (87) WO 2005/119897	(51) H02M 7/797
(11) 1 709 732 (87) WO 2005/074124	(51) H03F 1/32	(11) 1 728 935 (11) 1 730 587	(51) E04B 7/06 (51) G03B 13/36	(11) 1 754 276 (87) WO 2005/122323	(51) H01P 1/205
(11) 1 710 070 (11) 1 710 070	(51) B29C 45/27	(11) 1 730 739 (87) WO 2005/091728	(51) G11B 27/034	(11) 1 754 382 (87) WO 2005/117458	(51) H04N 13/00
		(11) 1 731 440 (11) 1 731 440	(51) B65D 35/38	(11) 1 756 181 (87) WO 2005/118661	(51) C08F 220/00

(11) 1 758 121 (87) WO 2005/124779	(51) G11B 27/00	(11) 1 788 801	(51) H04N 5/225	(11) 1 814 857 (87) WO 2006/051341	(51) C07D 215/54
(11) 1 759 800	(51) B23K 11/30	(11) 1 790 483	(51) B41J 2/175	(11) 1 815 760	(51) A41D 19/00
(11) 1 760 733	(51) H01F 38/14	(11) 1 790 949	(51) G01D 5/04	(11) 1 815 779	(51) A47L 15/24
(11) 1 761 162 (87) WO 2006/000764	(51) A61B 5/00	(11) 1 791 132	(51) G11C 11/412	(11) 1 816 837	(51) H04M 1/725
(11) 1 761 332 (87) WO 2005/102515	(51) B01J 21/16	(11) 1 791 929 (87) WO 2006/080644	(51) C09K 11/06	(11) 1 817 201 (87) WO 2006/031183	(51) B60N 2/56
(11) 1 761 816 (87) WO 2005/124423	(51) G02B 21/24	(11) 1 792 065 (87) WO 2006/032410	(51) F02B 23/06	(11) 1 817 579 (87) WO 2006/053855	(51) G01N 30/72
(11) 1 761 914 (87) WO 2006/007275	(51) G10K 11/168	(11) 1 792 101 (87) WO 2006/032820	(51) F16H 3/66	(11) 1 817 613 (87) WO 2006/058618	(51) G01V 8/10
(11) 1 763 606 (87) WO 2006/000384	(51) D06P 5/30	(11) 1 792 728	(51) B41F 13/02	(11) 1 818 189 (87) WO 2006/059560	(51) B60C 11/04
(11) 1 764 179	(51) B23K 9/12	(11) 1 794 258 (87) WO 2006/080643	(51) C09K 11/06	(11) 1 818 954	(51) H01F 27/29
(11) 1 764 473	(51) E06B 9/17	(11) 1 794 660 (87) WO 2006/035153	(51) G05D 1/02	(11) 1 819 137	(51) H04L 12/58
(11) 1 766 023 (87) WO 2005/118814	(51) C12N 15/52	(11) 1 794 804 (87) WO 2006/086014	(51) H01L 31/0236	(11) 1 819 480 (87) WO 2006/058663	(51) B23Q 3/10
(11) 1 769 180 (87) WO 2006/008275	(51) F16L 3/18	(11) 1 794 842 (87) WO 2006/036292	(51) H01R 4/24	(11) 1 820 719 (87) WO 2006/059521	(51) B62D 65/08
(11) 1 769 607 (87) WO 2006/003085	(51) H04L 12/28	(11) 1 795 462	(51) B65D 83/30	(11) 1 820 729	(51) B64D 11/06
(11) 1 769 693	(51) A43C 1/04	(11) 1 795 561 (87) WO 2006/033229	(51) C08L 67/04	(11) 1 825 897	(51) B01D 35/027
(11) 1 770 097	(51) C07F 7/18	(11) 1 797 124 (87) WO 2006/037770	(51) C07K 14/78	(11) 1 826 170	(51) B66F 11/04
(11) 1 770 164	(51) C12N 15/31	(11) 1 797 610 (87) WO 2005/124905	(51) H01M 4/88	(11) 1 826 442	(51) F16D 48/06
(11) 1 770 652	(51) G07C 5/08	(11) 1 797 790	(51) A45D 40/26	(11) 1 826 619	(51) G03G 9/125
(11) 1 772 921	(51) H01M 8/10	(11) 1 797 790	(51) A45D 40/26	(11) 1 826 941	(51) H04L 12/18
(11) 1 773 083	(51) H04W 24/02	(11) 1 798 188	(51) B66C 13/16	(11) 1 827 125 (87) WO 2006/066575	(51) A23G 4/00
(11) 1 773 921 (87) WO 2005/121222	(51) C08J 3/14	(11) 1 799 854 (87) WO 2006/033460	(51) C12Q 1/68	(11) 1 827 145 (87) WO 2006/051422	(51) A24D 3/06
(11) 1 775 237 (87) WO 2006/007770	(51) B65D 88/12	(11) 1 800 927	(51) B60J 7/057	(11) 1 827 151 (87) WO 2006/067316	(51) A41D 31/00
(11) 1 775 270	(51) C04B 7/345	(11) 1 801 229	(51) C12Q 1/00	(11) 1 830 301	(51) G06K 7/00
(11) 1 776 072 (87) WO 2006/003503	(51) A61F 13/02	(11) 1 801 377	(51) F01N 3/20	(11) 1 831 954 (87) WO 2006/065384	(51) H01P 1/203
(11) 1 776 330 (87) WO 2006/002762	(51) C07C 49/82	(11) 1 803 209 (87) WO 2006/042790	(51) H02K 11/00	(11) 1 833 508 (87) WO 2006/055331	(51) A61K 39/12
(11) 1 777 881	(51) H04W 64/00	(11) 1 804 138	(51) G03G 15/08	(11) 1 834 831	(51) B60N 2/04
(11) 1 778 720 (87) WO 2006/018652	(51) C07K 14/00	(11) 1 807 686 (87) WO 2006/045340	(51) G01K 11/32	(11) 1 835 621	(51) H03K 21/40
(11) 1 779 087 (87) WO 2006/018516	(51) G01N 11/16	(11) 1 808 424	(51) C04B 41/90	(11) 1 838 698 (87) WO 2006/070208	(51) C07D 401/14
(11) 1 782 176 (87) WO 2006/019700	(51) G06F 3/06	(11) 1 809 555 (87) WO 2006/051195	(51) B65G 47/71	(11) 1 838 838 (87) WO 2006/066048	(51) C12N 1/21
(11) 1 783 102	(51) C02F 3/04	(11) 1 809 751 (87) WO 2006/035442	(51) C12N 15/82	(11) 1 839 233 (87) WO 2006/074407	(51) G06K 9/00
(11) 1 784 326 (87) WO 2006/005652	(51) B60T 8/00	(11) 1 810 576	(51) A23G 3/02	(11) 1 839 321 (87) WO 2006/074883	(51) H01H 71/00
(11) 1 785 055	(51) A45D 40/00	(11) 1 811 615	(51) H01R 33/965	(11) 1 839 583	(51) A61B 17/02
(11) 1 785 192	(51) B02B 3/00	(11) 1 812 439 (87) WO 2006/044687	(51) C07D 487/04	(11) 1 839 851	(51) B32B 27/32
(11) 1 785 299	(51) B60H 1/34	(11) 1 813 646	(51) C08L 51/00	(11) 1 840 050	(51) B65G 21/20
(11) 1 785 867	(51) G06F 11/10	(11) 1 813 754	(51) E05F 1/10	(11) 1 840 309	(51) E05F 1/10
(11) 1 786 166	(51) H04L 29/06	(11) 1 813 904	(51) F41A 19/37	(11) 1 840 402	(51) F16D 65/00
		(11) 1 814 134	(51) H01J 23/34		

(11) 1 840 403	(51) <i>F16D 65/12</i>	(11) 1 857 302	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 1 874 766	(51) <i>C07D 451/04</i>
		(87) WO 2006/095698		(87) WO 2006/108127	
(11) 1 840 440	(51) <i>F16L 23/14</i>	(11) 1 858 574	(51) <i>A61M 16/10</i>	(11) 1 874 945	(51) <i>C12P 13/04</i>
		(87) WO 2006/094576		(87) WO 2006/108663	
(11) 1 840 678	(51) <i>G04B 37/04</i>	(11) 1 858 913	(51) <i>C07K 5/08</i>	(11) 1 875 032	(51) <i>E21B 10/44</i>
		(87) WO 2006/092326		(87) WO 2006/114306	
(11) 1 841 614	(51) <i>B60K 17/344</i>	(11) 1 859 651	(51) <i>H05B 3/56</i>	(11) 1 875 152	(51) <i>F42B 5/15</i>
(87) WO 2006/081087		(87) WO 2006/097930		(87) WO 2006/117037	
(11) 1 841 964	(51) <i>F02G 1/043</i>	(11) 1 859 816	(51) <i>A61L 15/28</i>	(11) 1 876 831	(51) <i>H04N 7/46</i>
(87) WO 2006/079551		(87) WO 2006/097024		(11) 1 877 162	(51) <i>B01D 53/94</i>
(11) 1 843 332	(51) <i>G11B 7/004</i>	(11) 1 859 958	(51) <i>B60B 5/02</i>	(11) 1 877 415	(51) <i>C07H 21/00</i>
(87) WO 2006/077916				(87) WO 2006/117993	
(11) 1 844 514	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 860 041	(51) <i>B65G 1/137</i>	(11) 1 877 415	(51) <i>C07H 21/00</i>
(87) WO 2006/054565		(87) WO 2006/090554		(87) WO 2006/117161	
(11) 1 845 092	(51) <i>C07D 239/36</i>	(11) 1 860 713	(51) <i>H01M 4/50</i>	(11) 1 878 469	(51) <i>A61Q 5/08</i>
(87) WO 2006/066512				(11) 1 878 956	(51) <i>F16K 3/10</i>
(11) 1 845 845	(51) <i>A61B 5/04</i>	(11) 1 860 821	(51) <i>H04L 12/24</i>	(87) WO 2006/117978	
(87) WO 2006/050360				(11) 1 879 035	(51) <i>G01R 1/073</i>
(11) 1 846 610	(51) <i>D06M 13/272</i>	(11) 1 861 164	(51) <i>A61N 1/36</i>	(11) 1 881 334	(51) <i>G01R 33/46</i>
(87) WO 2006/067199		(87) WO 2006/098823		(11) 1 882 423	(51) <i>A44B 18/00</i>
(11) 1 846 764	(51) <i>G01N 33/543</i>	(11) 1 862 702	(51) <i>F16H 7/12</i>	(11) 1 882 459	(51) <i>A61D 7/00</i>
(87) WO 2006/072042				(11) 1 882 504	(51) <i>A63G 31/16</i>
(11) 1 847 022	(51) <i>H03M 7/30</i>	(11) 1 862 724	(51) <i>F16M 11/24</i>	(11) 1 883 639	(51) <i>C07D 487/04</i>
(87) WO 2006/075975				(87) WO 2006/123175	
(11) 1 847 415	(51) <i>B60L 11/08</i>	(11) 1 863 803	(51) <i>C07D 413/12</i>	(11) 1 884 119	(51) <i>H04N 7/26</i>
		(87) WO 2006/103277		(87) WO 2006/128076	
(11) 1 847 911	(51) <i>G06F 1/26</i>	(11) 1 864 049	(51) <i>F16L 21/04</i>	(11) 1 884 292	(51) <i>B05B 12/00</i>
		(87) WO 2006/092144		(11) 1 884 795	(51) <i>G01S 7/292</i>
(11) 1 848 235	(51) <i>H04W 40/24</i>	(11) 1 864 309	(51) <i>H01H 51/06</i>	(11) 1 884 933	(51) <i>G11B 7/00</i>
		(87) WO 2006/103331		(11) 1 885 209	(51) <i>A42B 3/10</i>
(11) 1 849 081	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) 1 864 683	(51) <i>A61K 31/513</i>	(87) WO 2006/129028	
(87) WO 2006/078837		(87) WO 2006/106983		(11) 1 887 930	(51) <i>A61B 5/03</i>
(11) 1 849 398	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 1 865 210	(51) <i>F16B 25/10</i>	(87) WO 2006/117123	
				(11) 1 889 106	(51) <i>G02B 6/125</i>
(11) 1 849 664	(51) <i>B60R 21/34</i>	(11) 1 866 210	(51) <i>F16B 25/10</i>	(87) WO 2006/129035	
				(11) 1 890 134	(51) <i>G01N 21/88</i>
(11) 1 849 673	(51) <i>B60W 50/08</i>	(11) 1 867 303	(51) <i>A61F 2/40</i>	(11) 1 891 409	(51) <i>G01L 1/16</i>
				(87) WO 2006/125335	
(11) 1 849 812	(51) <i>C08G 61/12</i>	(11) 1 867 716	(51) <i>C12N 15/09</i>	(11) 1 892 688	(51) <i>G08G 1/16</i>
		(87) WO 2006/095846		(11) 1 892 751	(51) <i>H01L 21/268</i>
(11) 1 850 335	(51) <i>G11B 7/00</i>	(11) 1 868 108	(51) <i>G06F 13/16</i>	(87) WO 2006/134785	
				(11) 1 892 929	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 850 497	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 868 474	(51) <i>A47J 37/06</i>	(87) WO 2007/090352	
		(87) WO 2006/102903		(11) 1 893 010	(51) <i>H05K 7/20</i>
(11) 1 850 706	(51) <i>A47F 3/04</i>	(11) 1 868 520	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 1 893 543	(51) <i>C03C 17/34</i>
(87) WO 2006/087007		(87) WO 2006/108480		(87) WO 2006/134335	
(11) 1 851 801	(51) <i>H01L 51/54</i>	(11) 1 869 172	(51) <i>C12N 9/10</i>	(11) 1 893 633	(51) <i>C07K 5/02</i>
(87) WO 2006/091560		(87) WO 2007/032522		(87) WO 2006/126086	
(11) 1 852 756	(51) <i>G04G 3/00</i>	(11) 1 869 564	(51) <i>G06F 13/42</i>	(11) 1 893 653	(51) <i>C08F 2/00</i>
		(87) WO 2006/090831		(87) WO 2007/001474	
(11) 1 853 120	(51) <i>A23G 3/54</i>	(11) 1 870 567	(51) <i>F01L 1/18</i>	(11) 1 893 855	(51) <i>F02B 37/16</i>
		(87) WO 2006/109961		(87) WO 2006/133986	
(11) 1 853 621	(51) <i>C07K 14/27</i>	(11) 1 870 841	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 894 432	(51) <i>H04W 24/00</i>
		(87) WO 2006/112397		(87) WO 2007/001539	
(11) 1 854 288	(51) <i>H04N 5/64</i>	(11) 1 870 977	(51) <i>H02H 9/06</i>		
(87) WO 2006/091333					
(11) 1 854 526	(51) <i>B01D 33/68</i>	(11) 1 871 067	(51) <i>H04L 29/06</i>		
		(87) WO 2006/111062			
(11) 1 854 787	(51) <i>C07D 215/12</i>	(11) 1 872 385	(51) <i>H01L 51/50</i>		
(87) WO 2006/093253		(87) WO 2006/065965			
(11) 1 856 096	(51) <i>C07D 401/12</i>	(11) 1 872 968	(51) <i>B43K 24/04</i>		
(87) WO 2006/076246					
(11) 1 856 535	(51) <i>G01N 33/574</i>	(11) 1 873 542	(51) <i>G01R 31/36</i>		
(87) WO 2006/132683					
(11) 1 857 243	(51) <i>B29B 9/06</i>	(11) 1 874 431	(51) <i>B01D 46/10</i>		
		(87) WO 2006/116693			

(11) 1 896 279 (87) WO 2006/136259	(51) B60G 3/06	(11) 1 918 794	(51) G05B 17/02	(11) 1 938 884	(51) B01D 46/24
(11) 1 896 518 (87) WO 2006/128872	(51) C08G 18/42	(11) 1 919 169	(51) H04M 1/64	(11) 1 939 407	(51) F01D 17/16
(11) 1 896 725 (87) WO 2006/123197	(51) F04B 49/06	(11) 1 919 170	(51) H04M 1/64	(11) 1 939 458	(51) F04D 29/32
(11) 1 897 067 (87) WO 2006/133974	(51) G07D 5/00	(11) 1 919 251	(51) H04R 3/00	(11) 1 940 747 (87) WO 2007/050053	(51) C03B 40/04
(11) 1 897 497	(51) A61B 6/04	(11) 1 919 634 (87) WO 2007/025324	(51) B07B 4/02	(11) 1 941 844	(51) A61F 2/01
(11) 1 898 232	(51) G01S 13/86	(11) 1 920 670	(51) A43B 13/14	(11) 1 942 037	(51) B60T 8/1755
(11) 1 898 607	(51) H04M 1/02	(11) 1 921 063 (87) WO 2007/018015	(51) C07D 209/14	(11) 1 943 733 (87) WO 2007/048761	(51) H03K 17/12
(11) 1 899 017 (87) WO 2006/138065	(51) A62B 17/04	(11) 1 921 312	(51) F04B 23/10	(11) 1 943 772 (87) WO 2007/024306	(51) H04L 12/12
(11) 1 901 167	(51) G06F 11/20	(11) 1 921 775	(51) H04W 48/20	(11) 1 944 269	(51) C01B 3/38
(11) 1 901 496	(51) H04L 12/56	(11) 1 923 014	(51) A61B 18/20	(11) 1 945 034 (87) WO 2007/056271	(51) A01N 65/00
(11) 1 901 534	(51) H04M 1/725	(11) 1 923 299	(51) B62D 15/02	(11) 1 946 566 (87) WO 2007/052216	(51) H04N 13/00
(11) 1 903 848	(51) H05K 5/02	(11) 1 926 348	(51) H05B 6/00	(11) 1 946 673	(51) A47B 77/10
(11) 1 903 962 (87) WO 2006/119151	(51) A61B 17/70	(11) 1 927 257 (87) WO 2007/031474	(51) H04W 4/06	(11) 1 946 951	(51) B60J 10/00
(11) 1 904 115 (87) WO 2007/018742	(51) A61L 2/20	(11) 1 928 321 (87) WO 2007/037464	(51) A61B 8/12	(11) 1 947 482	(51) G02B 1/06
(11) 1 904 507 (87) WO 2007/006380	(51) C07F 15/00	(11) 1 928 428 (87) WO 2007/052164	(51) A61K 9/28	(11) 1 947 723	(51) H01M 8/02
(11) 1 904 579 (87) WO 2007/001039	(51) C08L 83/04	(11) 1 929 055 (87) WO 2007/033711	(51) C21D 8/04	(11) 1 947 761	(51) H02P 29/00
(11) 1 906 621	(51) H04L 29/06	(11) 1 929 920	(51) A47L 15/16	(11) 1 948 129 (87) WO 2007/057615	(51) A61K 8/97
(11) 1 908 168 (87) WO 2007/002944	(51) H03F 3/45	(11) 1 929 922	(51) A47L 15/42	(11) 1 948 456 (87) WO 2007/054489	(51) B60G 21/055
(11) 1 908 265 (87) WO 2007/010225	(51) H04M 3/22	(11) 1 929 923	(51) A47L 15/42	(11) 1 949 811	(51) A44C 5/14
(11) 1 908 391 (87) WO 2007/011040	(51) A61B 1/00	(11) 1 930 862	(51) G08G 1/095	(11) 1 949 838	(51) A47L 9/00
(11) 1 908 592	(51) B41J 2/05	(11) 1 931 073	(51) H04L 1/00	(11) 1 950 178	(51) C01G 55/00
(11) 1 910 117 (87) WO 2006/117492	(51) B60K 6/00	(11) 1 931 165	(51) H04W 4/02	(11) 1 950 330 (87) WO 2007/058300	(51) C08J 5/04
(11) 1 911 216 (87) WO 2007/014856	(51) H04L 12/56	(11) 1 931 232 (87) WO 2007/038879	(51) A47C 15/00	(11) 1 952 050 (87) WO 2007/057068	(51) F16L 37/12
(11) 1 911 342	(51) A01D 41/14	(11) 1 932 243 (87) WO 2007/037963	(51) H04B 1/04	(11) 1 952 370 (87) WO 2007/057835	(51) G08C 17/02
(11) 1 911 372	(51) A47C 1/032	(11) 1 932 614	(51) B23K 11/14	(11) 1 952 439 (87) WO 2007/054368	(51) H01L 23/051
(11) 1 911 828	(51) C09K 19/32	(11) 1 933 402	(51) H01L 51/52	(11) 1 952 782	(51) A61C 19/00
(11) 1 913 858	(51) A47L 11/16	(11) 1 934 022 (87) WO 2007/042985	(51) B26B 21/44	(11) 1 953 523	(51) G01N 15/06
(11) 1 914 228 (87) WO 2007/004549	(51) C07D 301/12	(11) 1 935 408	(51) A61K 9/06	(11) 1 955 633	(51) A47L 9/00
(11) 1 915 419 (87) WO 2007/018757	(51) C08J 7/04	(11) 1 937 212 (87) WO 2007/042262	(51) A61K 9/107	(11) 1 955 805	(51) B23P 15/00
(11) 1 915 420 (87) WO 2007/112335	(51) C08L 95/00	(11) 1 937 431 (87) WO 2007/045351	(51) B22D 11/128	(11) 1 956 201	(51) F01L 13/00
(11) 1 915 442 (87) WO 2007/006953	(51) C12N 9/16	(11) 1 938 116 (87) WO 2007/045004	(51) G01R 31/12	(11) 1 956 417	(51) G02C 13/00
(11) 1 916 014	(51) A61N 1/30	(11) 1 938 130 (87) WO 2007/035866	(51) G02B 6/34	(11) 1 957 345 (87) WO 2007/061353	(51) B62D 21/02
(11) 1 916 520	(51) G01N 27/414	(11) 1 938 496 (87) WO 2007/045273	(51) H04L 1/20	(11) 1 957 788 (87) WO 2007/063239	(51) F02M 35/112
(11) 1 918 790	(51) G04B 17/00	(11) 1 938 718	(51) A47J 27/09	(11) 1 959 839 (87) WO 2007/054156	(51) A61B 17/02
		(11) 1 938 726	(51) A47K 10/38	(11) 1 961 757	(51) C07F 9/6561
				(11) 1 962 738 (87) WO 2007/076795	(51) A61F 2/68

(11) 1 962 806 (87) WO 2007/065440	(51) A61K 9/16	(11) 1 979 885 (87) WO 2007/083947	(51) G08G 1/09	(11) 1 992 731 (87) WO 2007/099487	(51) D06F 39/08
(11) 1 963 212 (87) WO 2007/073161	(51) B65G 17/08	(11) 1 980 144 (87) WO 2007/095188	(51) A01D 89/00	(11) 1 992 842 (87) WO 2007/104769	(51) B60N 2/06
(11) 1 963 337 (87) WO 2007/072095	(51) C07D 495/04	(11) 1 980 377 (87) WO 2007/095188	(51) B27D 5/00	(11) 1 993 221 (87) WO 2007/100531	(51) H04B 17/00
(11) 1 963 674 (87) WO 2007/068463	(51) F04B 39/06	(11) 1 981 163 (87) WO 2007/093362	(51) H02P 21/00	(11) 1 993 433 (87) WO 2007/107906	(51) A61B 5/00
(11) 1 963 719 (87) WO 2007/064221	(51) F16H 61/30	(11) 1 981 719 (87) WO 2007/093629	(51) B42D 15/00	(11) 1 993 711 (87) WO 2007/118984	(51) B01D 61/14
(11) 1 964 844 (87) WO 2007/074060	(51) C07H 17/00	(11) 1 982 524 (87) WO 2007/091214	(51) H04N 7/26	(11) 1 993 849 (87) WO 2007/110406	(51) B41M 5/025
(11) 1 965 462 (87) WO 2007/074229	(51) H01Q 1/28	(11) 1 982 747 (87) WO 2007/090767	(51) A61N 5/06	(11) 1 993 877 (87) WO 2007/096794	(51) B60R 16/027
(11) 1 966 852 (87) WO 2007/072381	(51) H01Q 7/00	(11) 1 983 987 (87) WO 2007/093313	(51) A61K 31/4545	(11) 1 993 952 (87) WO 2007/118984	(51) C01B 11/02
(11) 1 966 888 (87) WO 2007/074229	(51) H03K 3/57	(11) 1 984 051 (87) WO 2007/093362	(51) A61M 16/00	(11) 1 994 064 (87) WO 2007/098779	(51) C08F 255/00
(11) 1 967 859 (87) WO 2007/071751	(51) G01R 31/00	(11) 1 984 311 (87) WO 2007/093362	(51) C07C 2/66	(11) 1 997 063 (87) WO 2007/098794	(51) G06K 19/07
(11) 1 968 808 (87) WO 2007/071751	(51) B60C 5/04	(11) 1 984 515 (87) WO 2007/091214	(51) C12P 7/36	(11) 1 997 592 (87) WO 2007/110406	(51) B25F 5/00
(11) 1 969 133 (87) WO 2007/074060	(51) C12P 17/16	(11) 1 984 924 (87) WO 2007/093313	(51) G21C 3/322	(11) 1 997 953 (87) WO 2007/110406	(51) D06N 3/14
(11) 1 969 214 (87) WO 2007/077462	(51) F01N 3/28	(11) 1 984 939 (87) WO 2007/091214	(51) H01L 21/02	(11) 1 998 731 (87) WO 2007/118984	(51) A61F 13/15
(11) 1 969 674 (87) WO 2007/073993	(51) H01Q 13/18	(11) 1 985 124 (87) WO 2007/093629	(51) H04N 7/34	(11) 1 998 778 (87) WO 2007/118984	(51) A61K 31/52
(11) 1 971 559 (87) WO 2007/148101	(51) C03C 1/02	(11) 1 985 162 (87) WO 2007/090589	(51) H05K 1/18	(11) 1 998 910 (87) WO 2007/110406	(51) B21J 15/10
(11) 1 972 634 (87) WO 2007/074060	(51) C07F 7/00	(11) 1 985 168 (87) WO 2007/090589	(51) A01B 71/06	(11) 1 999 040 (87) WO 2007/098749	(51) B65D 90/12
(11) 1 972 696 (87) WO 2007/077396	(51) C22C 21/02	(11) 1 985 363 (87) WO 2007/093313	(51) B01J 29/74	(11) 2 000 219 (87) WO 2007/111111	(51) B05B 11/00
(11) 1 973 392 (87) WO 2007/077396	(51) H05K 1/18	(11) 1 985 609 (87) WO 2007/093313	(51) C07C 249/14	(11) 2 000 392 (87) WO 2007/111111	(51) B62D 25/08
(11) 1 973 438 (87) WO 2007/077396	(51) A43B 7/08	(11) 1 985 817 (87) WO 2007/093313	(51) F01M 11/00	(11) 2 001 074 (87) WO 2007/111111	(51) H01M 10/44
(11) 1 973 773 (87) WO 2007/083261	(51) B62K 3/02	(11) 1 986 025 (87) WO 2007/098179	(51) G02B 6/00	(11) 2 001 210 (87) WO 2007/111111	(51) H04M 1/73
(11) 1 974 047 (87) WO 2007/082402	(51) C12P 17/18	(11) 1 986 852 (87) WO 2007/098179	(51) B41C 1/10	(11) 2 001 954 (87) WO 2007/109877	(51) C08L 23/22
(11) 1 974 854 (87) WO 2007/083632	(51) B24B 9/14	(11) 1 986 985 (87) WO 2007/063523	(51) C07C 51/08	(11) 2 002 821 (87) WO 2007/114472	(51) A61K 8/35
(11) 1 975 621 (87) WO 2007/083632	(51) G01N 33/68	(11) 1 987 270 (87) WO 2007/093458	(51) F16H 25/20	(11) 2 003 777 (87) WO 2007/116097	(51) H03K 17/082
(11) 1 976 158 (87) WO 2007/089807	(51) H04B 10/17	(11) 1 987 278 (87) WO 2007/093273	(51) F16K 17/10	(11) 2 003 856 (87) WO 2007/116097	(51) H04L 29/08
(11) 1 976 809 (87) WO 2007/089807	(51) C04B 41/63	(11) 1 987 720 (87) WO 2007/093273	(51) A22C 11/12	(11) 2 004 188 (87) WO 2007/116097	(51) C07D 401/14
(11) 1 978 422 (87) WO 2007/087745	(51) G04C 10/04	(11) 1 988 020 (87) WO 2007/093273	(51) B65B 9/06	(11) 2 004 657 (87) WO 2007/116097	(51) C07D 498/04
(11) 1 978 672 (87) WO 2007/087745	(51) H04L 12/24	(11) 1 988 136 (87) WO 2007/093273	(51) C09D 11/10	(11) 2 004 795 (87) WO 2007/120619	(51) C12M 1/00
(11) 1 978 706 (87) WO 2007/087745	(51) H04L 29/06	(11) 1 988 181 (87) WO 2007/093273	(51) C22B 9/22	(11) 2 004 795 (87) WO 2007/120619	(51) C12M 1/00
(11) 1 978 727 (87) WO 2007/082840	(51) H04N 1/46	(11) 1 988 439 (87) WO 2007/099413	(51) G05B 19/42	(11) 2 005 138 (87) WO 2007/115854	(51) G01N 15/06
(11) 1 979 322 (87) WO 2007/082840	(51) C07D 213/71	(11) 1 989 784 (87) WO 2007/099413	(51) H04B 1/10	(11) 2 006 308 (87) WO 2007/114472	(51) C08F 8/28
(11) 1 979 582 (87) WO 2007/082600	(51) F01L 1/34	(11) 1 989 978 (87) WO 2007/099413	(51) A47J 39/00	(11) 2 007 245 (87) WO 2008/011930	(51) A47B 88/02
(11) 1 979 635 (87) WO 2007/090188	(51) F16B 43/00	(11) 1 990 087 (87) WO 2007/102092	(51) B01J 2/02	(11) 2 007 612 (87) WO 2007/115917	(51) B60W 10/06
		(11) 1 990 219 (87) WO 2007/102092	(51) B60C 23/04	(11) 2 007 882 (87) WO 2007/110341	(51) C12N 5/10
		(11) 1 990 922 (87) WO 2007/102092	(51) H04B 1/16		
		(11) 1 991 922 (87) WO 2007/102092	(51) G06F 3/048		

(11) 2 009 336	(51) F16K 17/196	(11) 2 021 951	(51) G06F 17/30	(11) 2 038 709	(51) G04B 37/00
(87) WO 2007/127597		(87) WO 2007/137308		(87) WO 2008/004268	
(11) 2 009 517	(51) G04B 19/26	(11) 2 022 395	(51) A61B 5/0215	(11) 2 039 216	(51) H04R 25/00
(87) WO 2007/120688		(87) WO 2007/138996		(87) WO 2007/144010	
(11) 2 009 725	(51) H01M 8/02	(11) 2 022 788	(51) C07D 261/12	(11) 2 039 758	(51) C12N 5/02
(87) WO 2007/127597		(87) WO 2007/138996		(11) 2 041 044	(51) C04B 35/573
(11) 2 010 123	(51) A61H 15/00	(11) 2 024 080	(51) B01J 19/08	(87) WO 2008/006900	
(87) WO 2007/122656		(87) WO 2007/124921		(11) 2 041 230	(51) C09D 11/00
(11) 2 010 178	(51) A61K 31/496	(11) 2 024 186	(51) B41J 2/175	(87) WO 2008/004002	
(87) WO 2007/120688		(87) WO 2007/142016		(11) 2 041 408	(51) F01N 13/18
(11) 2 010 440	(51) B65D 81/34	(11) 2 024 630	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/007186	
(87) WO 2007/127235		(87) WO 2007/141435		(11) 2 041 599	(51) G01S 7/02
(11) 2 010 551	(51) C07H 15/12	(11) 2 024 841	(51) G06F 12/10	(87) WO 2008/006818	
(87) WO 2007/123403		(87) WO 2007/141406		(11) 2 041 729	(51) G07C 9/00
(11) 2 010 773	(51) F02C 3/16	(11) 2 025 039	(51) H01P 1/209	(87) WO 2007/141338	
(87) WO 2007/122040		(87) WO 2007/141213		(11) 2 041 938	(51) H04L 27/26
(11) 2 011 920	(51) E01C 19/28	(11) 2 026 596	(51) H04R 1/46	(87) WO 2008/009593	
(87) WO 2007/122040		(87) WO 2008/060677		(11) 2 042 280	(51) B26F 1/32
(11) 2 011 939	(51) E05B 65/12	(11) 2 026 849	(51) A61L 15/26	(87) WO 2007/141338	
(87) WO 2007/125069		(87) WO 2007/068766		(11) 2 042 307	(51) B41C 1/10
(11) 2 013 156	(51) C05D 9/00	(11) 2 026 965	(51) B32B 27/00	(11) 2 042 531	(51) C08F 297/04
(87) WO 2007/125069		(87) WO 2007/068766		(87) WO 2008/001907	
(11) 2 013 356	(51) C12P 21/00	(11) 2 027 726	(51) H04N 7/24	(11) 2 043 107	(51) G21F 9/00
(87) WO 2007/130875		(87) WO 2007/141303		(11) 2 043 310	(51) H04L 12/56
(11) 2 013 520	(51) F16K 17/04	(11) 2 028 402	(51) F16L 15/00	(11) 2 043 768	(51) B01F 1/00
(87) WO 2007/121700		(11) 2 028 402	(51) F16L 15/00	(87) WO 2008/008062	
(11) 2 014 543	(51) B62H 5/00	(11) 2 028 576	(51) G05B 19/418	(11) 2 044 298	(51) F01M 13/02
(87) WO 2007/121700		(11) 2 028 576	(51) G05B 19/418	(87) WO 2008/010040	
(11) 2 017 059	(51) B29C 45/33	(11) 2 028 897	(51) H04W 36/06	(11) 2 044 453	(51) G01R 31/36
(87) WO 2007/134687		(11) 2 028 897	(51) H04W 36/06	(87) WO 2008/003898	
(11) 2 017 110	(51) B60J 7/14	(11) 2 028 908	(51) H04W 76/02	(11) 2 045 046	(51) B25G 1/10
(87) WO 2007/125069		(11) 2 029 349	(51) B29D 11/00	(11) 2 046 183	(51) A47L 9/20
(11) 2 017 219	(51) B67D 1/00	(87) WO 2007/146137		(87) WO 2008/014797	
(87) WO 2007/131742		(11) 2 029 408	(51) B60T 10/04	(11) 2 046 609	(51) B60S 1/08
(11) 2 018 242	(51) B23K 20/227	(87) WO 2007/147583		(87) WO 2008/009342	
(87) WO 2007/131742		(11) 2 029 408	(51) B60T 10/04	(11) 2 046 914	(51) C09K 8/80
(11) 2 018 256	(51) B29B 9/06	(11) 2 032 235	(51) B01D 53/32	(87) WO 2007/036579	
(87) WO 2007/131613		(87) WO 2008/001129		(11) 2 047 104	(51) F04C 29/12
(11) 2 018 261	(51) B29C 67/00	(11) 2 032 672	(51) C09K 19/38	(87) WO 2008/011855	
(87) WO 2007/134687		(87) WO 2008/000755		(11) 2 047 892	(51) A63F 3/00
(11) 2 019 225	(51) F16D 13/74	(11) 2 033 104	(51) G06F 13/42	(11) 2 047 996	(51) B41J 2/175
(87) WO 2008/109170		(87) WO 2007/143695		(11) 2 048 276	(51) D06F 39/02
(11) 2 019 668	(51) A61K 9/20	(11) 2 033 881	(51) B62J 3/00	(11) 2 050 598	(51) B60H 1/00
(87) WO 2008/109170		(11) 2 033 881	(51) B62J 3/00	(87) WO 2008/010102	
(11) 2 019 825	(51) C07D 311/08	(11) 2 034 061	(51) D03D 49/70	(11) 2 051 783	(51) A62B 23/02
(87) WO 2007/131350		(11) 2 034 061	(51) D03D 49/70	(87) WO 2008/010102	
(11) 2 020 044	(51) H01L 41/04	(11) 2 035 128	(51) B01F 5/00	(11) 2 052 755	(51) A61M 25/00
(87) WO 2007/134353		(87) WO 2008/003315		(11) 2 053 792	(51) H04L 12/40
(11) 2 020 297	(51) B41J 11/00	(11) 2 035 232	(51) B41M 5/34	(11) 2 055 490	(51) B41J 3/407
(87) WO 2007/134353		(87) WO 2007/102880		(11) 2 056 417	(51) H02G 3/10
(11) 2 021 037	(51) A61L 2/18	(11) 2 035 235	(51) B42D 15/00	(11) 2 056 592	(51) H04N 5/235
(87) WO 2007/133532		(87) WO 2008/003949		(87) WO 2008/025441	
(11) 2 021 080	(51) A62B 18/02	(11) 2 036 467	(51) A47J 31/36		
(87) WO 2007/129814		(11) 2 036 467	(51) A47J 31/36		
(11) 2 021 355	(51) C07K 7/62	(11) 2 036 735	(51) B41J 2/475		
(87) WO 2007/142611		(11) 2 036 735	(51) B41J 2/475		
(11) 2 021 408	(51) A61L 27/20	(11) 2 036 832	(51) B65D 75/58		
(87) WO 2007/135116		(11) 2 037 783	(51) A47J 36/02		
(11) 2 021 603	(51) F02D 13/02	(87) WO 2008/003874			
(87) WO 2007/132613		(11) 2 038 018	(51) A62C 37/12		
(11) 2 021 618	(51) F02M 47/02	(87) WO 2008/004142			
(87) WO 2007/128613		(11) 2 038 260	(51) C07D 241/04		
		(87) WO 2007/144409			

(11) 2 057 122 (87) WO 2008/046598	(51) C07D 215/22	(11) 2 076 686 (87) WO 2008/043627	(51) F16D 65/14	(11) 2 095 787	(51) A61B 19/00
(11) 2 057 899	(51) A01N 27/00	(11) 2 076 702 (87) WO 2008/043363	(51) F16K 37/00	(11) 2 095 975	(51) B60C 11/03
(11) 2 057 926	(51) A47K 17/02	(11) 2 078 096 (87) WO 2008/037499	(51) C12Q 1/68	(11) 2 095 984	(51) B60J 10/00
(11) 2 058 258	(51) B65H 45/14	(11) 2 078 540	(51) A62C 5/02	(11) 2 096 247	(51) E05D 15/526
(11) 2 058 604	(51) F24J 2/26	(11) 2 078 584	(51) B23K 26/14	(11) 2 096 732	(51) H02J 3/38
(11) 2 058 800	(51) G10L 15/18	(11) 2 080 631	(51) B41M 5/025	(11) 2 097 048 (87) WO 2008/072095	(51) A61F 2/60
(11) 2 058 986 (87) WO 2008/037155	(51) H04L 12/56	(11) 2 081 197	(51) H01C 10/10	(11) 2 097 917 (87) WO 2008/067987	(51) H01H 71/04
(11) 2 059 988 (87) WO 2008/029244	(51) H02J 7/14	(11) 2 081 264	(51) H01S 3/30	(11) 2 097 971 (87) WO 2008/096090	(51) H02P 1/42
(11) 2 060 779	(51) F02P 5/15	(11) 2 081 829 (87) WO 2008/050019	(51) B64G 1/28	(11) 2 098 115	(51) A01K 97/02
(11) 2 061 306 (87) WO 2007/111503	(51) A01K 5/00	(11) 2 082 336 (87) WO 2008/043916	(51) G06F 17/30	(11) 2 098 331	(51) B24B 23/04
(11) 2 061 688 (87) WO 2008/031752	(51) B61C 17/04	(11) 2 084 358 (87) WO 2008/061497	(51) E05F 15/14	(11) 2 098 392	(51) B60H 1/02
(11) 2 062 497	(51) A45D 34/04	(11) 2 085 668	(51) F16K 1/12	(11) 2 098 575	(51) C09D 5/03
(11) 2 062 825	(51) B65D 6/08	(11) 2 086 061	(51) H01R 13/03	(11) 2 098 697	(51) F01N 3/20
(11) 2 062 838	(51) B65G 59/00	(11) 2 087 929	(51) A63F 13/12	(11) 2 099 274	(51) H05K 7/20
(11) 2 063 799 (87) WO 2008/034537	(51) A61B 17/82	(11) 2 088 345	(51) F16D 55/228	(11) 2 099 343 (87) WO 2008/081394	(51) A47J 36/34
(11) 2 064 328 (87) WO 2008/015577	(51) C12N 15/11	(11) 2 089 068 (87) WO 2008/056131	(51) A61L 9/14	(11) 2 099 704 (87) WO 2008/081183	(51) B65H 7/12
(11) 2 065 807	(51) G06F 11/14	(11) 2 089 262 (87) WO 2008/064774	(51) B60W 30/16	(11) 2 100 369 (87) WO 2008/064951	(51) H02P 6/18
(11) 2 066 254 (87) WO 2008/032234	(51) A61B 19/00	(11) 2 089 614 (87) WO 2008/041113	(51) F01M 13/02	(11) 2 101 564 (87) WO 2007/083998	(51) A01K 5/00
(11) 2 066 541 (87) WO 2008/052848	(51) B60T 13/74	(11) 2 090 070 (87) WO 2008/071225	(51) H04L 29/06	(11) 2 102 053 (87) WO 2008/067927	(51) B62D 15/02
(11) 2 068 506 (87) WO 2008/040239	(51) H04L 12/56	(11) 2 090 426 (87) WO 2008/084839	(51) B32B 15/08	(11) 2 102 059 (87) WO 2008/065056	(51) B63H 25/38
(11) 2 069 607 (87) WO 2008/041010	(51) E21B 43/26	(11) 2 090 861	(51) G01B 5/008	(11) 2 102 073 (87) WO 2008/089124	(51) B65D 71/44
(11) 2 070 139 (87) WO 2008/031936	(51) H01M 4/32	(11) 2 091 027	(51) G07D 9/00	(11) 2 102 205 (87) WO 2008/071918	(51) C07D 471/04
(11) 2 071 194	(51) F04D 29/70	(11) 2 091 365 (87) WO 2008/044222	(51) A41D 13/018	(11) 2 102 215 (87) WO 2008/068174	(51) C07D 495/04
(11) 2 071 220 (87) WO 2008/031435	(51) F16K 17/10	(11) 2 091 574 (87) WO 2008/046908	(51) A61L 9/03	(11) 2 102 837 (87) WO 2008/086940	(51) G08G 1/14
(11) 2 071 709	(51) H02K 7/18	(11) 2 091 657 (87) WO 2008/058883	(51) B04B 1/10	(11) 2 103 765	(51) E05D 15/526
(11) 2 071 938	(51) A01G 9/14	(11) 2 091 748 (87) WO 2008/068050	(51) B41M 3/14	(11) 2 104 614 (87) WO 2008/077496	(51) B41F 16/00
(11) 2 072 360	(51) B60T 8/1755	(11) 2 091 802 (87) WO 2008/062122	(51) B62D 6/00	(11) 2 105 216	(51) B07C 5/02
(11) 2 072 569	(51) C08K 5/00	(11) 2 092 358 (87) WO 2008/077429	(51) G01R 31/319	(11) 2 105 354	(51) B60R 19/26
(11) 2 073 603	(51) H05B 33/04	(11) 2 092 781 (87) WO 2008/064721	(51) H04W 8/22	(11) 2 105 426	(51) C04B 38/00
(11) 2 074 002 (87) WO 2008/050163	(51) B60S 9/02	(11) 2 093 123	(51) B61G 7/10	(11) 2 105 601	(51) F02M 21/06
(11) 2 074 374 (87) WO 2008/034442	(51) F28F 13/00	(11) 2 093 623	(51) G03G 15/08	(11) 2 105 861 (87) WO 2008/083724	(51) G06K 7/00
(11) 2 074 908	(51) A47B 57/26	(11) 2 094 653 (87) WO 2008/075150	(51) C07C 275/24	(11) 2 106 433 (87) WO 2008/083724	(51) C10L 1/14
(11) 2 075 003	(51) A61K 35/76	(11) 2 095 392 (87) WO 2008/061775	(51) H01J 37/32	(11) 2 106 754	(51) A61B 17/064
(11) 2 075 492	(51) F16H 61/688			(11) 2 107 264	(51) F16D 48/06
(11) 2 076 654 (87) WO 2008/050095	(51) E21B 43/12			(11) 2 107 369	(51) G01N 27/90

(11) 2 109 546 (87) WO 2008/099101	(51) B60G 21/055	(11) 2 126 339 (87) WO 2008/104330	(51) F02N 11/08	(11) 2 149 005 (87) WO 2008/128265	(51) F17C 1/00
(11) 2 110 370 (11) 2 111 683 (87) WO 2008/089823	(51) C07C 37/14 (51) H02J 7/14	(11) 2 126 432 (87) WO 2008/129220	(51) F16K 31/11	(11) 2 152 612 (87) WO 2008/141738	(51) B65G 13/06
(11) 2 111 708 (87) WO 2008/100381	(51) H04L 12/56	(11) 2 129 250 (87) WO 2008/116772	(51) A43B 7/12	(11) 2 153 875 (11) 2 155 926 (87) WO 2008/148759	(51) A63B 23/12 (51) C23C 16/458
(11) 2 111 816 (11) 2 112 210	(51) A61C 8/00 (51) C09J 7/04	(11) 2 129 792 (87) WO 2008/107014	(51) C12Q 1/68	(11) 2 155 963 (87) WO 2008/131852	(51) D21H 21/40
(11) 2 112 311 (11) 2 113 046 (87) WO 2009/107154	(51) E05D 3/10 (51) E04B 2/82	(11) 2 129 858 (87) WO 2008/104178	(51) E21B 4/18	(11) 2 156 193 (87) WO 2008/145080	(51) G01N 33/84
(11) 2 113 631 (11) 2 113 916	(51) E06C 7/08 (51) G11B 7/007	(11) 2 130 174 (87) WO 2008/116589	(51) G06T 5/00	(11) 2 156 551 (87) WO 2008/145604	(51) H03F 1/26
(11) 2 113 922 (11) 2 114 365 (87) WO 2008/092933	(51) G11B 27/10 (51) A61K 8/81	(11) 2 130 300 (87) WO 2008/116517	(51) H03L 7/081	(11) 2 158 657 (87) WO 2008/132094	(51) H02J 3/18
(11) 2 115 208 (87) WO 2008/086933	(51) D06F 58/20	(11) 2 132 586 (87) WO 2008/122569	(51) G01S 7/41	(11) 2 159 737 (11) 2 160 687 (87) WO 2009/000857	(51) G06K 9/00 (51) G06F 13/16
(11) 2 115 255 (87) WO 2008/125769	(51) E05D 5/02	(11) 2 133 586 (11) 2 133 587	(51) F16D 65/097 (51) F16D 65/097	(11) 2 163 048 (87) WO 2008/150681	(51) H04W 64/00
(11) 2 116 343 (11) 2 116 345	(51) B27F 7/21 (51) B27F 7/21	(11) 2 134 310 (87) WO 2008/135989	(51) A61J 1/20	(11) 2 163 145 (87) WO 2009/003791	(51) H05K 1/14
(11) 2 117 539 (87) WO 2008/052931	(51) A61K 31/4162	(11) 2 135 225 (87) WO 2008/110893	(51) G07D 11/00	(11) 2 164 662 (87) WO 2009/010037	(51) B23B 31/26
(11) 2 118 709 (87) WO 2008/071154	(51) G05B 19/18	(11) 2 135 528 (11) 2 135 758	(51) A47D 1/00 (51) B60H 1/00	(11) 2 165 233 (87) WO 2009/007567	(51) G02B 27/01
(11) 2 119 478 (11) 2 119 581	(51) A62B 35/04 (51) B60H 1/00	(11) 2 136 986 (87) WO 2008/125298	(51) B29C 55/06	(11) 2 168 042 (87) WO 2008/151881	(51) G06F 11/14
(11) 2 119 644 (11) 2 120 833 (87) WO 2008/087266	(51) B65G 15/54 (51) A61H 1/00	(11) 2 138 071 (11) 2 139 270	(51) A47B 96/16 (51) H04W 4/06	(11) 2 169 188 (11) 2 170 118 (87) WO 2009/043566	(51) F01L 1/18 (51) A45D 40/24
(11) 2 121 190 (87) WO 2009/010329	(51) B02C 15/00	(11) 2 139 310 (87) WO 2008/129331	(51) A01G 25/14	(11) 2 170 628 (87) WO 2008/145162	(51) B60B 27/00
(11) 2 121 850 (87) WO 2008/090058	(51) C09B 67/48	(11) 2 139 793 (87) WO 2008/119497	(51) B65G 1/137	(11) 2 170 872 (87) WO 2009/006066	(51) C07D 409/12
(11) 2 125 131 (87) WO 2008/093028	(51) A63H 33/06	(11) 2 139 871 (87) WO 2008/134674	(51) C07D 249/06	(11) 2 186 546 (11) 2 199 911 (11) 2 208 996	(51) A62C 99/00 (51) G06F 11/10 (51) G01N 33/49
(11) 2 125 265 (87) WO 2008/110679	(51) B02C 15/00	(11) 2 140 223 (87) WO 2008/142291	(51) G01B 5/20		
(11) 2 125 398 (87) WO 2008/101627	(51) C09B 67/48	(11) 2 140 525 (87) WO 2008/115422	(51) H01R 13/646		
(11) 2 125 498 (87) WO 2008/125764	(51) A63H 33/06	(11) 2 142 657 (87) WO 2008/138450	(51) C12P 7/26		
(11) 2 125 793 (87) WO 2008/076704	(51) B21D 51/26	(11) 2 143 619 (11) 2 143 985	(51) B62D 21/06 (51) F16L 35/00		
(11) 2 126 172 (87) WO 2008/116325	(51) B60G 17/052	(11) 2 145 101 (87) WO 2008/155002	(51) F03B 11/06		
(11) 2 126 251 (87) WO 2008/116479	(51) B62D 65/16	(11) 2 145 117 (87) WO 2008/148950	(51) F16B 45/02		
(11) 2 126 270 (87) WO 2008/117083	(51) C07D 409/14	(11) 2 145 463 (87) WO 2008/134902	(51) H04M 3/42		
	(51) D03C 3/20	(11) 2 146 394 (11) 2 146 869 (87) WO 2008/145925	(51) H01R 4/48 (51) B60R 11/02		
	(51) E04H 6/06	(11) 2 147 500 (87) WO 2008/133624	(51) H03D 3/00		

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 711 179	(51) A61K 49/22
(11) 1 138 200	(51) A01M 7/00
(11) 1 305 080	(51) A61N 1/36
(11) 1 353 975	(51) C08J 3/03
(11) 1 405 595	(51) A61B 5/15
(11) 1 425 038	(51) A61K 39/108
(11) 1 464 540	(51) B60R 1/00

(11) **1 541 892**(51) **F16F 9/46****II.2(3)**

- **Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
 - **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**
 - **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**
-

II.5		(11) 1 038 678	(51) B41J 2/175	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	DK 23.09.2009	
		DK 21.10.2009			
(11) 1 000 562	(51) A45D 26/00	(11) 1 038 834	(51) C01B 33/44	(11) 1 054 344	(51) G06K 19/07
(84) FI 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
PT 23.04.2010		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
(11) 1 013 284	(51) A61K 38/46	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 058 229	(51) G09G 3/28
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	DK 14.10.2009		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 016 418	(51) A61K 39/00			PT 06.05.2010	
(84) AT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009				
PT 30.04.2010					
(11) 1 020 974	(51) H02J 13/00	(11) 1 039 654	(51) H04B 1/707	(11) 1 059 325	(51) C08J 5/18
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010			AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 041 345	(51) F24C 15/02	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
PT 02.04.2010		(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
		NL 07.10.2009	DK 07.10.2009	DK 16.09.2009	
(11) 1 022 634	(51) G05D 23/13	(11) 1 041 433	(51) G03C 1/498	(11) 1 059 362	(51) C22C 21/14
(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	PT 30.04.2010	
DK 11.11.2009		PT 25.03.2010	SE 25.11.2009		
		DK 25.11.2009			
(11) 1 023 965	(51) B23K 9/09	(11) 1 043 186	(51) B60M 1/34	(11) 1 059 601	(51) G06K 7/08
(84) BE 23.03.2005	(84) CH 23.03.2005	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
CY 23.03.2005	ES 20.01.2009	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009
FI 23.03.2005	FR 02.02.2009	IE 04.11.2009	SE 04.11.2009	PT 23.04.2010	
GB 19.01.2009	GR 23.06.2005	DK 04.11.2009			
IE 19.01.2006	LI 23.03.2005				
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006				
NL 01.08.2009	PT 07.09.2005				
DK 31.07.2009					
(11) 1 028 325	(51) G01S 17/88	(11) 1 043 187	(51) B60M 1/36	(11) 1 061 394	(51) G02B 6/44
(84) PT 22.02.2010	(84) IE 21.10.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
		FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
		NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
		SE 09.09.2009	DK 09.09.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
				DK 25.11.2009	
(11) 1 029 663	(51) B32B 17/10	(11) 1 043 404	(51) C12Q 1/68	(11) 1 061 971	(51) A61M 1/36
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
PT 30.04.2010		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010
		NL 07.10.2009	PT 08.02.2010		
		SE 07.10.2009	DK 07.10.2009		
(11) 1 030 438	(51) H02P 25/08	(11) 1 046 329	(51) A01B 73/00	(11) 1 062 882	(51) A24C 5/20
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010
PT 13.05.2010		IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
		PT 16.04.2010		IE 11.11.2009	SE 11.11.2009
				DK 11.11.2009	
(11) 1 031 924	(51) G06F 9/46	(11) 1 049 228	(51) H02G 15/013	(11) 1 063 018	(51) B05B 1/08
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	PT 09.04.2010	
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009		
DK 30.09.2009		DK 16.09.2009			
(11) 1 032 077	(51) H01R 4/62	(11) 1 049 241	(51) H02M 7/5387	(11) 1 063 748	(51) H02G 3/08
(84) PT 06.05.2010		(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
		DK 21.10.2009		PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
				DK 25.11.2009	
(11) 1 033 632	(51) G04B 37/22	(11) 1 052 774	(51) H03K 17/687	(11) 1 064 851	(51) A23G 3/02
(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
PT 01.03.2010	IE 28.10.2009			FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
DK 28.10.2009				SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 036 599	(51) B05C 7/00	(11) 1 053 878	(51) B41J 2/175	(11) 1 065 093	(51) B60M 1/20
(84) CY 23.09.2009	(84) IE 23.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) IE 14.10.2009	(84) DK 14.10.2009
PT 25.01.2010	DK 23.09.2009	AT 02.09.2009	FI 02.09.2009		
		NL 02.09.2009	PT 04.01.2010		
		SE 02.09.2009	DK 02.09.2009		
		(11) 1 054 254	(51) G01N 23/223	(11) 1 066 945	(51) B29C 45/00
		(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
				AT 16.09.2009	FI 16.09.2009
				NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
				SE 16.09.2009	DK 16.09.2009

(11) 1 066 951 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 MC 31.07.2009 IE 05.07.2009	(51) B29C 65/08 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008 PT 13.04.2009	(11) 1 073 186 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009	(51) H02M 3/07 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(11) 1 077 405 (84) AT 03.06.2009 CH 31.08.2009 ES 14.09.2009 LI 31.08.2009 NL 03.06.2009 IE 10.08.2009	(51) G06F 9/44 (84) BE 03.06.2009 DK 03.06.2009 FI 03.06.2009 MC 31.08.2009 PT 03.10.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 069 141 (84) AT 14.01.2009 CH 31.07.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 LI 31.07.2009 NL 14.01.2009 IE 14.07.2009	(51) C08F 259/08 (84) BE 14.01.2009 GB 14.07.2009 ES 25.04.2009 FR 31.07.2009 MC 31.07.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009	(11) 1 074 213 (84) AT 12.11.2008 CH 31.07.2009 DK 12.11.2008 FI 12.11.2008 LI 31.07.2009 NL 12.11.2008 IE 28.07.2009	(51) A47L 9/18 (84) BE 12.11.2008 GB 28.07.2009 ES 23.02.2009 FR 31.07.2009 MC 31.07.2009 PT 13.04.2009 SE 12.02.2009	(11) 1 077 428 (84) AT 03.12.2008 CH 31.08.2009 ES 14.03.2009 LI 31.08.2009 NL 03.12.2008 IE 15.08.2009	(51) G06K 7/08 (84) BE 03.12.2008 DK 03.12.2008 FI 03.12.2008 MC 31.08.2009 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009
(11) 1 069 511 (84) AT 17.06.2009 CH 31.07.2009 ES 28.09.2009 LI 31.07.2009 PT 17.10.2009 SE 17.09.2009	(51) G06F 13/40 (84) BE 17.06.2009 DK 17.06.2009 FI 17.06.2009 MC 31.07.2009 IE 14.07.2009	(11) 1 074 382 (84) AT 03.12.2008 CH 31.08.2009 FI 03.12.2008 MC 31.08.2009 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009	(51) B31F 1/07 (84) BE 03.12.2008 DK 03.12.2008 LI 31.08.2009 NL 03.12.2008 IE 01.08.2009	(11) 1 078 642 (84) AT 15.07.2009 BE 15.07.2009 FI 15.07.2009 MC 31.08.2009 PT 15.11.2009 SE 15.07.2009	(51) A61M 1/16 (84) CH 31.08.2009 DK 15.07.2009 LI 31.08.2009 NL 15.07.2009 IE 02.08.2009
(11) 1 069 789 (84) CY 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) H04M 1/57 (84) AT 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 074 600 (84) FR 31.08.2009	(51) C09K 11/06 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 078 806 (84) CY 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 IE 30.09.2009 DK 30.09.2009	(51) B60L 5/19 (84) AT 30.09.2009 FI 30.09.2009 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
(11) 1 069 803 (84) CY 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(51) H04R 1/34 (84) AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009	(11) 1 075 168 (84) PT 17.06.2010	(51) H05H 1/46		
(11) 1 070 600 (84) AT 18.03.2009 CH 31.07.2009 FI 18.03.2009 MC 31.07.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009	(51) B42C 15/00 (84) BE 18.03.2009 DK 18.03.2009 LI 31.07.2009 NL 18.03.2009 IE 12.07.2009	(11) 1 076 404 (84) CY 16.09.2009 FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(51) H02M 3/335 (84) ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(11) 1 079 204 (84) AT 04.03.2009 CH 31.07.2009 ES 15.06.2009 LI 31.07.2009 NL 04.03.2009 IE 27.07.2009	(51) G08G 5/00 (84) BE 04.03.2009 DK 04.03.2009 FI 04.03.2009 MC 31.07.2009 PT 18.08.2009 SE 04.06.2009
(11) 1 070 861 (84) AT 20.05.2009 CH 31.07.2009 ES 31.08.2009 LI 31.07.2009 NL 20.05.2009 IE 19.07.2009	(51) F16B 37/12 (84) BE 20.05.2009 DK 20.05.2009 FI 20.05.2009 MC 31.07.2009 PT 20.09.2009 SE 20.08.2009	(11) 1 076 413 (84) FR 31.08.2009	(51) H03H 9/64 (84) SE 07.04.2009	(11) 1 079 490 (84) AT 27.05.2009 DE 02.03.2010	(51) H02G 3/06 (84) DK 27.05.2009 FR 31.08.2009
(11) 1 071 010 (84) AT 22.10.2008 DK 22.10.2008 FI 22.10.2008 NL 22.10.2008 IE 21.07.2009	(51) G06F 9/32 (84) BE 22.10.2008 ES 02.02.2009 IT 22.10.2008 PT 23.03.2009 SE 22.01.2009	(11) 1 077 221 (84) AT 17.08.2008 CH 31.08.2008 DK 22.06.2006 FI 17.08.2008 IE 17.08.2006 DE 02.03.2010 LU 17.08.2006 FR 31.08.2009 PT 22.08.2006	(51) C08B 31/18 (84) BE 31.08.2008 CY 22.03.2006 ES 18.08.2008 GR 04.03.2009 IT 17.08.2008 LI 31.08.2008 MC 31.08.2006 NL 01.03.2009 SE 18.08.2008	(11) 1 080 619 (84) ES 01.02.2010 PT 22.02.2010 SE 21.10.2009	(51) A01B 51/02 (84) FI 21.10.2009 IE 21.10.2009 DK 21.10.2009
(11) 1 071 184 (84) AT 09.12.2009	(51) H02G 3/18 (84) PT 09.04.2010	(11) 1 076 413 (84) FR 31.08.2009	(51) H03H 9/64 (84) SE 07.04.2009	(11) 1 080 889 (84) NL 25.02.2009	(51) B41F 15/42 (84) FR 30.09.2009
(11) 1 072 618 (84) AT 11.03.2009 DK 11.03.2009 LI 31.07.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009	(51) C08F 10/02 (84) CH 31.07.2009 FI 11.03.2009 MC 31.07.2009 IE 26.07.2009	(11) 1 077 286 (84) AT 21.12.2005 CH 21.12.2005 DK 21.03.2006 FI 17.08.2008 IE 17.08.2006 DE 02.03.2010 LU 17.08.2006 FR 31.08.2009 PT 17.02.2009	(51) D21H 11/20 (84) BE 21.12.2005 CY 21.12.2005 ES 18.08.2008 GR 04.03.2009 IT 17.08.2008 LI 21.12.2005 MC 31.08.2006 NL 01.03.2009 SE 18.08.2008	(11) 1 081 683 (84) FR 31.08.2009	(51) G10L 15/22
(11) 1 071 184 (84) AT 09.12.2009	(51) H02G 3/18 (84) PT 09.04.2010	(11) 1 077 402 (84) AT 22.07.2009 BE 22.07.2009 ES 02.11.2009 LI 31.08.2009 NL 22.07.2009 IE 18.08.2009	(51) G06F 3/12 (84) CH 31.08.2009 DK 22.07.2009 FI 22.07.2009 MC 31.08.2009 PT 22.11.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 081 692 (84) AT 29.04.2009 CH 31.08.2009 ES 09.08.2009 LI 31.08.2009 NL 29.04.2009 IE 28.08.2009	(51) G11B 7/135 (84) BE 29.04.2009 DK 29.04.2009 FI 29.04.2009 MC 31.08.2009 PT 29.08.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 072 648 (84) AT 26.11.2008 DK 26.11.2008 LI 31.07.2009 PT 27.04.2009	(51) C08L 75/08 (84) CH 31.07.2009 FI 26.11.2008 MC 31.07.2009 IE 12.07.2009			(11) 1 082 990 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010	(51) B01D 53/04 (84) FI 09.12.2009 PT 09.04.2010
				(11) 1 083 047 (84) AT 09.11.2005 CY 09.11.2005 FI 09.11.2005 IE 05.09.2006 MC 30.09.2006	(51) B41F 31/04 (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 LU 05.09.2006 FR 30.09.2009

PT 10.04.2006		(11) 1 087 262	(51) G03F 7/029	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 083 185	(51) C08F 2/42	(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	IE 25.09.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	DK 26.08.2009	ES 07.12.2009		
DK 06.05.2009	FI 06.05.2009	FI 26.08.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 091 441	(51) H01P 1/205
MC 30.09.2009	PT 06.09.2009	PT 28.12.2009	IE 22.09.2009	(84) FI 25.02.2009	(84) FR 02.11.2009
IE 08.09.2009	SE 06.08.2009			SE 25.05.2009	
(11) 1 083 582	(51) H01G 9/20	(11) 1 088 800	(51) C04B 28/00	(11) 1 092 510	(51) B25B 15/02
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	ES 27.03.2010	SE 16.12.2009
FI 10.12.2008	NL 10.12.2008	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 16.04.2010	
PT 11.05.2009	IE 06.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009		
SE 10.03.2009		(11) 1 089 032	(51) F17D 1/04	(11) 1 092 537	(51) B41F 21/10
		(84) GB 23.02.2005	(84) DE 01.04.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
		FR 30.09.2009	SE 23.05.2005	ES 13.03.2010	IE 02.12.2009
				SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 083 728	(51) H04M 1/725	(11) 1 089 219	(51) G06K 19/073	(11) 1 092 544	(51) B41J 2/05
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(84) ES 22.06.2009	(84) NL 11.03.2009
FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	FR 02.11.2009	
PT 18.03.2010	IE 18.11.2009	PT 09.04.2010			
SE 18.11.2009	DK 18.11.2009				
(11) 1 083 748	(51) H04N 5/781	(11) 1 089 239	(51) G07C 3/00	(11) 1 092 689	(51) C03C 17/36
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) IE 16.12.2009
ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	FI 07.10.2009	NL 07.10.2009	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010
PT 23.04.2010		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009		
		DK 07.10.2009			
(11) 1 084 433	(51) G02B 6/00	(11) 1 089 397	(51) H01R 24/00	(11) 1 092 764	(51) C12M 1/36
(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
		PT 06.05.2010		PT 06.05.2010	
(11) 1 084 746	(51) B01J 13/00	(11) 1 089 411	(51) H02G 3/08	(11) 1 092 867	(51) F02N 11/08
(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) PT 20.05.2010	
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 25.11.2009	NL 25.11.2009		
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 25.03.2010	IE 25.11.2009		
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009		
(11) 1 084 844	(51) B41F 33/00	(11) 1 090 620	(51) A61G 7/10	(11) 1 094 127	(51) C22F 1/10
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
CY 07.04.2004	DK 07.07.2004	CH 31.08.2009	ES 06.07.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	FI 25.03.2009	LI 31.08.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
IE 14.09.2004	LU 14.09.2004	MC 31.08.2009	PT 31.08.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
MC 30.09.2004	FR 30.09.2009	IE 04.08.2009			
PT 07.09.2004					
(11) 1 085 050	(51) C08L 25/12	(11) 1 090 761	(51) B41J 2/14	(11) 1 094 177	(51) E04H 15/40
(84) PT 24.06.2010		(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
		ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
		PT 16.04.2010		FI 16.09.2009	MC 31.10.2009
				NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
				SE 16.09.2009	DK 16.09.2009
(11) 1 085 291	(51) G01B 5/00	(11) 1 090 901	(51) C07C 67/08	(11) 1 094 287	(51) F25J 3/04
(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	CH 22.12.2004	CY 16.10.2005
IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	FI 30.09.2009	MC 31.10.2009	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
DK 11.11.2009		NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
		SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	IE 17.10.2005	IT 22.12.2004
				DE 01.05.2010	LI 22.12.2004
				LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
				NL 22.12.2004	FR 02.11.2009
				PT 22.05.2005	SE 22.03.2005
(11) 1 085 348	(51) G02B 1/04	(11) 1 091 048	(51) E02F 9/08	(11) 1 094 307	(51) G01F 15/06
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	PT 09.04.2010			
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009				
IE 06.09.2009	SE 07.04.2009				
(11) 1 086 439	(51) G06K 7/10	(11) 1 091 220	(51) G02B 6/293	(11) 1 094 392	(51) G06F 12/08
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	CH 31.07.2009	DK 10.12.2008	DK 11.03.2009	ES 22.06.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	FI 11.03.2009	MC 31.10.2009
DK 21.10.2009		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	FR 02.11.2009
		NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	NL 11.03.2009	SE 11.06.2009
		IE 10.07.2009	SE 10.03.2009	PT 24.08.2009	
(11) 1 087 225	(51) G01N 27/30	(11) 1 091 294	(51) G06F 9/50		
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009		
DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	DK 13.05.2009	ES 24.08.2009		
FI 03.06.2009	MC 30.09.2009	FI 13.05.2009	MC 30.09.2009		
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009				
IE 22.09.2009	SE 03.09.2009				

(11) 1 094 477 (84) FR 02.11.2009	(51) H01G 4/12	(11) 1 107 301 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) H01L 21/306 (84) ES 24.04.2010	MC 01.07.2010	PT 09.04.2010
(11) 1 094 595 (84) AT 27.01.2010	(51) H02P 6/14 (84) PT 27.05.2010	(11) 1 107 412 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 PT 18.03.2010 MC 01.07.2010	(51) H02G 3/30 (84) AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009 DK 18.11.2009	(11) 1 114 105 (84) MC 31.07.2009	(51) C09C 1/02 (84) IE 11.07.2009
(11) 1 096 216 (84) AT 29.07.2009 DK 29.07.2009 FI 29.07.2009 NL 29.07.2009 PT 29.11.2009	(51) F27D 23/00 (84) BE 29.07.2009 ES 09.11.2009 MC 31.10.2009 FR 02.11.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 107 447 (84) FI 23.12.2009 SE 23.12.2009	(51) H02P 6/18 (84) ES 03.04.2010 PT 23.04.2010	(11) 1 114 676 (84) MC 01.07.2010	(51) B01J 23/02
(11) 1 096 675 (84) FR 02.11.2009	(51) H03H 9/17	(11) 1 107 477 (84) CY 30.09.2009 AT 30.09.2009 FI 30.09.2009 NL 30.09.2009 DK 30.09.2009	(51) H04B 7/26 (84) BE 30.09.2009 ES 10.01.2010 MC 30.11.2009 PT 01.02.2010	(11) 1 115 041 (84) AT 17.06.2009 ES 28.09.2009 IE 17.06.2009 NL 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) G04B 13/00 (84) DK 17.06.2009 FI 17.06.2009 MC 01.07.2010 PT 17.10.2009
(11) 1 097 807 (84) CY 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 30.11.2004	(51) B32B 19/00 (84) FI 29.09.2004 LU 02.11.2004 PT 03.05.2010	(11) 1 108 525 (84) AT 14.10.2009 PT 15.02.2010 DK 14.10.2009	(51) B29C 70/08 (84) FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(11) 1 115 195 (84) CY 02.09.2009 FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) H02M 3/335 (84) AT 02.09.2009 MC 30.11.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009
(11) 1 098 384 (84) FR 02.11.2009	(51) H01P 1/205	(11) 1 108 790 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) C12Q 1/68 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) 1 116 075 (84) CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 PT 11.01.2010 DK 09.09.2009	(51) G04B 37/00 (84) AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 099 563 (84) CY 30.09.2009 AT 30.09.2009 FI 30.09.2009 NL 30.09.2009 DK 30.09.2009	(51) B41M 5/00 (84) BE 30.09.2009 ES 10.01.2010 MC 30.11.2009 PT 01.02.2010	(11) 1 109 011 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) G01N 25/72 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) 1 117 017 (84) CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 PT 11.01.2010 DK 09.09.2009	(51) G04G 3/02 (84) AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 099 590 (84) FI 16.12.2009 IE 16.12.2009 PT 16.04.2010	(51) B60L 5/24 (84) ES 27.03.2010 SE 16.12.2009	(11) 1 109 095 (84) FR 02.11.2009	(51) G06F 9/32	(11) 1 118 126 (84) AT 25.02.2009 CH 31.07.2009 ES 05.06.2009 LI 31.07.2009 NL 25.02.2009 IE 28.07.2009	(51) H01L 31/113 (84) BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 MC 31.07.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009
(11) 1 099 757 (84) PT 24.06.2010	(51) C12N 15/12	(11) 1 110 529 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 NL 07.10.2009 IE 07.10.2009 DK 07.10.2009	(51) A61F 13/56 (84) ES 18.01.2010 MC 01.07.2010 PT 08.02.2010 SE 07.10.2009	(11) 1 119 115 (84) AT 30.12.2009 ES 10.04.2010 PT 30.04.2010	(51) H04B 7/26 (84) FI 30.12.2009 SE 30.12.2009
(11) 1 100 226 (84) ES 28.05.2010	(51) H04L 12/10 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 110 953 (84) BE 28.10.2009 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009	(51) C07D 239/94 (84) AT 28.10.2009 SE 28.10.2009	(11) 1 120 325 (84) PT 24.06.2010	(51) B61F 7/00
(11) 1 101 886 (84) ES 01.05.2010	(51) E05B 15/02 (84) PT 20.05.2010	(11) 1 111 158 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) E04G 17/06 (84) ES 17.04.2010	(11) 1 120 468 (84) PT 24.06.2010	(51) C12Q 1/32
(11) 1 102 103 (84) FR 02.11.2009	(51) G02B 26/02	(11) 1 111 953 (84) FR 31.08.2009	(51) H04Q 11/00	(11) 1 120 485 (84) ES 25.01.2010 MC 30.11.2009 IE 14.10.2009 DK 14.10.2009	(51) D03C 7/00 (84) FI 14.10.2009 PT 15.02.2010 SE 14.10.2009
(11) 1 102 440 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) H04L 12/56 (84) ES 17.04.2010	(11) 1 113 025 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) C08F 4/659 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) 1 120 559 (84) AT 29.10.2008 DK 29.10.2008 FI 29.10.2008 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 IE 20.09.2009	(51) F02C 7/18 (84) BE 29.10.2008 ES 09.02.2009 IT 29.10.2008 NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009
(11) 1 104 130 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) H04L 1/00 (84) ES 01.05.2010	(11) 1 113 026 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010	(51) C08F 10/00 (84) FI 09.12.2009 SE 09.12.2009	(11) 1 120 646 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010 PT 09.04.2010	(51) G01N 27/416 (84) FI 09.12.2009 SE 09.12.2009
(11) 1 106 260 (84) CY 04.11.2009 BE 04.11.2009 MC 30.11.2009 SE 04.11.2009	(51) B05B 1/34 (84) AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009				
(11) 1 106 269 (84) CY 11.11.2009 FI 11.11.2009	(51) B08B 9/093 (84) AT 11.11.2009 DK 11.11.2009				
(11) 1 106 350 (84) CY 23.09.2009 FI 23.09.2009 MC 31.10.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(51) B41F 7/06 (84) ES 03.01.2010 IE 23.09.2009 NL 23.09.2009 SE 23.09.2009				
(11) 1 106 768 (84) PT 24.06.2010	(51) E05F 5/02				

(11) 1 120 994	(51) H04R 1/40	(11) 1 127 528	(51) A47K 3/36	(11) 1 133 053	(51) H03H 9/05
(84) CY 23.09.2009	(84) ES 03.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) ES 08.03.2010
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009			NL 25.11.2009	IE 25.11.2009
MC 30.11.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 127 843	(51) C01F 7/00	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	DK 25.11.2009	
DK 23.09.2009		FI 07.10.2009	NL 07.10.2009		
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009		
		DK 07.10.2009		(11) 1 133 151	(51) H04N 1/21
(11) 1 122 528	(51) G01L 1/24	(11) 1 128 011	(51) E05D 5/02	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) FI 14.10.2009	(84) IE 14.10.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 09.04.2010	
		DK 14.10.2009			
(11) 1 122 543	(51) G01N 33/573	(11) 1 128 214	(51) G03F 7/012	(11) 1 133 842	(51) H04B 10/18
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
FI 14.10.2009	MC 31.10.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
PT 15.02.2010	DK 14.10.2009	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009
		SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	PT 02.04.2010	
(11) 1 123 830	(51) B60M 1/28	(11) 1 128 477	(51) H01R 12/22	(11) 1 133 992	(51) A61K 36/9066
(84) CY 04.11.2009	(84) IE 04.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
PT 04.03.2010		FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
		SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 30.04.2010	
(11) 1 123 944	(51) C08G 59/02	(11) 1 128 886	(51) B01D 21/26	(11) 1 134 107	(51) B60J 7/22
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010
CH 31.07.2009	DK 25.02.2009	BE 03.06.2009	CH 31.08.2009	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	FI 03.06.2009	MC 31.08.2009	DK 11.11.2009	
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	FR 31.08.2009	NL 03.06.2009		
IE 14.07.2009	SE 25.05.2009	PT 03.10.2009	IE 29.08.2009		
		SE 03.09.2009		(11) 1 134 421	(51) F04D 15/00
(11) 1 123 980	(51) C12Q 1/68	(11) 1 129 488	(51) H01L 29/49	(84) FR 30.09.2009	
(84) FI 14.10.2009	(84) IE 14.10.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) NL 15.04.2009		
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009			(11) 1 134 592	(51) G01S 13/524
DK 14.10.2009				(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010
(11) 1 124 081	(51) F16K 5/02	(11) 1 129 528	(51) H04B 7/06	(11) 1 135 864	(51) H04B 1/69
(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
		FI 25.02.2009	MC 30.09.2009	FI 31.12.2008	MC 30.09.2009
		NL 25.02.2009	FR 30.09.2009	NL 31.12.2008	FR 30.09.2009
		PT 12.08.2009	IE 07.09.2009	PT 01.06.2009	IE 29.09.2009
		SE 25.05.2009		SE 31.03.2009	
(11) 1 125 172	(51) G04B 19/08	(11) 1 131 983	(51) H05B 6/30	(11) 1 136 469	(51) C07C 211/54
(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 13.05.2010		DK 15.04.2009	ES 26.07.2009
IE 11.11.2009	SE 11.11.2009			FI 15.04.2009	MC 30.09.2009
DK 11.11.2009				NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
				IE 27.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 125 856	(51) B65D 47/34	(11) 1 132 038	(51) A47L 15/00		
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(11) 1 136 540	(51) C09K 5/04
DK 28.10.2009	AT 28.10.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 30.04.2010		BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
SE 28.10.2009				ES 08.03.2010	PT 25.03.2010
				SE 25.11.2009	DK 25.11.2009
(11) 1 125 869	(51) B65G 37/02	(11) 1 132 793	(51) G05F 3/22	(11) 1 136 615	(51) D06N 7/00
(84) PT 24.06.2010		(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
		SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 20.05.2010	
(11) 1 126 390	(51) G06F 17/50	(11) 1 132 827	(51) G06F 13/42	(11) 1 136 627	(51) E02F 7/00
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009
AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	SE 30.09.2009	DK 30.09.2009
DK 09.09.2009					
(11) 1 127 274	(51) G01N 33/18	(11) 1 133 039	(51) H02G 3/30	(11) 1 136 710	(51) F16C 17/10
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) FR 30.09.2009	
PT 08.02.2010	IE 07.10.2009				
SE 07.10.2009					
(11) 1 127 417	(51) H04B 1/707	(11) 1 133 040	(51) H02G 3/30	(11) 1 136 993	(51) G11B 7/135
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
DK 18.03.2009	ES 29.06.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	ES 27.03.2010	SE 16.12.2009
FI 18.03.2009	MC 30.09.2009	IE 18.11.2009	PT 18.03.2010	PT 16.04.2010	
NL 18.03.2009	FR 30.09.2009	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009		
PT 26.08.2009	IE 01.09.2009				
SE 18.06.2009					

(11) 1 137 208 (84) CY 25.11.2009 FI 25.11.2009 NL 25.11.2009 PT 25.03.2010 DK 25.11.2009	(51) H04B 10/17 (84) AT 25.11.2009 ES 08.03.2010 IE 25.11.2009 SE 25.11.2009	(11) 1 143 301 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) G03F 7/095 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 148 131 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) C12N 15/53 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009
(11) 1 138 161 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) H04N 9/82 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009	(11) 1 143 540 (84) CY 09.09.2009 AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 PT 11.01.2010	(51) H01M 2/02 (84) BE 09.09.2009 ES 20.12.2009 NL 09.09.2009 DK 09.09.2009	(11) 1 148 134 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) C12N 15/53 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009
(11) 1 138 221 (84) CH 02.02.2005 LI 02.02.2005	(51) A45D 29/04 (84) FI 09.07.2009 DK 31.07.2009	(11) 1 144 060 (84) ES 29.05.2009	(51) A63F 13/06 (84) FR 31.08.2009	(11) 1 148 150 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(51) C23C 16/40 (84) BE 16.09.2009 ES 27.12.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009
(11) 1 138 632 (84) FI 14.10.2009 IE 14.10.2009 DK 14.10.2009	(51) C01B 13/24 (84) PT 15.02.2010 SE 14.10.2009	(11) 1 144 388 (84) AT 13.01.2010	(51) C07D 239/42 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 148 556 (84) ES 14.05.2010	(51) G11C 16/16 (84) PT 03.06.2010
(11) 1 138 785 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) C12Q 1/68 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(11) 1 144 405 (84) CY 25.11.2009 NL 25.11.2009 IE 25.11.2009 DK 25.11.2009	(51) C07D 401/12 (84) FI 25.11.2009 PT 25.03.2010 SE 25.11.2009	(11) 1 148 571 (84) AT 21.10.2009 IE 21.10.2009 DK 21.10.2009	(51) H01M 10/54 (84) FI 21.10.2009 SE 21.10.2009
(11) 1 138 861 (84) NL 07.10.2009 PT 08.02.2010	(51) E05F 15/12 (84) IE 07.10.2009	(11) 1 144 605 (84) AT 16.12.2009 SE 16.12.2009	(51) C12N 9/78 (84) FI 16.12.2009 PT 16.04.2010	(11) 1 148 608 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) H02H 7/28 (84) ES 24.04.2010
(11) 1 138 954 (84) FI 16.12.2009 SE 16.12.2009	(51) F04D 29/42 (84) IE 16.12.2009 PT 16.04.2010	(11) 1 145 684 (84) BE 18.03.2009 ES 29.06.2009 FR 30.09.2009	(51) A61B 17/12 (84) DK 18.03.2009 NL 18.03.2009 IE 24.09.2009	(11) 1 149 257 (84) CY 30.09.2009 NL 30.09.2009	(51) F23C 10/20 (84) BE 30.09.2009 DK 30.09.2009
(11) 1 139 099 (84) CY 23.09.2009 FI 23.09.2009 NL 23.09.2009 DK 23.09.2009	(51) G01N 33/497 (84) ES 03.01.2010 IE 23.09.2009 PT 25.01.2010	(11) 1 146 532 (84) BE 14.10.2009 ES 25.01.2010 SE 14.10.2009	(51) H01H 59/00 (84) AT 14.10.2009 FI 14.10.2009 DK 14.10.2009	(11) 1 150 088 (84) AT 05.11.2008 DK 05.11.2008 FI 05.11.2008 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 IE 05.09.2009	(51) F28F 9/04 (84) BE 05.11.2008 ES 16.02.2009 DE 01.04.2010 NL 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009
(11) 1 139 110 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) G01R 33/34 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 147 176 (84) AT 16.12.2009 SE 16.12.2009	(51) C12N 5/00 (84) FI 16.12.2009 PT 16.04.2010	(11) 1 150 140 (84) CY 18.11.2009 NL 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(51) G02B 3/10 (84) FI 18.11.2009 IE 18.11.2009 SE 18.11.2009
(11) 1 139 384 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 FI 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) H01J 37/12 (84) BE 23.09.2009 ES 03.01.2010 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(11) 1 147 217 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) C12Q 1/68 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(11) 1 150 666 (84) BE 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) A61K 38/19 (84) CY 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009
(11) 1 139 448 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 PT 22.02.2010	(51) H01L 41/04 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 DK 21.10.2009	(11) 1 147 460 (84) AT 08.04.2009 ES 19.07.2009 IE 08.04.2009 FR 02.11.2009 PT 08.09.2009	(51) G05D 1/00 (84) DK 08.04.2009 FI 08.04.2009 MC 31.10.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 151 038 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(51) C08L 23/00 (84) BE 16.09.2009 ES 27.12.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009
(11) 1 142 727 (84) DE 01.05.2010	(51) B41M 5/40 (84) FR 02.11.2009	(11) 1 147 615 (84) BE 14.10.2009 ES 25.01.2010 PT 15.02.2010 DK 14.10.2009	(51) H04B 1/30 (84) AT 14.10.2009 FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(11) 1 151 112 (84) ES 01.05.2010	(51) C12N 15/55 (84) PT 20.05.2010
(11) 1 142 833 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) C01B 37/06 (84) ES 24.04.2010	(11) 1 147 820 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) B05C 5/02 (84) ES 17.04.2010	(11) 1 151 158 (84) ES 28.05.2010	(51) D03C 3/20 (84) PT 17.06.2010
(11) 1 142 997 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) C12N 15/09 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 PT 02.04.2010	(11) 1 148 014 (84) PT 11.06.2010	(51) B65H 31/06	(11) 1 151 579 (84) CY 30.09.2009 AT 30.09.2009 FI 30.09.2009 PT 01.02.2010	(51) H04L 9/32 (84) BE 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 SE 30.09.2009
(11) 1 142 998 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) C12N 15/11 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 148 122 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) C12N 9/02 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009		

DK 30.09.2009		AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) 1 161 207	(51) A61F 2/44
(11) 1 151 594	(51) H04M 1/27	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	FI 02.12.2009	SE 02.12.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DK 02.09.2009		PT 02.04.2010	
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 156 000	(51) B65H 31/32	(11) 1 161 309	(51) B08B 9/00
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(11) 1 152 041	(51) C09D 5/02	NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
(84) CY 31.01.2005	(84) FI 01.09.2004	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 30.04.2010	
GR 01.12.2004	IE 31.01.2005	DK 07.10.2009			
LU 31.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 156 494	(51) H01L 39/14	(11) 1 161 565	(51) C14C 1/02
TR 01.09.2004	DK 31.07.2009	(84) DK 12.08.2009	(84) FR 02.11.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010
(11) 1 152 102	(51) E04G 23/02	(11) 1 156 742	(51) A61B 17/00	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	IE 28.10.2009	SE 28.10.2009
ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	CH 31.07.2009	DK 18.03.2009	DK 28.10.2009	
PT 09.04.2010		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 161 693	(51) G01T 1/20
(11) 1 152 352	(51) G06F 17/30	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	IE 25.07.2009	SE 18.06.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010			SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
DK 11.11.2009		(11) 1 158 140	(51) F01D 5/18	(11) 1 161 814	(51) H04L 12/28
(11) 1 152 803	(51) A63B 53/00	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	DK 30.09.2009	AT 30.09.2009	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	FI 30.09.2009	PT 01.02.2010
(11) 1 153 129	(51) C12N 15/11	PT 01.02.2010		SE 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(11) 1 158 522	(51) G11B 27/036	(11) 1 162 214	(51) C08F 210/16
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) FR 30.09.2009		(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 158 907	(51) A61B 17/04	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
DK 14.10.2009		(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
(11) 1 153 140	(51) C12Q 1/68	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(11) 1 162 295	(51) D02H 13/24
(84) AT 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) IE 21.10.2009
BE 11.11.2009	SE 11.11.2009	DK 21.10.2009		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
DK 11.11.2009		(11) 1 158 976	(51) A61K 31/365	DK 21.10.2009	
(11) 1 153 188	(51) E05D 15/06	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(11) 1 162 475	(51) G01S 13/56
(84) PT 24.06.2010		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
(11) 1 153 640	(51) B01D 3/00	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 23.04.2010	
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	DK 11.11.2009			
IE 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 159 130	(51) B32B 38/08	(11) 1 162 727	(51) H02P 5/74
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) PT 20.05.2010		(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 153 881	(51) B67D 3/00	(11) 1 159 421	(51) C12N 15/12	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 13.05.2010		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
(11) 1 154 229	(51) G01B 11/27	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	DK 09.09.2009	
(84) CY 23.09.2009	(84) ES 03.01.2010	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	(11) 1 162 869	(51) H05K 9/00
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	(11) 1 159 489	(51) E01C 23/16	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
PT 25.01.2010	DK 23.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(11) 1 154 239	(51) G01D 5/14	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010	PT 02.04.2010		DK 21.10.2009	
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 159 857	(51) H05B 37/02	(11) 1 162 968	(51) A61K 31/353
IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
		FI 22.04.2009	MC 30.09.2009	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009
(11) 1 154 355	(51) G06F 17/30	NL 22.04.2009	FR 30.09.2009	(11) 1 163 449	(51) F04C 15/06
(84) FR 31.08.2009		PT 22.08.2009	IE 15.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 155 155	(51) C22B 15/00	SE 22.07.2009		AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(11) 1 159 964	(51) A61K 31/4985	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	DK 09.09.2009	
MC 01.07.2010	DK 11.11.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) 1 163 500	(51) A47C 21/00
(11) 1 155 219	(51) E21B 43/26	DK 28.10.2009		(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(11) 1 161 119	(51) H04S 1/00	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
		(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	IE 04.11.2009	PT 04.03.2010
				SE 04.11.2009	DK 04.11.2009

(11) 1 163 755 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(51) H04L 9/32 (84) BE 16.09.2009 ES 27.12.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 16.09.2009	(11) 1 169 314 (84) AT 28.02.2008 CY 28.02.2009 FI 28.02.2009 FR 02.03.2009 GR 02.09.2009 IT 28.02.2008 NL 01.09.2009 DK 31.08.2009	(51) C07D 307/87 (84) BE 28.02.2009 DE 01.09.2009 ES 02.03.2009 GB 28.02.2009 IE 02.03.2009 MC 28.02.2009 PT 31.08.2009
(11) 1 164 012 (84) ES 21.05.2010	(51) B41F 7/40 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 166 734 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(51) A61F 13/551 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010	(11) 1 169 462 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) C12N 15/82 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009
(11) 1 164 025 (84) CY 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(51) B41J 2/175 (84) AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009	(11) 1 167 317 (84) CY 26.11.2003 BE 30.06.2009 IE 22.06.2009 NL 01.01.2010	(51) C04B 28/02 (84) GB 21.06.2009 FI 21.06.2009 MC 30.06.2004 DK 30.06.2009	(11) 1 169 467 (84) ES 28.05.2010	(51) C07C 43/23 (84) PT 17.06.2010
(11) 1 164 174 (84) BE 07.10.2009 ES 18.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) C09D 11/00 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009	(11) 1 167 434 (84) CY 09.09.2009	(51) C08L 3/06 (84) DK 09.09.2009	(11) 1 169 502 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010 PT 09.04.2010	(51) D01F 8/10 (84) FI 09.12.2009 SE 09.12.2009
(11) 1 164 558 (84) FR 30.09.2009	(51) G08G 1/0968	(11) 1 167 639 (84) PT 24.06.2010	(51) E02F 9/22	(11) 1 169 617 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) G01C 9/10 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009
(11) 1 164 797 (84) ES 21.05.2010	(51) H04N 7/173 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 167 780 (84) ES 18.01.2010 NL 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009	(51) F16B 19/04 (84) FI 07.10.2009 IE 07.10.2009 SE 07.10.2009	(11) 1 169 847 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) H04N 1/04 (84) ES 24.04.2010
(11) 1 164 919 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) A61B 3/00 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 167 929 (84) ES 25.01.2010 IE 14.10.2009 DK 14.10.2009	(51) G01F 1/688 (84) FI 14.10.2009 PT 15.02.2010	(11) 1 170 061 (84) FI 23.12.2009 SE 23.12.2009	(51) B05B 11/00 (84) ES 03.04.2010 PT 23.04.2010
(11) 1 164 963 (84) CY 25.11.2009 FI 25.11.2009 NL 25.11.2009 SE 25.11.2009	(51) A61B 18/02 (84) AT 25.11.2009 ES 08.03.2010 PT 25.03.2010 DK 25.11.2009	(11) 1 167 975 (84) BE 07.10.2009 FI 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009	(51) G01N 33/574 (84) ES 18.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009	(11) 1 170 380 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009
(11) 1 164 991 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) A61F 13/00 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(11) 1 168 150 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009 DK 07.10.2009	(51) G06F 3/06 (84) ES 18.01.2010 MC 31.10.2009 PT 08.02.2010 BE 07.10.2009	(11) 1 170 440 (84) AT 01.04.2009 CH 31.07.2009 DK 01.04.2009 LI 31.07.2009 NL 01.04.2009 IE 05.07.2009	(51) E04G 23/02 (84) BE 01.04.2009 GB 05.07.2009 FI 01.04.2009 MC 31.07.2009 PT 02.09.2009 SE 01.07.2009
(11) 1 165 214 (84) CY 25.11.2009 FI 25.11.2009 IE 25.11.2009 SE 25.11.2009	(51) B01D 67/00 (84) AT 25.11.2009 NL 25.11.2009 PT 25.03.2010 DK 25.11.2009	(11) 1 168 422 (84) AT 16.12.2009 ES 27.03.2010 PT 16.04.2010	(51) H01L 21/00 (84) FI 16.12.2009 SE 16.12.2009	(11) 1 170 620 (84) AT 16.12.2009 SE 16.12.2009	(51) G02B 5/32 (84) FI 16.12.2009 PT 16.04.2010
(11) 1 165 318 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010 PT 09.04.2010	(51) B41F 17/00 (84) FI 09.12.2009 SE 09.12.2009	(11) 1 168 539 (84) AT 16.12.2009 ES 27.03.2010 PT 16.04.2010	(51) H01S 5/22 (84) FI 16.12.2009 SE 16.12.2009	(11) 1 170 692 (84) AT 25.03.2009 CH 31.07.2009 ES 06.07.2009 LI 31.07.2009 IE 06.07.2009 SE 25.06.2009	(51) G06K 13/08 (84) BE 25.03.2009 DK 25.03.2009 FI 25.03.2009 MC 31.07.2009 PT 31.08.2009
(11) 1 165 755 (84) AT 09.12.2009 SE 09.12.2009	(51) C12N 5/14 (84) FI 09.12.2009 PT 09.04.2010	(11) 1 168 635 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) H04B 1/16 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 PT 02.04.2010	(11) 1 170 695 (84) AT 03.12.2008 CH 31.07.2009 ES 14.03.2009 LI 31.07.2009 NL 03.12.2008 IE 04.07.2009	(51) G06K 19/07 (84) BE 03.12.2008 DK 03.12.2008 FI 03.12.2008 MC 31.07.2009 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009
(11) 1 165 759 (84) CY 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) C12N 9/10 (84) ES 13.03.2010 PT 02.04.2010	(11) 1 168 737 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) H04L 12/64 (84) ES 17.04.2010		
(11) 1 166 067 (84) CY 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(51) G01K 13/00 (84) ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 SE 16.09.2009	(11) 1 168 813 (84) CY 02.12.2009 ES 13.03.2010 SE 02.12.2009	(51) H04N 1/191 (84) FI 02.12.2009 IE 02.12.2009 PT 02.04.2010		
(11) 1 166 596 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009	(51) H04S 1/00 (84) BE 16.09.2009 FI 16.09.2009	(11) 1 168 896 (84) FI 30.12.2009 SE 30.12.2009	(51) H05H 1/34 (84) ES 10.04.2010 PT 30.04.2010		
		(11) 1 168 966 (84) AT 20.01.2010	(51) A61B 17/04 (84) PT 20.05.2010		

DK 18.11.2009		DK 31.07.2009		AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) 1 177 277	(51) C12N 15/63	(11) 1 179 786	(51) G06F 15/173	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	DK 02.09.2009	
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 181 791	(51) H04L 12/56
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
DK 02.09.2009		(11) 1 179 811	(51) G07D 7/00	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
(11) 1 177 666	(51) H04L 29/00	(84) BE 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	(11) 1 181 860	(51) A01D 75/30
ES 27.03.2010	PT 16.04.2010	MC 31.08.2009	IE 13.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 177 681	(51) H04N 5/00	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	CH 31.08.2009	DK 18.02.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(11) 1 179 827	(51) H01H 9/16	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
PT 13.05.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 177 886	(51) B30B 15/00	(11) 1 179 858	(51) H01L 33/00	NL 18.02.2009	IE 22.08.2009
(84) DK 24.12.2008	(84) ES 04.04.2009	(84) FR 31.08.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
BE 31.08.2009	FI 24.12.2008	(11) 1 179 931	(51) H04L 12/58	(11) 1 181 985	(51) B05B 11/00
IE 24.12.2008	MC 31.08.2009	(84) FI 18.02.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
FR 31.08.2009	NL 24.12.2008	SE 18.05.2009		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	(11) 1 180 005	(51) A61F 7/12	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) 1 177 966	(51) B62D 3/12	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	DK 14.10.2009	
(84) FR 31.08.2009		AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 182 183	(51) C07C 15/28
(11) 1 178 408	(51) G06F 17/27	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
CH 31.07.2009	DK 21.01.2009	DK 30.09.2009		PT 09.04.2010	
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 180 036	(51) A61K 35/30	(11) 1 182 354	(51) F04D 29/58
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
NL 21.01.2009	IE 19.07.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 11.11.2009	
(11) 1 178 452	(51) G07G 1/14	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 182 396	(51) F21V 17/00
(84) CH 31.08.2009	(84) DK 04.03.2009	(11) 1 180 883	(51) H04L 12/56	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
ES 15.06.2009	LI 31.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	CH 31.08.2009	DK 25.03.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009
PT 18.08.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 182 456	(51) G01N 33/487
(11) 1 178 699	(51) H04J 3/16	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	NL 25.03.2009	IE 06.08.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
CH 31.07.2009	DK 22.04.2009	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 180 985	(51) A61C 5/08	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(11) 1 182 563	(51) G06F 12/08
NL 22.04.2009	IE 20.07.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) 1 178 840	(51) A61L 2/26	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	DK 18.11.2009		SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(11) 1 181 048	(51) A61K 38/55	(11) 1 182 762	(51) H02H 7/08
FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) 1 183 210	(51) C01B 31/02
DK 18.11.2009		PT 11.03.2010	DK 11.11.2009	(84) PT 24.06.2010	
(11) 1 179 183	(51) G01N 33/574	(11) 1 181 314	(51) C07K 14/16	(11) 1 183 650	(51) G06T 15/50
(84) PT 27.05.2010		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 179 254	(51) H04L 27/14	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	PT 11.03.2010	IE 11.11.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) 1 181 327	(51) C08J 5/22	DK 09.09.2009	
DK 21.10.2009		(84) PT 24.06.2010		(11) 1 183 798	(51) H04B 10/08
(11) 1 179 432	(51) B41J 2/175	(11) 1 181 372	(51) C12N 15/40	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	PT 06.05.2010	
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	AT 09.09.2009	FI 09.09.2009	(11) 1 183 891	(51) H04W 36/18
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) 1 179 647	(51) E04G 3/24	(11) 1 181 547	(51) G01N 31/00	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) GB 18.07.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009

DK 02.09.2009		DK 16.09.2009		FR 31.08.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 184 016	(51) A61F 13/15	(11) 1 186 020	(51) H01L 21/336	IE 29.08.2009	PT 22.06.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	SE 21.04.2009	
ES 20.03.2010	PT 09.04.2010	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 186 959	(51) G03F 9/00
(11) 1 184 144	(51) B27N 3/00	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) NL 17.06.2009	(84) FR 30.09.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(11) 1 187 023	(51) H04L 12/24
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	DK 23.09.2009		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(11) 1 186 053	(51) H01L 29/78	(11) 1 187 598	(51) A61Q 17/04
DK 11.11.2009		(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
(11) 1 184 175	(51) B41F 21/10	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	IE 21.10.2009	SE 21.10.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) DK 08.10.2008	PT 30.04.2010		DK 21.10.2009	
ES 19.01.2009	BE 31.08.2009	(11) 1 186 135	(51) H04L 12/24	(11) 1 187 722	(51) G06F 3/023
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
IT 08.10.2008	LI 31.08.2009	AT 09.09.2009	FI 09.09.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
SE 08.01.2009		(11) 1 186 167	(51) H04N 7/00	DK 25.11.2009	
(11) 1 184 329	(51) B66C 13/26	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(11) 1 187 796	(51) C04B 41/48
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 06.05.2010		(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010
FI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 186 317	(51) G06F 9/44	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
(11) 1 184 653	(51) G01M 1/24	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009
(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009
IE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 187 917	(51) C12N 15/12
SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	(11) 1 186 321	(51) A63B 22/02	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(11) 1 184 873	(51) G11C 16/28	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(84) FR 31.08.2009		DK 13.05.2009	ES 24.08.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) 1 185 002	(51) H04B 7/08	FI 13.05.2009	MC 30.09.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	NL 13.05.2009	FR 30.09.2009	(11) 1 188 036	(51) G01F 1/32
CH 31.08.2009	DK 10.12.2008	IE 07.09.2009	PT 13.09.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SE 13.08.2009		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 186 368	(51) B23K 9/173	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
IE 30.08.2009	PT 11.05.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) BE 31.08.2009	DK 14.10.2009	
SE 10.03.2009		FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	(11) 1 188 068	(51) G01S 7/52
(11) 1 185 078	(51) H04N 1/407	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	DK 31.08.2009		PT 09.04.2010	
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	(11) 1 186 511	(51) B62B 5/04	(11) 1 188 180	(51) H01L 21/306
IE 24.08.2009	PT 27.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
SE 26.02.2009		DK 15.04.2009	ES 26.07.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(11) 1 185 579	(51) C08J 3/215	FI 15.04.2009	MC 30.09.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	NL 15.04.2009	IE 10.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
AT 09.09.2009	FI 09.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 188 287	(51) H04L 29/06
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 186 609	(51) C07F 9/50	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
DK 09.09.2009		(84) DK 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
(11) 1 185 621	(51) C12N 5/00	BE 31.08.2009	FI 03.12.2008	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
(84) PT 24.06.2010		IE 03.12.2008	MC 31.08.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
(11) 1 185 655	(51) C12N 15/27	FR 31.08.2009	NL 03.12.2008	DK 23.09.2009	
(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	(11) 1 188 510	(51) B23K 37/00
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 186 843	(51) F25J 3/02	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) DE 02.03.2010	(84) FR 31.08.2009	CH 31.08.2009	FI 31.12.2008
(11) 1 185 835	(51) F42B 3/12	(11) 1 186 884	(51) G01N 27/20	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009	IE 20.08.2009	PT 01.06.2009
PT 20.05.2010		ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	SE 31.03.2009	
(11) 1 185 882	(51) G01S 13/30	IE 02.09.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 188 637	(51) B62B 1/12
(84) PT 17.06.2010		NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) 1 186 006	(51) H01L 21/00	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(11) 1 186 905	(51) G01S 1/00	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	CH 31.08.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 188 866	(51) E02F 9/20
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009		

DK 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 190 821	(51) B26D 1/42	(11) 1 192 260	(51) C12N 15/54
FI 11.03.2009	MC 30.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) DK 25.03.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
NL 11.03.2009	IE 04.09.2009	ES 06.07.2009	BE 31.08.2009	FI 31.12.2008	MC 31.07.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	PT 01.06.2009	IE 05.07.2009
(11) 1 188 867	(51) E02F 9/22	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 192 421	(51) G03F 7/20
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	FR 31.08.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
DK 27.05.2009	ES 07.09.2009	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
FI 27.05.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 190 883	(51) B60K 11/04	PT 30.04.2010	
NL 27.05.2009	IE 11.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(11) 1 192 552	(51) G06F 13/40
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	DK 20.05.2009	ES 31.08.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010
(11) 1 189 016	(51) G01B 7/34	FI 20.05.2009	MC 30.09.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	NL 20.05.2009	IE 04.09.2009	IE 28.10.2009	SE 28.10.2009
DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	DK 28.10.2009	
FI 22.04.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 191 099	(51) C12N 15/12	(11) 1 192 660	(51) H01L 27/146
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010
IE 15.09.2009	SE 22.07.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
(11) 1 189 018	(51) G01B 11/27	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009
(84) FR 31.08.2009		SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009
(11) 1 189 050	(51) G01L 23/24	(11) 1 191 155	(51) E02F 9/20	(11) 1 192 700	(51) H02K 19/10
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
DK 27.05.2009	FI 27.05.2009	PT 20.05.2010		ES 27.03.2010	SE 16.12.2009
MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 191 204	(51) F02C 6/18	PT 16.04.2010	
IE 18.09.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(11) 1 192 716	(51) H03K 17/94
(11) 1 189 059	(51) G01N 33/49	CH 31.08.2009	DK 29.04.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
DK 24.06.2009	ES 05.10.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
FI 24.06.2009	MC 30.09.2009	FR 31.08.2009	NL 29.04.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
NL 24.06.2009	IE 18.09.2009	IE 29.08.2009	PT 29.08.2009	DK 23.09.2009	
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SE 29.07.2009		(11) 1 192 725	(51) H04B 1/40
(11) 1 189 061	(51) G01N 33/50	(11) 1 191 289	(51) F25D 23/02	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) ES 28.09.2009	(84) FR 30.09.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
DK 27.05.2009	FI 27.05.2009	(11) 1 191 407	(51) G03G 21/00	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) 1 193 073	(51) B41J 11/06
IE 18.09.2009	PT 27.09.2009	DK 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 189 059	(51) G01N 33/49	FI 24.06.2009	MC 30.09.2009	DK 18.03.2009	ES 29.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	IE 06.09.2009	PT 24.10.2009	FI 18.03.2009	MC 30.09.2009
DK 24.06.2009	ES 05.10.2009	SE 24.09.2009		NL 18.03.2009	IE 25.09.2009
FI 24.06.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 191 577	(51) H01L 21/336	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
NL 24.06.2009	IE 18.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(11) 1 193 123	(51) B60P 3/36
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010
(11) 1 189 061	(51) G01N 33/50	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 30.04.2010	
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 193 306	(51) C09K 11/78
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 191 614	(51) H01L 51/50	(84) FR 30.09.2009	
IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) FR 30.09.2009		(11) 1 193 393	(51) F02N 15/06
PT 02.04.2010		(11) 1 191 814	(51) H04R 25/00	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
(11) 1 189 296	(51) H01M 4/48	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	DK 20.05.2009	ES 31.08.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	FI 20.05.2009	MC 30.09.2009
ES 13.03.2010	SE 02.12.2009	FI 09.09.2009	MC 01.07.2010	NL 20.05.2009	FR 30.09.2009
PT 02.04.2010		PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	IE 25.09.2009	PT 20.09.2009
(11) 1 189 418	(51) H04M 3/54	(11) 1 191 937	(51) A61K 31/715	SE 20.08.2009	
(84) FR 31.08.2009		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 193 594	(51) G06F 9/38
(11) 1 190 277	(51) G03F 7/09	PT 27.05.2010		(84) FR 30.09.2009	
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(11) 1 191 943	(51) A61K 39/385	(11) 1 193 674	(51) G09G 3/32
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 190 474	(51) H02H 1/00	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 193 806	(51) H01R 13/631
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	(11) 1 192 230	(51) C09D 167/00	(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	FI 04.11.2009	IE 04.11.2009
PT 25.03.2010	IE 25.11.2009	FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
SE 25.11.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010			
DK 25.11.2009					
(11) 1 190 476	(51) H02J 5/00				
(84) PT 24.06.2010					
(11) 1 190 595	(51) H04Q 7/38				
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008				
BE 17.12.2008	DK 17.12.2008				
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008				
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009				
NL 17.12.2008	IE 04.07.2009				
PT 18.05.2009					

(11) 1 197 775	(51) G02B 6/44	BE 31.08.2009	FI 08.04.2009	CH 31.07.2009	DK 03.06.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	IE 08.04.2009	LI 31.08.2009	DE 02.02.2010	ES 14.09.2009
BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	FI 03.06.2009	FR 03.08.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
MC 30.09.2009	NL 26.08.2009	SE 08.07.2009		NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
IE 21.09.2009	PT 28.12.2009			IE 25.07.2009	
SE 26.08.2009					
(11) 1 197 799	(51) G03C 7/38	(11) 1 199 712	(51) G10L 21/02	(11) 1 201 025	(51) H03F 1/56
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
		DK 25.11.2009		DK 16.09.2009	
(11) 1 197 952	(51) G10L 19/00	(11) 1 199 873	(51) H04M 15/00	(11) 1 201 054	(51) H04L 1/00
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) BE 18.11.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008
IE 02.12.2009	PT 02.04.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	BE 26.11.2008	DK 26.11.2008
		SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
				LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 198 203	(51) A61B 17/06	(11) 1 200 060	(51) A61K 8/41	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IE 28.07.2009	SE 26.02.2009
AT 09.09.2009	FI 09.09.2009	CH 31.07.2009	DK 03.09.2008		
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	FI 03.09.2008	LI 31.07.2009		
SE 09.09.2009	DK 09.09.2009	MC 31.07.2009	NL 03.09.2008		
		PT 03.02.2009	IE 21.07.2009		
		SE 03.12.2008			
(11) 1 198 458	(51) C07D 239/54	(11) 1 200 116	(51) A61K 38/36	(11) 1 201 063	(51) H04L 12/64
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
DK 17.12.2008	ES 28.03.2009	DK 15.10.2008	FI 15.10.2008	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
FI 17.12.2008	MC 31.07.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	IE 14.07.2009	SE 15.01.2009	DK 07.10.2009	
IE 21.07.2009	SE 17.03.2009				
(11) 1 198 694	(51) G01B 11/02	(11) 1 200 298	(51) B62B 3/06	(11) 1 201 097	(51) H04W 8/18
(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	CH 31.07.2009	FI 14.01.2009	CH 31.07.2009	DK 04.03.2009
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
		PT 15.06.2009	IE 12.07.2009	FR 31.07.2009	GB 06.07.2009
				LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
				PT 18.08.2009	IE 06.07.2009
				SE 04.06.2009	
(11) 1 198 798	(51) G11C 27/02	(11) 1 200 455	(51) C07H 19/04	(11) 1 201 247	(51) A61K 38/20
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	CH 31.07.2009	DK 22.04.2009		
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 201 263	(51) A61M 25/06
DK 25.11.2009		PT 22.08.2009	IE 21.07.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
		SE 22.07.2009		SE 16.12.2009	PT 16.04.2010
(11) 1 198 852	(51) H01L 51/40	(11) 1 200 549	(51) C11D 17/00	(11) 1 201 448	(51) B41J 19/00
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) FI 04.11.2009	(84) FR 02.11.2009	
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 04.03.2010	IE 04.11.2009		
PT 02.04.2010		SE 04.11.2009	DK 04.11.2009		
(11) 1 198 900	(51) H04B 7/005	(11) 1 200 553	(51) C12N 1/20	(11) 1 201 778	(51) C22C 19/05
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) AT 30.10.2007	(84) BE 03.08.2005
AT 30.09.2009	PT 01.02.2010	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	CH 03.08.2005	CY 30.10.2005
DK 30.09.2009		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	DK 03.11.2005	ES 14.11.2005
		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005
		FR 15.09.2009	NL 15.07.2009	IE 01.11.2005	IT 30.10.2007
		PT 15.11.2009	IE 02.08.2009	LI 03.08.2005	LU 31.10.2005
		SE 15.07.2009		MC 31.10.2005	FR 02.11.2009
				NL 01.05.2008	PT 03.01.2006
				SE 03.11.2005	TR 03.08.2005
(11) 1 199 061	(51) A61J 17/00	(11) 1 200 607	(51) C12N 15/62	(11) 1 202 036	(51) G01L 23/22
(84) PT 24.06.2010		(84) PT 24.06.2010		(84) DK 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
				IE 15.04.2009	MC 31.10.2009
				FR 02.11.2009	NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 199 090	(51) A63C 9/00	(11) 1 200 761	(51) F16K 31/00	(11) 1 202 271	(51) G11B 20/00
(84) IT 19.07.2006	(84) FR 30.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		PT 06.05.2010		ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
				PT 09.04.2010	
(11) 1 199 543	(51) G01B 21/30	(11) 1 200 851	(51) G01S 5/14	(11) 1 202 673	(51) A61B 17/12
(84) CY 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) DK 15.04.2009
IE 23.09.2009	MC 31.10.2009	PT 27.05.2010		FI 15.04.2009	MC 31.08.2009
NL 23.09.2009	PT 25.01.2010				
SE 23.09.2009	DK 23.09.2009				
(11) 1 199 560	(51) G01N 27/327	(11) 1 200 897	(51) G06F 12/08		
(84) CY 09.09.2009	(84) ES 20.12.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009		
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009				
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010				
SE 09.09.2009	DK 09.09.2009				
(11) 1 199 620	(51) G05D 16/16				
(84) AT 08.04.2009	(84) CH 31.08.2009				
DK 08.04.2009	ES 19.07.2009				

PT 15.09.2009	IE 01.08.2009	(11) 1 203 201	(51) G01C 5/00	(11) 1 204 507	(51) B23K 15/00
(11) 1 202 768	(51) A61M 25/00	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	CH 31.08.2009	DK 22.04.2009	PT 13.05.2010	
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 204 595	(51) C01F 7/00
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) CH 02.01.2004	(84) CY 02.01.2004
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 11.08.2009	LI 02.01.2004
DK 25.11.2009		IE 11.08.2009	SE 22.07.2009	LU 11.08.2004	MC 31.08.2004
				FR 31.08.2009	PT 02.06.2004
				DK 31.08.2009	
(11) 1 202 808	(51) B03C 1/28	(11) 1 203 422	(51) H01Q 21/29	(11) 1 204 665	(51) C07D 491/044
(84) AT 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
FI 15.10.2008	PT 16.03.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009
IE 14.07.2009	SE 15.01.2009	PT 30.04.2010		MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
				PT 08.06.2009	IE 28.07.2009
				SE 07.04.2009	
(11) 1 202 928	(51) C01B 3/38	(11) 1 203 468	(51) H04J 13/06	(11) 1 204 677	(51) C07K 7/56
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008
ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	CH 31.08.2009	DK 24.06.2009	BE 03.12.2008	DK 03.12.2008
PT 09.04.2010		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	FR 31.07.2009	GB 15.07.2009
		NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
		IE 03.08.2009	SE 24.09.2009	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
				IE 15.07.2009	SE 03.03.2009
(11) 1 202 929	(51) C01B 17/04	(11) 1 203 763	(51) C07C 233/69	(11) 1 204 753	(51) C12N 15/38
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 14.01.2009
CH 31.07.2009	DK 11.02.2009	NL 18.11.2009	IE 18.11.2009	BE 14.01.2009	CH 31.08.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	DK 14.01.2009	FI 14.01.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	DK 18.11.2009		MC 31.08.2009	NL 14.01.2009
PT 13.07.2009	IE 26.07.2009			PT 15.06.2009	IE 03.08.2009
SE 11.05.2009				SE 14.04.2009	
(11) 1 202 973	(51) C07D 233/54	(11) 1 203 801	(51) C09K 3/14	(11) 1 204 870	(51) G01N 33/72
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) DK 25.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
PT 30.04.2010		FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	PT 20.05.2010	
		MC 31.10.2009	FR 02.11.2009		
		NL 25.03.2009	PT 31.08.2009		
		SE 25.06.2009			
(11) 1 203 007	(51) C07H 21/04	(11) 1 203 891	(51) F16C 29/04	(11) 1 204 870	(51) G01N 33/72
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) FR 02.11.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
DK 15.04.2009	ES 26.07.2009			PT 20.05.2010	
FI 15.04.2009	MC 31.07.2009				
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
IE 24.07.2009	SE 15.07.2009				
(11) 1 203 025	(51) A61K 39/395	(11) 1 204 380	(51) A61B 17/28	(11) 1 206 107	(51) H04M 3/53
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
DK 01.07.2009	FI 01.07.2009	AT 10.12.2008	BE 10.12.2008	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009
MC 31.07.2009	PT 02.11.2009	DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	FI 22.04.2009	MC 30.09.2009
IE 13.07.2009	SE 01.07.2009	FI 10.12.2008	MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	IE 13.09.2009
		NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
		IE 21.08.2009	SE 10.03.2009		
(11) 1 203 041	(51) C08G 64/00	(11) 1 204 425	(51) A61K 39/39	(11) 1 206 247	(51) A61K 9/20
(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	FI 07.01.2009	MC 31.08.2009	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009
DK 18.11.2009		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 02.04.2010	
		IE 18.08.2009	SE 07.04.2009		
(11) 1 203 077	(51) C12N 9/52	(11) 1 204 439	(51) A61M 16/00	(11) 1 206 523	(51) C12N 1/20
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
BE 07.01.2009	DK 07.01.2009	CH 31.07.2009	DK 10.12.2008	CH 31.07.2009	DK 11.03.2009
FI 07.01.2009	LI 31.08.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	FI 11.03.2009	LI 31.07.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	GB 27.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	PT 24.08.2009	IE 26.07.2009
IE 11.08.2009	SE 07.04.2009	PT 11.05.2009	IE 27.07.2009	SE 11.06.2009	
		SE 10.03.2009			
(11) 1 203 096	(51) C12Q 1/68	(11) 1 204 455	(51) B01D 50/00	(11) 1 206 530	(51) C12N 15/02
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	DK 17.06.2009	ES 28.09.2009
FI 31.12.2008	MC 31.07.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	FI 17.06.2009	MC 31.08.2009
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
IE 28.07.2009	SE 31.03.2009	DK 18.11.2009		IE 01.08.2009	SE 17.09.2009
(11) 1 203 180	(51) F16L 23/00	(11) 1 204 477	(51) B01J 35/10	(11) 1 206 548	(51) C12N 15/31
(84) ES 01.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010
SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	PT 06.05.2010			
(11) 1 203 195	(51) F28F 9/22			(11) 1 206 551	(51) C12N 15/54
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009			(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009				
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009				

DK 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) 1 207 916	(51) A61L 27/30	(11) 1 208 949	(51) B25B 27/10
FI 13.05.2009	MC 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) DK 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BE 15.04.2009	CH 31.08.2009	IE 03.06.2009	MC 30.09.2009
IE 18.08.2009	SE 13.08.2009	DK 15.04.2009	FI 15.04.2009	NL 03.06.2009	FR 30.09.2009
(11) 1 206 563	(51) C12N 15/864	MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	PT 15.09.2009	IE 15.08.2009	(11) 1 209 225	(51) C12N 1/18
PT 27.05.2010		SE 15.07.2009		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
(11) 1 206 575	(51) C12Q 1/68	(11) 1 207 947	(51) A63F 5/00	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	FI 18.11.2009	MC 30.11.2009
BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 209 361	(51) F04C 23/00
NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) 1 208 097	(51) C07D 403/06	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 03.12.2008
IE 19.07.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) AT 18.02.2009	BE 03.12.2008	CH 31.08.2009
(11) 1 206 688	(51) G01K 7/16	BE 18.02.2009	DK 18.02.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) CH 31.08.2009	(84) DK 24.12.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	MC 31.08.2009	NL 03.12.2008
ES 04.04.2009	BE 31.08.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 04.05.2009	IE 30.08.2009
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 210 092	(51) A61K 33/42
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	IE 26.07.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
FR 31.08.2009	NL 24.12.2008	(11) 1 208 139	(51) C08J 9/28	CH 31.07.2009	DK 08.04.2009
PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	FI 08.04.2009	LI 31.07.2009
(11) 1 206 692	(51) G01N 15/12	BE 22.04.2009	CH 31.08.2009	MC 31.07.2009	PT 08.09.2009
(84) PT 27.04.2009	(84) IE 03.08.2009	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	IE 07.07.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 206 887	(51) H04W 88/08	FI 22.04.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 210 108	(51) A61K 38/22
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	PT 22.08.2009	IE 23.08.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
AT 29.04.2009	BE 29.04.2009	(11) 1 208 163	(51) C09C 1/30	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
DK 29.04.2009	ES 09.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010
FI 29.04.2009	MC 31.08.2009	CH 31.08.2009	DK 05.08.2009	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009
FR 31.08.2009	PT 29.08.2009	FI 05.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 210 154	(51) A63F 9/12
IE 11.08.2009	SE 29.07.2009	PT 05.12.2009	IE 17.08.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
(11) 1 207 786	(51) A61B 5/117	SE 05.08.2009		CH 31.07.2009	DK 28.01.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(11) 1 208 201	(51) C12N 15/12	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 31.12.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	BE 31.12.2008	CH 31.08.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	DK 31.12.2008	FI 31.12.2008	IE 26.07.2009	SE 28.04.2009
(11) 1 207 830	(51) A61F 13/15	MC 31.08.2009	NL 31.12.2008	(11) 1 210 331	(51) C07D 213/84
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	PT 01.06.2009	IE 23.08.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009
BE 03.06.2009	CH 31.08.2009	SE 31.03.2009		ES 08.02.2010	PT 01.03.2010
DK 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) 1 208 203	(51) C12N 15/29	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009
MC 31.08.2009	PT 03.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(11) 1 210 374	(51) C07K 16/30
IE 23.08.2009		PT 13.05.2010		(84) CH 11.10.2006	(84) CY 11.10.2006
(11) 1 207 873	(51) A61K 31/195	(11) 1 208 389	(51) G01R 31/36	GR 12.01.2007	LI 11.10.2006
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) FR 30.09.2009		PT 19.03.2007	DK 31.07.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(11) 1 208 665	(51) H04L 1/20	(11) 1 210 413	(51) C12N 9/16
FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PT 20.05.2010		FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
DK 18.11.2009		(11) 1 208 676	(51) H04L 12/56	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 207 877	(51) A61K 31/559	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 210 453	(51) C12Q 1/44
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	BE 06.05.2009	CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 11.02.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	DK 06.05.2009	ES 17.08.2009	BE 11.02.2009	CH 31.08.2009
SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	FI 06.05.2009	MC 31.08.2009	DK 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) 1 207 911	(51) A61K 51/12	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 11.02.2009	MC 31.08.2009
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	IE 24.08.2009	SE 06.08.2009	FR 31.08.2009	NL 11.02.2009
CH 19.04.2006	CY 19.04.2006	(11) 1 208 835	(51) A61K 8/34	PT 13.07.2009	IE 21.08.2009
DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 11.05.2009	
GR 20.07.2006	IE 03.09.2007	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 210 651	(51) G03F 7/09
DE 01.04.2010	LI 19.04.2006	FI 28.10.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CH 31.07.2009
LU 01.09.2007	MC 30.09.2007	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	DK 04.03.2009	ES 15.06.2009
NL 19.04.2006	FR 30.09.2009	DK 28.10.2009		FI 04.03.2009	GB 27.07.2009
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006			LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
				PT 18.08.2009	IE 27.07.2009
				SE 04.06.2009	

SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(11) 1 216 949	(51) B66B 11/00	DK 18.11.2009		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	(11) 1 218 361	(51) C07D 263/32	MC 01.07.2010	DK 21.10.2009
IE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 219 454	(51) B41J 15/04
SE 11.11.2009	MC 01.07.2010	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
DK 11.11.2009		MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
(11) 1 217 261	(51) F16H 57/04	PT 08.06.2009	IE 19.09.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	SE 07.04.2009		PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
(11) 1 217 284	(51) A61M 39/04	(11) 1 218 375	(51) C07D 409/12	DK 16.09.2009	
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(11) 1 219 800	(51) F02C 3/34
DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009
FI 18.02.2009	MC 30.09.2009	FI 26.08.2009	MC 30.09.2009	NL 07.10.2009	IE 07.10.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
IE 18.09.2009	SE 18.05.2009	IE 28.09.2009	SE 26.08.2009	MC 01.07.2010	DK 07.10.2009
(11) 1 217 377	(51) G01N 33/574	(11) 1 218 541	(51) C12Q 1/68	(11) 1 219 801	(51) F02C 3/36
(84) FI 14.10.2009	(84) ES 30.04.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009
MC 01.07.2010	IE 14.10.2009	BE 10.12.2008	DK 10.12.2008	IE 21.10.2009	PT 22.02.2010
DK 14.10.2009		FI 10.12.2008	LI 31.07.2009	SE 21.10.2009	MC 01.07.2010
(11) 1 217 463	(51) G03G 15/20	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	DK 21.10.2009	
(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	PT 11.05.2009	IE 26.07.2009	(11) 1 219 859	(51) F16G 5/16
MC 30.11.2009	IE 21.10.2009	SE 10.03.2009		(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) 1 218 544	(51) C12Q 1/68	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
DK 21.10.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SE 02.12.2009	MC 01.07.2010
(11) 1 217 571	(51) G06K 7/10	DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	PT 02.04.2010	
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	FI 03.06.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 219 982	(51) G02B 6/02
DK 20.05.2009	ES 31.08.2009	FR 02.11.2009	NL 03.06.2009	(84) ES 28.09.2009	(84) FR 30.09.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 220 356	(51) H01R 4/64
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 218 616	(51) E06C 7/16	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
MC 01.07.2010		(84) DK 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 220 555	(51) H04L 12/24
(11) 1 217 732	(51) H03G 9/02	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010
MC 30.11.2009	NL 30.09.2009	FR 30.09.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 220 573	(51) H05B 6/80
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	SE 06.08.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
DK 30.09.2009		(11) 1 218 685	(51) F41G 7/00	PT 20.05.2010	
(11) 1 217 879	(51) H05K 7/20	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(11) 1 220 617	(51) A23K 1/16
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FI 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	DK 13.05.2009	ES 24.08.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	DK 07.10.2009		FI 13.05.2009	DE 01.05.2010
SE 28.10.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 219 085	(51) H04L 25/03	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
DK 28.10.2009		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 217 891	(51) A01N 43/04	(11) 1 219 120	(51) H04W 28/18	SE 13.08.2009	
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) 1 220 620	(51) A23L 1/29
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	BE 19.08.2009	DK 19.08.2009	(84) CY 12.09.2009	(84) AT 12.09.2009
PT 16.04.2010		FI 19.08.2009	MC 30.09.2009	MC 30.09.2005	IE 14.09.2009
(11) 1 218 027	(51) A61K 38/39	NL 19.08.2009	FR 19.10.2009	(11) 1 220 727	(51) B23B 31/103
(84) PT 20.05.2010		PT 21.12.2009	IE 29.09.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(11) 1 218 079	(51) B01D 15/08	SE 19.08.2009		CH 31.07.2009	DK 24.12.2008
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(11) 1 219 180	(51) A23L 1/212	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	FR 31.07.2009	LI 31.07.2009
FI 18.11.2009	DK 18.11.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008
(11) 1 218 176	(51) H01B 7/288	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 25.05.2009	IE 21.07.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	DK 11.11.2009		SE 24.03.2009	
AT 01.04.2009	BE 01.04.2009	(11) 1 219 275	(51) A61F 13/533	(11) 1 220 808	(51) B65G 51/00
DK 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
MC 31.08.2009	NL 01.04.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	ES 27.03.2010	PT 16.04.2010
PT 02.09.2009	IE 03.08.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 220 922	(51) C12N 5/06
SE 01.07.2009		MC 01.07.2010	DK 11.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
(11) 1 218 354	(51) C07D 239/94	(11) 1 219 367	(51) B21J 5/02	DK 22.07.2009	FI 22.07.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) FI 12.08.2009	(84) MC 01.07.2010	MC 30.09.2009	PT 22.11.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(11) 1 219 384	(51) B23K 26/42	IE 25.09.2009	SE 22.07.2009
		(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009		

(11) 1 221 041	(51) G01N 27/416	PT 27.05.2010	FR 31.08.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 222 522	(51) G06K 9/22	PT 29.08.2009
PT 20.05.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	SE 29.07.2009
(11) 1 221 088	(51) G06F 9/38	PT 20.05.2010	(11) 1 224 176	(51) C07D 251/60
(84) FR 30.09.2009		(11) 1 222 677	(84) BE 18.05.2005	(84) CH 18.05.2005
(11) 1 221 143	(51) G07B 17/00	(84) ES 28.05.2010	CY 12.09.2005	DK 18.08.2005
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 24.12.2008	(11) 1 222 685	AT 12.09.2009	FI 18.05.2005
BE 24.12.2008	CH 31.08.2009	(84) ES 28.05.2010	GR 18.08.2005	IE 12.09.2005
DK 24.12.2008	ES 04.04.2009	(11) 1 222 716	DE 01.04.2010	LI 18.05.2005
FI 24.12.2008	MC 31.08.2009	(84) AT 09.12.2009	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) ES 20.03.2010	FR 30.09.2009	PT 24.10.2005
IE 29.08.2009	SE 24.03.2009	(11) 1 222 722	(51) H02G 3/22	(11) 1 224 216
(11) 1 221 176	(51) H01L 21/308	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) FI 30.12.2009
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 14.01.2009	DK 04.02.2009	FI 04.02.2009	SE 30.12.2009
BE 14.01.2009	CH 31.08.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(11) 1 224 222
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	(84) PT 11.06.2010
FI 14.01.2009	MC 31.08.2009	SE 04.05.2009	(11) 1 224 458	(51) G01N 33/00
FR 31.08.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 222 775	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
PT 15.06.2009	IE 01.08.2009	(84) AT 27.05.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
SE 14.04.2009		DK 27.05.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
(11) 1 221 197	(51) H03H 17/02	FI 27.05.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	FR 02.11.2009	DK 18.11.2009	
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 224 466	(51) G01N 33/574
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) 1 222 787	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
DK 07.10.2009		(84) AT 26.08.2009	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
(11) 1 221 265	(51) H04Q 3/545	BE 26.08.2009	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	ES 07.12.2009	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	MC 31.10.2009	IE 08.10.2007	LI 03.01.2007
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	NL 26.08.2009	LU 06.10.2007	MC 31.10.2007
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	SE 26.08.2009	FR 02.11.2009	NL 03.01.2007
(11) 1 221 882	(51) A47J 37/04	(11) 1 223 448	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 224 543	(51) G06F 9/445
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	DK 25.02.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 18.02.2009
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	FI 25.02.2009	BE 18.02.2009	CH 31.08.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	FR 02.11.2009	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009
DK 25.11.2009		PT 12.08.2009	FI 18.02.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 221 984	(51) A61L 15/28	(11) 1 223 535	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) FR 30.09.2009	IE 17.08.2009	SE 18.05.2009
BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) 1 223 811	(11) 1 224 632	(51) G07C 9/00
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) IE 16.12.2009
DE 01.05.2010	MC 31.10.2009	ES 25.04.2009	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010
FR 02.11.2009	NL 26.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 224 998	(51) B23K 20/12
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 221 985	(51) A61L 15/44	(11) 1 223 900	CH 31.07.2009	DK 25.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CY 09.08.2006	FI 25.03.2009	LI 31.07.2009
DK 11.03.2009	ES 22.06.2009	GR 10.11.2006	MC 31.07.2009	NL 25.03.2009
FI 11.03.2009	MC 31.10.2009	MC 30.09.2006	IE 25.07.2009	PT 31.08.2009
FR 02.11.2009	NL 11.03.2009	IE 28.09.2009	SE 25.06.2009	
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 224 032	(11) 1 225 030	(51) B29D 11/00
(11) 1 222 245	(51) C11D 7/60	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(84) AT 04.08.2004	(84) CY 04.08.2004	BE 29.04.2009	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009
DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	FI 29.04.2009	PT 23.04.2010	
GR 04.11.2004	DE 01.05.2010	MC 31.08.2009	(11) 1 225 227	(51) C12N 15/56
LU 19.10.2004	MC 31.10.2004	PT 29.08.2009	(84) MC 01.07.2010	
FR 02.11.2009	PT 04.01.2005	SE 29.07.2009	(11) 1 225 249	(51) C23C 14/34
SE 04.11.2004		(11) 1 222 304	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 29.04.2009	IE 02.12.2009	MC 01.07.2010
SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	BE 29.04.2009	PT 02.04.2010	
(11) 1 222 374	(51) F02D 13/04	(84) LI 31.08.2009	(11) 1 225 612	(51) H01H 71/16
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	DK 29.04.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010
		FI 29.04.2009	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009

PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 231 122	(51) B60T 13/52
DK 28.10.2009		FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(11) 1 225 832	(51) A61B 5/04	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	DK 16.09.2009		SE 02.12.2009	
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	(11) 1 227 739	(51) A41D 1/10	(11) 1 231 206	(51) C07C 409/32
FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) PT 21.06.2010	
SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009		
(11) 1 225 946	(51) A61M 25/00	FI 21.01.2009	DE 01.05.2010	(11) 1 231 678	(51) H01R 13/621
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 22.07.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
CH 31.08.2009	BE 22.07.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
DK 22.07.2009	ES 02.11.2009	SE 21.04.2009		PT 09.04.2010	
FI 22.07.2009	DE 02.03.2010	(11) 1 228 063	(51) C07D 401/12	(11) 1 231 786	(51) H04N 5/782
MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
PT 22.11.2009	IE 30.08.2009	DK 11.02.2009	FI 11.02.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
SE 22.07.2009		MC 30.09.2009	NL 11.02.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
(11) 1 225 952	(51) A61M 5/30	PT 13.07.2009	IE 26.09.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
(84) PT 24.06.2010		SE 11.05.2009		DK 16.09.2009	
(11) 1 226 006	(51) B27N 3/00	(11) 1 228 155	(51) C09D 183/06	(11) 1 232 192	(51) C08F 8/12
(84) PT 06.05.2010		(84) CH 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 226 166	(51) C07K 14/47	DK 08.04.2009	FI 08.04.2009	AT 09.09.2009	FI 09.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	IE 31.07.2009	LI 31.07.2009	MC 30.09.2009	NL 09.09.2009
PT 27.05.2010		MC 31.07.2009		PT 11.01.2010	IE 28.09.2009
(11) 1 226 381	(51) F16L 11/08	(11) 1 228 212	(51) C12N 15/12	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(11) 1 232 221	(51) C09D 201/06
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 06.05.2010		(84) LI 31.08.2009	(84) CH 31.08.2009
FI 14.01.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 228 372	(51) G01N 33/543	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009
NL 14.01.2009	FR 30.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	BE 31.08.2009	FI 18.02.2009
PT 15.06.2009	IE 29.09.2009	DK 17.06.2009	ES 28.09.2009	IE 18.02.2009	MC 31.08.2009
SE 14.04.2009		FI 17.06.2009	MC 31.10.2009	FR 31.08.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 226 416	(51) G01N 1/30	FR 02.11.2009	NL 17.06.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009		
BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) 1 228 607	(51) H04L 12/56	(11) 1 232 257	(51) C12N 15/00
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009
DE 01.05.2010	MC 31.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	MC 30.11.2009	PT 15.02.2010
FR 02.11.2009	NL 26.08.2009	MC 30.11.2009	PT 15.02.2010	IE 14.10.2009	SE 14.10.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	DK 14.10.2009	
(11) 1 226 587	(51) G21K 1/04	(11) 1 228 818	(51) B21B 37/40	(11) 1 232 264	(51) C12N 15/12
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) FR 31.08.2009		(84) FI 21.10.2009	(84) MC 30.11.2009
PT 20.05.2010		(11) 1 228 907	(51) B60H 1/00	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009
(11) 1 226 759	(51) A23C 9/15	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	(11) 1 232 400	(51) G01R 33/09
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	DK 28.10.2009		FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
DK 14.10.2009		(11) 1 229 126	(51) C12P 23/00	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
(11) 1 226 828	(51) A61K 38/17	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	DK 23.09.2009	
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(11) 1 229 767	(51) H05K 1/02	(11) 1 232 512	(51) H01J 1/142
ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 09.04.2010		PT 20.05.2010		DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 226 832	(51) A61K 49/00	(11) 1 230 049	(51) B22D 11/04	FI 07.01.2009	MC 30.09.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	NL 07.01.2009	IE 06.09.2009
PT 09.04.2010		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 227 211	(51) E06B 7/086	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(11) 1 232 757	(51) A61K 31/5575
(84) PT 11.06.2010		DK 09.09.2009		(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(11) 1 227 507	(51) H01C 7/04	(11) 1 230 407	(51) C22B 5/12	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
(84) FR 02.11.2009		(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(11) 1 232 765	(51) A61M 25/00
(11) 1 227 534	(51) H01H 59/00	(11) 1 230 669	(51) H01J 61/28	(84) CH 19.04.2006	(84) CY 19.04.2006
(84) FR 30.09.2009		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	DK 19.04.2006	FI 19.04.2006
(11) 1 227 576	(51) H03F 1/30	PT 06.05.2010		IT 19.04.2006	LI 19.04.2006
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(11) 1 230 998	(51) B21D 39/04	LU 19.04.2006	TR 19.04.2006
		(84) IE 21.10.2009		(11) 1 233 292	(51) G02B 6/35
				(84) FR 30.09.2009	

(11) 1 233 442	(51) H01L 21/677	ES 13.10.2008	IT 02.07.2008	(11) 1 238 113	(51) C12Q 1/68
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	LI 31.03.2009	NL 02.07.2008	(84) PT 24.06.2010	
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	FR 31.03.2009	PT 02.12.2008		
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 02.10.2008			
DK 14.10.2009					
(11) 1 233 665	(51) H05K 5/02	(11) 1 234 945	(51) E06B 3/22	(11) 1 238 230	(51) F23Q 2/16
(84) CY 23.11.2005	(84) AT 06.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	PT 06.05.2010		BE 22.04.2009	DK 22.04.2009
GR 23.02.2006	IE 06.09.2006			ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
IT 23.11.2005	LU 06.09.2006			LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
MC 30.09.2006	FR 30.09.2009			NL 22.04.2009	IE 15.08.2009
PT 24.04.2006				PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 234 035	(51) C12N 15/12	(11) 1 235 034	(51) F24C 15/02	(11) 1 238 268	(51) G01N 27/22
(84) PT 24.06.2010		(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
		FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
		PT 11.03.2010	MC 01.07.2010	FI 02.09.2009	MC 30.11.2009
				NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
				SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
(11) 1 234 089	(51) E06C 7/18	(11) 1 235 595	(51) A61K 47/48	(11) 1 238 535	(51) H04N 5/57
(84) PT 13.05.2010		(84) LI 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
		CH 31.08.2009	BE 05.08.2009	PT 20.05.2010	
		DK 05.08.2009	FI 05.08.2009		
		MC 31.08.2009	NL 05.08.2009		
		PT 05.12.2009	IE 28.08.2009		
		SE 05.08.2009			
(11) 1 234 162	(51) G01D 7/02	(11) 1 235 612	(51) A61M 37/00	(11) 1 238 765	(51) B26D 7/08
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010
PT 06.05.2010		PT 13.05.2010		FI 28.10.2009	IE 28.10.2009
				PT 01.03.2010	DK 28.10.2009
(11) 1 234 163	(51) G01G 13/12	(11) 1 235 697	(51) B60J 7/00	(11) 1 239 108	(51) E05F 15/00
(84) CY 16.09.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) PT 11.06.2010	
FI 16.09.2009	MC 30.11.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010		
SE 16.09.2009	DK 16.09.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010		
		SE 28.10.2009	DK 28.10.2009		
(11) 1 234 239	(51) G06F 21/00	(11) 1 236 300	(51) H04L 1/08	(11) 1 239 590	(51) H03J 7/04
(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) ES 03.01.2010
		ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
		PT 23.04.2010		NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
				SE 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 234 278	(51) G06T 3/40	(11) 1 236 384	(51) H05K 7/14	(11) 1 239 743	(51) A23L 1/20
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	BE 31.08.2009	FI 10.12.2008	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
		IE 10.12.2008	MC 31.08.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
		FR 31.08.2009	NL 10.12.2008	DK 16.09.2009	
		PT 11.05.2009	SE 10.03.2009		
(11) 1 234 358	(51) H01S 3/22	(11) 1 236 691	(51) C03B 5/235	(11) 1 239 811	(51) A61K 8/14
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
PT 06.05.2010		ES 24.04.2010	PT 13.05.2010	DK 25.03.2009	ES 06.07.2009
				FI 25.03.2009	MC 30.09.2009
				NL 25.03.2009	FR 30.09.2009
				PT 31.08.2009	IE 12.09.2009
				SE 25.06.2009	
(11) 1 234 401	(51) H04L 1/00	(11) 1 237 715	(51) B32B 3/02	(11) 1 239 905	(51) A61M 15/00
(84) AT 23.12.2009	(84) PT 23.04.2010	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) MC 01.07.2010
		IE 09.12.2009	SE 09.12.2009		
		PT 09.04.2010			
(11) 1 234 418	(51) H04W 88/16	(11) 1 237 783	(51) B65B 1/04	(11) 1 239 914	(51) A61M 29/02
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	PT 06.05.2010		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
FI 30.09.2009	MC 30.11.2009			FI 04.11.2009	PT 04.03.2010
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010			SE 04.11.2009	MC 01.07.2010
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009			DK 04.11.2009	
(11) 1 234 438	(51) H04M 1/725	(11) 1 237 926	(51) C07K 16/00	(11) 1 240 009	(51) B32B 5/26
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
SE 07.10.2009	MC 01.07.2010	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
DK 07.10.2009		MC 01.07.2010		DK 18.11.2009	
(11) 1 234 444	(51) H04N 7/14	(11) 1 238 103	(51) C12Q 1/68	(11) 1 240 325	(51) C12N 15/12
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) MC 01.07.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009		
MC 30.11.2009	NL 07.10.2009	FI 07.01.2009	MC 30.09.2009		
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 08.06.2009	IE 08.09.2009		
DK 07.10.2009		SE 07.04.2009			
(11) 1 234 550	(51) A61C 8/00	(11) 1 238 875	(51) C12N 9/48	(11) 1 240 488	(51) G01L 3/10
(84) CY 18.11.2009	(84) DK 18.11.2009	(84) PT 27.05.2010		(84) PT 17.06.2010	
(11) 1 234 875	(51) C12N 9/48				
(84) PT 27.05.2010					
(11) 1 234 879	(51) C12N 15/12				
(84) BE 31.03.2009	(84) CH 31.03.2009				
DK 02.07.2008	AT 09.03.2009				

(11) 1 240 498	(51) G01N 15/14	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 242 885	(51) G06F 11/00
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	FI 07.01.2009	MC 31.08.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
DK 17.12.2008	ES 28.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 18.01.2010	MC 30.11.2009
FI 17.12.2008	CY 17.12.2008	IE 28.08.2009	SE 07.04.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009			DK 07.10.2009	
SE 17.03.2009	MC 01.07.2010				
(11) 1 240 543	(51) G02C 9/00	(11) 1 242 118	(51) A61K 39/395	(11) 1 242 921	(51) G06F 17/30
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
BE 03.12.2008	CH 31.07.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	PT 20.05.2010	
GB 17.07.2009	DK 03.12.2008	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009		
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	MC 01.07.2010			
FR 31.07.2009	MC 31.07.2009				
NL 03.12.2008	PT 04.05.2009				
IE 17.07.2009	SE 03.03.2009				
(11) 1 240 676	(51) H01L 41/09	(11) 1 242 122	(51) A61K 47/48	(11) 1 242 923	(51) G05B 23/02
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
PT 20.05.2010		ES 22.06.2009	ES 10.01.2010	DK 25.03.2009	ES 06.07.2009
		AT 30.09.2009	MC 31.10.2009	FI 25.03.2009	MC 31.10.2009
		FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	FR 02.11.2009	PT 31.08.2009
		NL 30.09.2009	DK 30.09.2009	SE 25.06.2009	
		SE 30.09.2009			
(11) 1 240 766	(51) H01L 41/09	(11) 1 242 165	(51) B01D 53/04	(11) 1 242 984	(51) G08B 5/22
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
PT 20.05.2010		CH 31.07.2009	DK 11.03.2009	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009		
		NL 11.03.2009	IE 12.07.2009		
(11) 1 240 922	(51) A61K 31/505	(11) 1 242 245	(51) B41J 2/155	(11) 1 243 214	(51) A47K 3/36
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) PT 20.05.2010	
DK 12.11.2008	ES 23.02.2009	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009		
FI 12.11.2008	IE 07.08.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009		
PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009		
		DK 02.09.2009			
(11) 1 241 092	(51) B63H 9/10	(11) 1 242 313	(51) C02F 1/42	(11) 1 243 298	(51) B01D 15/00
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 06.05.2010		DK 14.01.2009	ES 25.04.2009
SE 21.10.2009	DK 21.10.2009			FI 14.01.2009	MC 30.09.2009
				NL 14.01.2009	FR 30.09.2009
				PT 15.06.2009	IE 29.09.2009
				SE 14.04.2009	
(11) 1 241 138	(51) C01G 1/08	(11) 1 242 339	(51) C07B 61/00	(11) 1 243 584	(51) C07D 277/10
(84) ES 19.07.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
		DK 29.07.2009	FI 29.07.2009	AT 30.09.2009	FI 30.09.2009
		DE 01.04.2010	MC 30.09.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
		FR 30.09.2009	IE 29.09.2009	DK 30.09.2009	
(11) 1 241 188	(51) C08F 4/616	(11) 1 242 385	(51) C07D 237/04	(11) 1 243 706	(51) E02F 9/08
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
CH 31.07.2009	GB 26.07.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	DK 21.10.2009	
FI 21.01.2009	LI 31.07.2009	SE 25.11.2009	MC 01.07.2010		
MC 31.07.2009	NL 21.01.2009	DK 25.11.2009			
IE 26.07.2009	PT 22.06.2009				
SE 21.04.2009					
(11) 1 241 462	(51) G01M 13/02	(11) 1 242 497	(51) C08G 63/06	(11) 1 243 846	(51) F21V 7/00
(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
		NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	IE 18.11.2009	PT 18.03.2010
		SE 30.09.2009	MC 01.07.2010	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009
		DK 30.09.2009			
(11) 1 241 532	(51) G03G 15/00	(11) 1 242 593	(51) C12N 15/00	(11) 1 243 960	(51) G02C 7/04
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009
		PT 06.05.2010		BE 26.08.2009	DK 26.08.2009
				FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
				PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
				MC 01.07.2010	
(11) 1 241 541	(51) G04B 37/18	(11) 1 242 684	(51) D21H 23/48	(11) 1 244 086	(51) G08G 1/0968
(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) BE 17.06.2009	(84) DK 17.06.2009	(84) PT 24.06.2010	
		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009		
		MC 30.09.2009	NL 17.06.2009		
		FR 30.09.2009	PT 17.10.2009		
		IE 01.09.2009	SE 17.09.2009		
(11) 1 241 676	(51) G11C 11/4094	(11) 1 242 794	(51) G01F 23/284	(11) 1 244 519	(51) B01J 27/26
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 21.11.2006	(84) CH 30.11.2006
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	FR 30.09.2009		CY 01.03.2006	DK 01.06.2006
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	IE 01.09.2009		FI 01.03.2006	GR 02.06.2006
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009			IE 01.03.2006	LI 30.11.2006
DK 02.09.2009				LU 21.11.2006	MC 30.11.2006
				SE 01.06.2006	TR 01.03.2006
				PT 21.05.2010	
(11) 1 241 795	(51) H03M 13/00	(11) 1 242 859	(51) G06F 1/02	(11) 1 244 601	(51) C02F 1/00
(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
BE 26.08.2009	DK 26.08.2009			AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
ES 07.12.2009	MC 30.09.2009			FI 02.09.2009	DE 01.05.2010
NL 26.08.2009	IE 17.09.2009				
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009				
(11) 1 242 010	(51) A61F 5/04				
(84) PT 03.06.2010					
(11) 1 242 103	(51) A61K 8/97				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009				
BE 07.01.2009	CH 31.08.2009				

MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	(11) 1 248 964	(51) G04G 9/08
NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	FR 30.09.2009	PT 26.08.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
(11) 1 244 841	(51) D21C 9/153	SE 18.06.2009		FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 247 359	(51) H04B 17/00	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(11) 1 244 845	(51) D21C 11/12	(84) PT 24.06.2010		DK 18.11.2009	
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 247 501	(51) A61F 2/01	(11) 1 249 085	(51) H04B 10/155
ES 13.03.2010	SE 02.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
PT 02.04.2010		PT 06.05.2010		AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) 1 244 869	(51) F01N 3/28	(11) 1 247 506	(51) A61F 13/49	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(11) 1 244 884	(51) F16L 19/10	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	(11) 1 249 086	(51) H04B 10/155
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	DK 04.11.2009		(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009			AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
MC 01.07.2010	DK 21.10.2009	(11) 1 247 512	(51) A61G 11/00	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
(11) 1 245 212	(51) A61G 1/06	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	DK 13.05.2009	MC 30.09.2009	DK 23.09.2009	
PT 06.05.2010		NL 13.05.2009	FR 30.09.2009	(11) 1 249 219	(51) A61J 3/07
(11) 1 245 316	(51) B23B 51/10	IE 24.09.2009	PT 13.09.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	SE 13.08.2009		IE 21.10.2009	SE 21.10.2009
NL 18.11.2009	IE 18.11.2009	(11) 1 247 573	(51) B01J 21/12	MC 01.07.2010	DK 21.10.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 249 416	(51) B65H 19/18
DK 18.11.2009		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(11) 1 245 344	(51) B25J 9/16	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	DK 21.10.2009		DK 07.10.2009	
FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) 1 247 843	(51) C08F 290/06	(11) 1 249 497	(51) C12N 15/87
IE 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) ES 29.05.2009
SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	MC 31.08.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 245 375	(51) B29D 31/518	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	IE 30.08.2009	PT 27.07.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	DK 21.10.2009		SE 18.05.2009	
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 248 040	(51) F21V 35/00	(11) 1 249 698	(51) G01N 21/55
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) ES 03.01.2010
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
(11) 1 245 483	(51) B62M 25/04	IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009	DK 23.09.2009	
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(11) 1 248 156	(51) G03F 7/42	(11) 1 250 404	(51) C10L 1/16
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
DK 21.10.2009		CH 31.07.2009	GB 07.07.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 245 756	(51) E04G 21/14	DK 24.12.2008	ES 04.04.2009	MC 01.07.2010	
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	FI 24.12.2008	LI 31.07.2009	(11) 1 250 577	(51) G01L 3/00
(11) 1 245 929	(51) G01C 23/00	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	IE 07.07.2009	PT 25.05.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	SE 24.03.2009		MC 01.07.2010	
NL 25.11.2009	IE 25.11.2009	(11) 1 248 170	(51) G05B 19/418	(11) 1 250 599	(51) G01N 33/574
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
DK 25.11.2009		AT 16.09.2009	FI 16.09.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
(11) 1 246 196	(51) G11C 16/10	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	DK 16.09.2009		DK 04.11.2009	
(11) 1 246 215	(51) H01H 59/00	(11) 1 248 583	(51) A61F 13/02	(11) 1 250 649	(51) G06F 11/20
(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(84) MC 30.11.2009	(84) PT 10.05.2010	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 03.12.2008
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(11) 1 248 774	(51) C07D 303/14	BE 03.12.2008	CH 31.08.2009
PT 09.04.2010		(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	DK 03.12.2008	ES 14.03.2009
(11) 1 246 282	(51) H01M 8/02	FI 07.10.2009	NL 07.10.2009	FI 03.12.2008	MC 31.08.2009
(84) FR 31.08.2009		SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) 1 246 865	(51) C08J 9/00	(11) 1 248 826	(51) C09K 19/30	IE 31.08.2009	SE 03.03.2009
(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	(11) 1 250 737	(51) H01S 3/30
(11) 1 246 877	(51) C09D 17/00	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
(84) DK 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009	IE 28.10.2009	SE 28.10.2009	AT 16.09.2009	FI 16.09.2009
		MC 01.07.2010	DK 28.10.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
				DK 16.09.2009	

PT 02.04.2010		FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009
(11) 1 257 212	(51) A61B 17/70	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(11) 1 261 340	(51) A61K 31/355
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	DK 16.09.2009		(84) LI 31.07.2009	(84) AT 13.05.2009
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) 1 259 212	(51) A61K 8/49	BE 13.05.2009	CH 31.07.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	DK 13.05.2009	DE 02.02.2010
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
DK 02.09.2009		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FR 31.07.2009	MC 31.07.2009
		MC 01.07.2010	DK 14.10.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 257 324	(51) A61N 5/067	(11) 1 259 298	(51) A62C 31/02	IE 13.07.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(11) 1 261 347	(51) A61L 27/54
(11) 1 257 649	(51) C12N 15/31	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
PT 20.05.2010		DK 18.11.2009		FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
(11) 1 257 682	(51) C23C 14/04	(11) 1 259 646	(51) C12Q 1/68	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009
(11) 1 257 799	(51) G01M 17/00	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) 1 261 360	(51) A61K 38/00
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	DK 02.09.2009		(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009			ES 27.03.2010	SE 16.12.2009
MC 01.07.2010	PT 16.04.2010	(11) 1 259 649	(51) C12Q 1/68	PT 16.04.2010	
(11) 1 257 911	(51) G06F 9/30	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(11) 1 261 410	(51) B01D 53/14
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 23.09.2009	PT 25.01.2010
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	DK 04.11.2009		DK 23.09.2009	
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(11) 1 259 663	(51) C30B 11/00	(11) 1 261 429	(51) B01L 7/00
DK 25.11.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
(11) 1 257 982	(51) G07F 19/00	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	DK 14.10.2009	
		DK 28.10.2009			
(11) 1 258 236	(51) A61Q 5/12	(11) 1 259 797	(51) G01N 21/64	(11) 1 261 557	(51) C03C 17/34
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	MC 30.11.2009	NL 02.09.2009	IE 18.11.2009	PT 18.03.2010
DK 11.11.2009		PT 04.01.2010	SE 02.09.2009		
(11) 1 258 281	(51) B01D 53/32	DK 02.09.2009		(11) 1 261 623	(51) C07K 5/00
(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(11) 1 260 176	(51) A61B 5/07	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	PT 09.04.2010		SE 04.11.2009	DK 04.11.2009
DK 23.09.2009		(11) 1 260 220	(51) C11D 3/10	(11) 1 261 811	(51) B63H 23/32
(11) 1 258 348	(51) B32B 27/32	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 261 877	(51) G01P 13/04
		PT 02.04.2010		(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010
(11) 1 258 389	(51) B60N 2/015	(11) 1 260 639	(51) E03D 11/14	(11) 1 261 932	(51) G06F 19/00
(84) PT 24.06.2010		(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) 1 258 411	(51) B61L 1/16	(11) 1 260 791	(51) G01C 21/00	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009	(84) FR 02.11.2009		FI 30.09.2009	MC 31.10.2009
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009			NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) 1 260 804	(51) G01K 3/06	SE 30.09.2009	DK 30.09.2009
SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) ES 27.12.2009		
		IE 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 262 008	(51) H02J 9/06
(11) 1 258 848	(51) G08B 17/107	DK 16.09.2009		(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009			AT 09.09.2009	FI 09.09.2009
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(11) 1 260 994	(51) H01B 17/40	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009
DK 02.09.2009		FI 02.12.2009	ES 13.03.2010		
		IE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 262 011	(51) H02K 15/04
(11) 1 258 872	(51) G11B 7/24	(11) 1 261 278	(51) A61B 5/05	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009
SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	PT 16.04.2010	
		PT 23.04.2010		(11) 1 262 026	(51) H03M 13/03
(11) 1 258 918	(51) H01L 21/68	(11) 1 261 286	(51) A61B 17/28	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
(84) FR 03.02.2009		(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(11) 1 262 243	(51) B05C 1/08
		FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) PT 24.06.2010	
(11) 1 259 183	(51) A61B 18/14				
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009				
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009				

(11) 1 262 307 (84) PT 24.06.2010	(51) B29D 11/00	ES 03.04.2010	PT 23.04.2010	DK 14.10.2009	
(11) 1 262 313 (84) FI 16.12.2009 IE 16.12.2009 PT 16.04.2010	(51) B32B 27/12 (84) ES 27.03.2010 SE 16.12.2009	(11) 1 264 939 (84) PT 06.05.2010	(51) E02F 3/76	(11) 1 267 123 (84) CY 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) F23K 3/00 (84) ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 PT 11.01.2010 DK 09.09.2009
(11) 1 262 521 (84) CY 02.09.2009 IE 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) C08L 57/00 (84) FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(11) 1 264 991 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) F15B 15/28 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009	(11) 1 267 189 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(51) G02B 6/44 (84) AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009
(11) 1 262 766 (84) CY 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(51) G01N 27/72 (84) AT 11.11.2009 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(11) 1 265 500 (84) AT 13.01.2010	(51) A23L 3/02 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 267 369 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) H01G 9/20 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009
(11) 1 263 080 (84) CY 02.09.2009 ES 13.12.2009 IE 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) H01Q 1/28 (84) AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) 1 265 802 (84) ES 24.04.2010	(51) B65H 16/04 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 267 500 (84) CY 25.11.2009 FI 25.11.2009 NL 25.11.2009 PT 25.03.2010 DK 25.11.2009	(51) H04B 7/005 (84) AT 25.11.2009 ES 08.03.2010 IE 25.11.2009 SE 25.11.2009
(11) 1 263 115 (84) DE 01.12.2009	(51) H02K 1/14 (84) FR 15.07.2009	(11) 1 266 069 (84) CY 02.09.2009 IE 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) D06P 1/22 (84) FI 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) 1 267 501 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) H04B 7/06 (84) ES 01.05.2010
(11) 1 263 324 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) A61B 6/03 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 PT 02.04.2010	(11) 1 266 190 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) G01C 22/00 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 267 725 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) A61B 5/103 (84) ES 17.04.2010
(11) 1 263 356 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) A61F 2/50 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 266 199 (84) CY 02.12.2009 ES 13.03.2010 SE 02.12.2009	(51) G01M 3/02 (84) FI 02.12.2009 IE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 267 749 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(51) A61F 2/06 (84) AT 18.11.2009 FI 18.11.2009 SE 18.11.2009
(11) 1 263 480 (84) PT 06.05.2010	(51) A61L 2/10	(11) 1 266 214 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 FI 23.09.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(51) G01N 29/02 (84) BE 23.09.2009 ES 03.01.2010 NL 23.09.2009 SE 23.09.2009	(11) 1 268 269 (84) CY 30.09.2009 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 DK 30.09.2009	(51) B63G 8/22 (84) FI 30.09.2009 IE 30.09.2009 SE 30.09.2009
(11) 1 263 894 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) C09D 5/00 (84) ES 01.05.2010	(11) 1 266 386 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 FI 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) H01G 9/052 (84) BE 23.09.2009 ES 03.01.2010 NL 23.09.2009 DK 23.09.2009	(11) 1 268 586 (84) AT 27.01.2010	(51) C08F 226/02 (84) PT 27.05.2010
(11) 1 263 954 (84) ES 28.05.2010	(51) C12N 15/12 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 266 431 (84) AT 27.01.2010	(51) H01R 4/24 (84) PT 27.05.2010	(11) 1 268 611 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010 PT 09.04.2010	(51) C08G 77/08 (84) FI 09.12.2009 SE 09.12.2009
(11) 1 264 016 (84) AT 20.01.2010	(51) D01F 8/06 (84) PT 20.05.2010	(11) 1 266 472 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(51) H04J 14/02 (84) AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009	(11) 1 268 746 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009	(51) C12N 5/06 (84) AT 18.11.2009 FI 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009
(11) 1 264 138 (84) CY 16.09.2009 FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(51) F21V 21/04 (84) ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(11) 1 266 960 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(51) C12N 5/08 (84) BE 16.09.2009 ES 27.12.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(11) 1 268 775 (84) AT 19.11.2008 CH 30.06.2009 IE 21.06.2009 MC 30.06.2009 DK 30.06.2009	(51) C12N 15/12 (84) BE 19.11.2008 FI 21.06.2009 LI 30.06.2009 PT 20.04.2009
(11) 1 264 169 (84) CY 30.09.2009 FI 30.09.2009 IE 30.09.2009 SE 30.09.2009	(51) G01N 21/27 (84) ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 DK 30.09.2009	(11) 1 267 075 (84) BE 14.10.2009 ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(51) F04B 49/06 (84) AT 14.10.2009 FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(11) 1 268 925 (84) CY 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010	(51) D21C 11/06 (84) ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 MC 01.07.2010
(11) 1 264 411 (84) CY 11.11.2009 PT 11.03.2010	(51) H04B 1/00 (84) AT 11.11.2009 DK 11.11.2009				
(11) 1 264 413 (84) ES 28.05.2010	(51) H04B 1/00 (84) PT 17.06.2010				
(11) 1 264 570 (84) AT 20.01.2010	(51) A47L 15/42 (84) PT 20.05.2010				
(11) 1 264 603 (84) AT 23.12.2009	(51) A61K 49/00 (84) FI 23.12.2009				

DK 04.11.2009		PT 06.05.2010		AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
(11) 1 268 930	(51) <i>D21H 19/36</i>	(11) 1 269 677	(51) <i>H04L 1/20</i>	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) ES 20.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	PT 06.05.2010		DK 23.09.2009	
DK 09.09.2009		(11) 1 269 709	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 271 693	(51) <i>H01Q 13/10</i>
(11) 1 268 950	(51) <i>E04B 1/82</i>	(84) PT 24.06.2010		(84) PT 24.06.2010	
(84) ES 10.04.2010	(84) SE 30.12.2009	(11) 1 269 891	(51) <i>A47C 7/02</i>	(11) 1 271 904	(51) <i>H04M 1/725</i>
PT 30.04.2010		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(11) 1 269 156	(51) <i>G01N 21/49</i>	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	ES 18.04.2010	NL 18.11.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(11) 1 272 002	(51) <i>H04R 25/00</i>
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	DK 18.11.2009		(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009			ES 13.03.2010	IE 02.12.2009
DK 09.09.2009		(11) 1 269 976	(51) <i>A61K 8/22</i>	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 269 210	(51) <i>G01R 33/385</i>	(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009	(11) 1 272 042	(51) <i>A23B 7/154</i>
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
PT 20.05.2010		PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) 1 269 400	(51) <i>G06K 9/32</i>	(11) 1 270 040	(51) <i>A61M 25/10</i>	FI 21.01.2009	MC 30.09.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
BE 07.01.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 270 157	(51) <i>B27N 3/24</i>	IE 04.09.2009	SE 21.04.2009
GB 18.07.2009	DK 07.01.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009	(11) 1 272 179	(51) <i>A61K 31/403</i>
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
FR 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
IE 18.07.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 270 179	(51) <i>B29C 55/12</i>	(11) 1 272 715	(51) <i>E04C 2/34</i>
(11) 1 269 408	(51) <i>G06F 3/03</i>	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CY 19.08.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PT 09.04.2010		DK 19.08.2009	ES 30.11.2009
PT 20.05.2010		(11) 1 270 329	(51) <i>B60Q 1/48</i>	FI 19.08.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 269 417	(51) <i>G06T 15/00</i>	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	FR 02.11.2009	NL 19.08.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 272 718	(51) <i>E04G 11/06</i>
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(84) PT 27.05.2010	
(11) 1 269 457	(51) <i>G09G 3/28</i>	DK 16.09.2009		(11) 1 272 817	(51) <i>G01D 5/38</i>
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(11) 1 270 464	(51) <i>B65G 53/40</i>	(84) PT 24.06.2010	
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(11) 1 272 971	(51) <i>G06F 3/03</i>
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	AT 23.09.2009	FI 23.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
DK 11.11.2009		NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	ES 27.03.2010	SE 16.12.2009
(11) 1 269 476	(51) <i>G11C 11/00</i>	SE 23.09.2009	DK 23.09.2009	PT 16.04.2010	
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(11) 1 270 512	(51) <i>C01G 23/00</i>	(11) 1 273 188	(51) <i>H04W 8/02</i>
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 273 198	(51) <i>H04W 36/08</i>
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
DK 02.09.2009		(11) 1 270 543	(51) <i>C07C 209/64</i>	PT 11.03.2010	DK 11.11.2009
(11) 1 269 556	(51) <i>H01M 8/02</i>	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(11) 1 273 256	(51) <i>A47L 5/22</i>
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	IE 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010
PT 16.04.2010		SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 273 268	(51) <i>A61B 17/22</i>
(11) 1 269 591	(51) <i>H02B 5/00</i>	(11) 1 270 560	(51) <i>C07D 239/48</i>	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) PT 11.06.2010		(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	BG 17.03.2009	CH 31.07.2009
(11) 1 269 610	(51) <i>H02K 41/03</i>	(11) 1 270 652	(51) <i>C08J 5/18</i>	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) DE 01.05.2010	(84) FR 02.11.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) 1 270 791	(51) <i>D06F 37/26</i>	FI 17.12.2008	LI 31.07.2009
ES 08.03.2010	PT 25.03.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008
DK 25.11.2009		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	IE 01.07.2009	PT 18.05.2009
(11) 1 269 658	(51) <i>H04B 7/26</i>	PT 11.03.2010	DK 11.11.2009	SE 17.03.2009	SK 17.12.2008
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(11) 1 270 845	(51) <i>E04G 17/00</i>	(11) 1 273 396	(51) <i>B25D 17/02</i>
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) IE 16.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 16.12.2009		PT 30.04.2010	
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 271 136	(51) <i>G01N 27/327</i>	(11) 1 273 882	(51) <i>G01C 15/00</i>
(11) 1 269 676	(51) <i>H04L 1/20</i>	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010				

(11) 1 273 971 (84) ES 21.05.2010	(51) G03F 7/031 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 275 495 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SK 15.10.2008	(51) B31F 1/07 (84) BE 15.10.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 IE 12.07.2009 SE 15.01.2009	(11) 1 276 395 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) A42B 1/00 (84) ES 24.04.2010
(11) 1 274 159 (84) ES 21.05.2010	(51) H02G 3/34 (84) PT 11.06.2010			(11) 1 276 401 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) A45D 34/04 (84) ES 01.05.2010
(11) 1 274 371 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) A61F 2/01 (84) ES 01.05.2010				
(11) 1 274 591 (84) ES 24.04.2010	(51) B42D 5/02 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 275 505 (84) AT 11.03.2009 BG 11.06.2009 CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 LI 31.07.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SK 11.03.2009	(51) B41J 2/14 (84) BE 11.03.2009 CH 31.07.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 FR 31.07.2009 MC 31.07.2009 IE 10.07.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 276 410 (84) BE 07.10.2009 ES 18.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) A47L 9/02 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009
(11) 1 274 726 (84) AT 23.12.2009 ES 03.04.2010 PT 23.04.2010	(51) C07K 14/47 (84) FI 23.12.2009 SE 23.12.2009			(11) 1 276 543 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010	(51) A63B 21/062 (84) FI 09.12.2009 PT 09.04.2010
(11) 1 274 778 (84) AT 04.01.2009 CY 16.08.2006 GR 04.08.2009 LI 31.01.2009 MC 31.01.2007 DK 31.07.2009	(51) C08J 9/00 (84) CH 31.01.2009 FI 16.08.2006 IE 05.01.2009 LU 04.01.2007 TR 16.08.2006	(11) 1 275 508 (84) AT 14.01.2009 BG 14.04.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 MC 31.07.2009 IE 10.07.2009 SE 14.04.2009	(51) B41J 2/16 (84) BE 14.01.2009 CH 31.07.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 LI 31.07.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 276 564 (84) CY 09.09.2009 FI 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) B01J 29/00 (84) AT 09.09.2009 PT 11.01.2010 DK 09.09.2009
(11) 1 274 861 (84) AT 23.12.2009 ES 03.04.2010	(51) C12Q 1/68 (84) FI 23.12.2009 PT 23.04.2010			(11) 1 276 773 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) C08C 19/02 (84) ES 17.04.2010
(11) 1 274 892 (84) CY 04.11.2009 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009	(51) D04B 21/04 (84) AT 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(11) 1 275 523 (84) AT 12.11.2008 BG 12.02.2009 CZ 12.11.2008 EE 12.11.2008 FI 12.11.2008 MC 31.07.2009 IE 12.07.2009 SE 12.02.2009	(51) B43M 5/04 (84) BE 12.11.2008 CH 31.07.2009 DK 12.11.2008 ES 23.02.2009 LI 31.07.2009 NL 12.11.2008 PT 13.04.2009 SK 12.11.2008	(11) 1 276 843 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009	(51) C11D 17/04 (84) BE 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009
(11) 1 274 900 (84) FI 16.12.2009 SE 16.12.2009	(51) D21H 25/06 (84) ES 27.03.2010 PT 16.04.2010			(11) 1 276 946 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(51) E05B 49/00 (84) AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009
(11) 1 274 902 (84) AT 16.12.2009 ES 27.03.2010 SE 16.12.2009	(51) E02B 3/04 (84) FI 16.12.2009 IE 16.12.2009 PT 16.04.2010	(11) 1 275 594 (84) PT 06.05.2010	(51) B65D 81/38	(11) 1 277 065 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) G01S 15/10 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 PT 02.04.2010
(11) 1 274 984 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) G01N 21/03 (84) ES 01.05.2010	(11) 1 275 630 (84) BE 07.10.2009 ES 18.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) C07B 39/00 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009	(11) 1 277 123 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(51) G06F 9/46 (84) BE 23.09.2009 FI 23.09.2009 SE 23.09.2009
(11) 1 275 081 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) G06F 3/03 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(11) 1 275 797 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) E04H 4/08 (84) ES 01.02.2010 BG 21.01.2010 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(11) 1 277 370 (84) CY 23.09.2009 FI 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) H04Q 11/04 (84) AT 23.09.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009
(11) 1 275 187 (84) AT 30.12.2009 ES 10.04.2010 PT 30.04.2010	(51) H02J 7/00 (84) FI 30.12.2009 SE 30.12.2009	(11) 1 275 899 (84) SK 16.09.2009 CZ 16.09.2009 ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(51) F21S 8/02 (84) CY 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(11) 1 277 433 (84) FR 31.07.2009 BE 27.05.2009 CH 31.07.2009 DK 27.05.2009 DE 02.02.2010 FI 27.05.2009 MC 31.07.2009 IE 18.07.2009 SE 27.08.2009	(51) A61B 5/0452 (84) AT 27.05.2009 BG 27.08.2009 CZ 27.05.2009 EE 27.05.2009 ES 07.09.2009 LI 31.07.2009 NL 27.05.2009 PT 27.09.2009 SK 27.05.2009
(11) 1 275 191 (84) AT 18.02.2009 DK 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009	(51) H02K 1/27 (84) BE 18.02.2009 ES 29.05.2009 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 IE 29.09.2009	(11) 1 275 927 (84) AT 09.12.2009 IE 09.12.2009	(51) F41A 21/32 (84) FI 09.12.2009 PT 09.04.2010		
(11) 1 275 291 (84) FI 16.12.2009 BG 16.03.2010 IE 16.12.2009 PT 16.04.2010	(51) A01D 43/08 (84) ES 27.03.2010 EE 16.12.2009 SE 16.12.2009	(11) 1 276 023 (84) AT 13.01.2010	(51) G04B 19/14 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 277 638 (84) FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) B61C 17/04 (84) BG 21.01.2010 IE 21.10.2009 SE 21.10.2009
		(11) 1 276 281 (84) AT 09.12.2009 SE 09.12.2009	(51) H04L 12/56 (84) FI 09.12.2009 PT 09.04.2010		

(11) 1 277 842	(51) C12Q 1/68	(11) 1 279 409	(51) A61M 1/16	SE 23.09.2009	DK 23.09.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BG 23.03.2010	(84) EE 23.12.2009	(11) 1 280 666	(51) B41F 13/28
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(11) 1 279 466	(51) B25F 5/02	(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	BG 11.05.2009	CH 31.07.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
IT 29.10.2008	NL 29.10.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
IE 17.07.2009	PT 30.03.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 280 768	(51) C07D 201/08
SE 29.01.2009	SK 29.10.2008	FI 11.02.2009	FR 31.07.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010
(11) 1 277 870	(51) D06C 5/00	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	NL 11.02.2009	IE 17.07.2009	PT 09.04.2010	
BG 11.05.2009	CH 31.07.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 280 776	(51) C07D 213/56
CZ 11.02.2009	GB 11.07.2009	SK 11.02.2009		(84) FI 21.10.2009	(84) IE 21.10.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 279 519	(51) B41M 5/36	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	DK 21.10.2009	
FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	CH 31.07.2009	SK 01.07.2009	(11) 1 280 781	(51) C07D 239/00
MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
IE 11.07.2009	PT 13.07.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
SE 11.05.2009	SK 11.02.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
(11) 1 277 891	(51) E03D 1/012	IE 24.07.2009	LI 31.07.2009	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009		
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 280 999	(51) F04D 29/62
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 279 660	(51) C07C 231/12	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
PT 02.04.2010		(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
(11) 1 277 980	(51) F16D 3/40	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(11) 1 278 546	(51) A61K 39/42	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	DK 25.11.2009	
(84) PT 11.06.2010		FR 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 281 159	(51) G06K 19/07
(11) 1 278 582	(51) B01D 15/00	NL 17.12.2008	IE 24.07.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
(84) FI 30.12.2009	(84) PT 30.04.2010	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(11) 1 278 612	(51) H01L 21/60	SK 17.12.2008		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) PT 24.06.2010		(11) 1 279 689	(51) C08G 61/12	DK 14.10.2009	
(11) 1 278 656	(51) B60P 3/07	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 281 340	(51) A47H 1/142
(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(11) 1 278 881	(51) C12P 19/00	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	CH 31.08.2009	SK 15.07.2009
(84) PT 30.04.2010		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009
(11) 1 278 891	(51) C12Q 1/68	IT 01.10.2008	IE 01.07.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	PT 02.03.2009	SE 01.01.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	SK 01.10.2008		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(11) 1 279 735	(51) C12N 15/30	NL 15.07.2009	IE 01.08.2009
DK 16.09.2009		(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 278 917	(51) E02F 9/20	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(11) 1 281 351	(51) G06F 19/00
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	DK 09.09.2009		BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 280 024	(51) G04G 7/00	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
DK 11.11.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 05.11.2008	IE 27.07.2009
(11) 1 278 953	(51) F02M 25/07	CH 31.07.2009	DK 01.04.2009	MC 31.07.2009	PT 06.04.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 05.02.2009	SK 05.11.2008
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 281 429	(51) B01D 53/86
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	NL 01.04.2009	IE 26.07.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
(11) 1 279 063	(51) G02C 7/04	(11) 1 280 053	(51) G06F 9/44	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) PT 24.06.2010		PT 04.03.2010	
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 280 363	(51) H04Q 1/06	(11) 1 281 431	(51) B01D 53/88
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) SK 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
DK 30.09.2009		CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009	BG 25.06.2009	CH 31.07.2009
(11) 1 279 255	(51) H04L 12/28	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	FI 25.03.2009	LI 31.07.2009
DK 14.10.2009		SE 09.09.2009	DK 09.09.2009	MC 31.07.2009	IE 30.07.2009
(11) 1 279 255	(51) H04L 12/28	(11) 1 280 446	(51) A47K 7/00	PT 31.08.2009	SK 25.03.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(11) 1 281 446	(51) B08B 9/20
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	AT 23.09.2009	FI 23.09.2009	(84) FR 24.08.2009	(84) AT 24.06.2009
DK 14.10.2009		NL 23.09.2009	PT 25.01.2010		

BE 24.06.2009	BG 24.09.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	LU 06.08.2008	MC 31.08.2008
CH 31.07.2009	CZ 24.06.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 20.03.2007	SK 18.10.2006
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	MC 01.07.2010	BE 28.10.2009	TR 18.10.2006	
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	DK 28.10.2009		(11) 1 283 082	(51) B23B 27/16
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 282 617	(51) C07D 403/06	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
NL 24.06.2009	IE 08.07.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
SK 24.06.2009				ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 281 518	(51) B41F 7/02	(11) 1 282 684	(51) C12N 1/00	NL 19.11.2008	IE 06.08.2009
(84) ES 26.10.2009	(84) FR 15.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009
		AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	SK 19.11.2008	
(11) 1 281 572	(51) B60Q 3/02	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009		
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(11) 1 283 083	(51) B23C 5/20
CH 31.07.2009	SK 29.07.2009	DK 23.09.2009		(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	(11) 1 282 717	(51) C12N 15/82	(11) 1 283 197	(51) C07K 5/06
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 06.05.2010		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
NL 29.07.2009	IE 29.07.2009			SE 21.10.2009	DK 21.10.2009
PT 29.11.2009					
(11) 1 281 622	(51) B65D 5/50	(11) 1 282 732	(51) C09K 11/06	(11) 1 283 269	(51) C12P 33/06
(84) PT 11.06.2010		(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
		AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
(11) 1 281 673	(51) C01G 51/04	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	NL 25.11.2009	SE 25.11.2009
(84) FR 31.08.2009	(84) NL 10.06.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	DK 25.11.2009	
		DK 30.09.2009			
(11) 1 281 749	(51) C11B 3/00	(11) 1 282 805	(51) F28C 3/06	(11) 1 283 590	(51) H02M 7/217
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BG 17.03.2009	CH 31.08.2009
PT 15.02.2010	DK 14.10.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
		SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
(11) 1 281 753	(51) C12N 1/14	(11) 1 282 884	(51) G06K 19/07	FI 17.12.2008	LI 31.08.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	MC 31.08.2009	NL 17.12.2008
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	IE 09.08.2009	PT 18.05.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	SE 17.03.2009	SK 17.12.2008
PT 09.04.2010		PT 25.01.2010	SE 23.09.2009		
		DK 23.09.2009			
(11) 1 282 073	(51) G06T 1/00	(11) 1 282 887	(51) G06Q 30/00	(11) 1 283 643	(51) H04W 16/18
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PT 04.03.2010	DK 04.11.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008			DK 11.11.2009	
IE 05.07.2009	IT 22.10.2008				
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 282 922	(51) H01L 51/44	(11) 1 283 644	(51) H04W 16/18
SE 22.01.2009	SK 22.10.2008	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009
		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
(11) 1 282 089	(51) G07F 19/00	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	DK 11.11.2009	
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009				
PT 16.04.2010					
(11) 1 282 178	(51) H01M 2/22	(11) 1 282 932	(51) H02K 7/06	(11) 1 283 646	(51) H04W 16/18
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009
BG 11.05.2009	CH 31.07.2009	PT 06.05.2010		BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
CZ 11.02.2009	GB 30.07.2009			PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 282 953	(51) H04L 12/24	DK 11.11.2009	
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010		
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 20.05.2010		(11) 1 283 834	(51) C07D 277/60
NL 11.02.2009	IE 30.07.2009			(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
PT 13.07.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 282 964	(51) H04L 12/56	AT 16.09.2009	FI 16.09.2009
		(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
(11) 1 282 210	(51) H02G 1/04	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	SE 16.09.2009	DK 16.09.2009
(84) SK 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009		
CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	(11) 1 283 872	(51) C12N 9/10
AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	DK 02.09.2009		(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009			ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 283 019	(51) A47K 7/02	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
SE 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	DK 07.10.2009	
		BG 18.01.2007	CH 18.10.2006	(11) 1 283 925	(51) E02F 3/36
		CY 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(84) AT 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
		DK 18.01.2007	EE 18.10.2006	PT 23.04.2010	
		FI 18.10.2006	GR 19.01.2007	(11) 1 284 085	(51) H04M 3/533
		IE 06.08.2008	LI 18.10.2006	(84) CY 16.09.2009	(84) AT 16.09.2009

FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(11) 1 285 700	(51) B05C 5/02	(11) 1 287 324	(51) G01L 5/00
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) PT 24.06.2010	
SE 16.09.2009	DK 16.09.2009	BG 01.07.2009	CH 31.08.2009		
(11) 1 284 090	(51) H04W 4/12	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(11) 1 287 483	(51) G06K 9/00
(84) FI 16.12.2009	(84) IE 16.12.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 01.04.2009	LI 31.08.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
(11) 1 284 093	(51) H04W 64/00	MC 31.08.2009	IE 19.08.2009	(11) 1 287 557	(51) H01L 23/538
(84) PT 09.04.2010		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010
		SK 01.04.2009			
(11) 1 284 190	(51) B41J 2/175	(11) 1 285 770	(51) B41J 11/00	(11) 1 287 736	(51) A01H 5/10
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	BG 03.09.2009	CH 31.08.2009	DK 11.02.2009	ES 22.05.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	MC 01.07.2010	NL 11.02.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
DK 14.10.2009		FI 03.06.2009	LI 31.08.2009		
(11) 1 284 510	(51) H01M 4/74	MC 31.08.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 287 775	(51) A47K 3/16
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	IE 09.08.2009	PT 03.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	SE 03.09.2009	SK 03.06.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
PT 16.04.2010				ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
		(11) 1 285 851	(51) B65B 5/10	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(11) 1 284 577	(51) H04N 7/173	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	MC 01.07.2010	DK 25.11.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008				
DK 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 286 019	(51) E21B 33/12	(11) 1 287 781	(51) A61B 1/00
FI 03.12.2008	MC 31.08.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) NL 22.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
NL 03.12.2008	IE 06.08.2009			BG 17.09.2009	CH 31.08.2009
PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	(11) 1 286 118	(51) F24C 3/08	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
		(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
		FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	FI 17.06.2009	LI 31.08.2009
		SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009
(11) 1 284 800	(51) B01D 17/025			IE 23.08.2009	PT 17.10.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(11) 1 286 406	(51) H01M 8/06	SE 17.09.2009	SK 17.06.2009
PT 06.05.2010		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009		
		BG 07.04.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 287 791	(51) A61F 2/16
(11) 1 284 962	(51) C07D 207/267	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009
(84) FI 16.12.2009	(84) IE 16.12.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 09.09.2009	NL 09.09.2009
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
		NL 07.01.2009	IE 03.07.2009	DK 09.09.2009	
(11) 1 285 230	(51) G01C 19/66	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009		
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	SK 07.01.2009		(11) 1 287 823	(51) A61K 9/20
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009			(84) BE 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 286 689	(51) A61K 38/27	ES 13.12.2009	NL 02.09.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
DK 16.09.2009		AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	DK 02.09.2009	
		NL 30.09.2009	PT 01.02.2010		
(11) 1 285 399	(51) G06K 9/36	SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 287 836	(51) A61L 15/28
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010			(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PT 20.05.2010		(11) 1 287 055	(51) C08G 59/18	BG 18.05.2009	CH 31.08.2009
		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 285 431	(51) G10H 3/26	PT 06.05.2010		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009			FI 18.02.2009	LI 31.08.2009
IE 07.10.2009	NL 07.10.2009	(11) 1 287 147	(51) C12N 15/62	MC 31.08.2009	NL 18.02.2009
PT 08.02.2010	DK 07.10.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	IE 12.08.2009	PT 27.07.2009
		ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 285 438	(51) G11B 7/007	PT 16.04.2010			
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009			(11) 1 287 874	(51) B01D 53/22
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 287 153	(51) C12N 15/86	(84) FR 31.08.2009	(84) NL 28.01.2009
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009		
		AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 288 028	(51) B60G 7/00
(11) 1 285 474	(51) H01M 8/04	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(84) FI 16.12.2009	(84) IE 16.12.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	BG 18.05.2009	DK 18.02.2009
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	DK 30.09.2009		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
				MC 30.09.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 285 535	(51) H04N 7/26			IE 02.09.2009	PT 27.07.2009
(84) PT 24.06.2010		(11) 1 287 203	(51) D21H 21/48	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009
		(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010		
(11) 1 285 584	(51) A23D 7/05	PT 13.05.2010		(11) 1 288 063	(51) B60N 2/46
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009			(84) FR 31.08.2009	
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(11) 1 287 290	(51) F23C 6/04		
EE 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(11) 1 288 093	(51) B60T 10/02
SE 25.11.2009		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	(84) SK 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
		FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	CZ 30.09.2009	EE 30.09.2009
(11) 1 285 664	(51) A61K 38/22	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010				

NL 30.09.2009	IE 30.09.2009	CH 31.08.2009	DK 15.04.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
PT 01.02.2010	DK 30.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
(11) 1 288 274	(51) C09K 8/38	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	MC 30.09.2009	IE 06.09.2009
(84) DK 31.08.2009		NL 15.04.2009	IE 15.08.2009	PT 28.12.2009	
(11) 1 288 306	(51) C12Q 1/44	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 291 143	(51) B27K 3/08
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 289 368	(51) A01N 63/00	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	BE 04.11.2009	BG 04.02.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 06.05.2010		EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
DK 21.10.2009		(11) 1 289 397	(51) A47K 10/16	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009
(11) 1 288 416	(51) E05D 7/04	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(11) 1 291 190	(51) B41J 11/00
(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(84) FR 30.09.2009	
SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 291 301	(51) B65D 83/54
		SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 10.06.2009
(11) 1 288 424	(51) E06B 3/30	(11) 1 289 407	(51) A61B 3/12	BE 10.06.2009	DK 10.06.2009
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(11) 1 288 562	(51) F21S 8/10	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 289 671	(51) B05B 11/00	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	IE 27.07.2009	SE 10.09.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 291 420	(51) C12N 15/10
IE 02.09.2009	NL 02.09.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	(11) 1 290 236	(51) C22C 38/44	FI 25.11.2009	NL 25.11.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	PT 25.03.2010	DK 25.11.2009
(11) 1 288 600	(51) F26B 17/14	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	(11) 1 291 428	(51) C12N 15/63
(84) BG 21.04.2009	(84) CH 31.08.2009	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) PT 24.06.2010	
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	(11) 1 291 467	(51) E02F 9/20
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 290 293	(51) E04H 4/16	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
BE 31.08.2009	FI 21.01.2009	(84) PT 20.05.2010		PT 20.05.2010	
IE 21.01.2009	LI 31.08.2009	(11) 1 290 304	(51) E05D 7/086	(11) 1 291 525	(51) F04B 49/20
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 01.04.2009	ES 12.07.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	FI 01.04.2009	DE 01.05.2010	IE 11.11.2009	PT 11.03.2010
(11) 1 288 767	(51) G06F 9/445	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 291 591	(51) F24J 2/07
PT 13.05.2010		SE 01.07.2009		(84) BG 25.06.2009	(84) CH 31.08.2009
(11) 1 288 848	(51) G06F 3/042	(11) 1 290 421	(51) G01M 17/02	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	EE 25.03.2009	BE 31.08.2009
BG 04.06.2009	CH 31.07.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	PT 02.04.2010		FR 31.08.2009	NL 25.03.2009
FI 04.03.2009	IE 25.07.2009	(11) 1 290 469	(51) G01S 5/14	SE 25.06.2009	SK 25.03.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(11) 1 291 626	(51) G01J 3/02
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) PT 24.06.2010	
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 291 649	(51) G01N 27/447
(11) 1 288 928	(51) G11B 7/135	DK 14.10.2009		(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) 1 290 879	(51) H04N 7/01	FI 14.10.2009	SE 14.10.2009
CH 31.08.2009	SK 15.07.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	DK 14.10.2009	
CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	ES 20.03.2010	IE 09.12.2009	(11) 1 291 664	(51) G01S 3/74
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) 1 290 989	(51) A61F 2/06	ES 08.02.2010	BG 28.01.2010
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	EE 28.10.2009	IE 28.10.2009
NL 15.07.2009	IE 19.08.2009	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	MC 30.09.2009	IE 27.09.2009	DK 28.10.2009	
(11) 1 288 966	(51) G11C 19/00	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 291 738	(51) G04B 19/22
(84) FR 31.08.2009		(11) 1 290 990	(51) A61F 2/16	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(11) 1 289 139	(51) H03H 11/28	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	DK 06.05.2009	ES 17.08.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	PT 06.05.2010		FI 06.05.2009	MC 30.09.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 290 995	(51) A61F 13/512	NL 06.05.2009	IE 06.09.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	(11) 1 291 930	(51) H01L 33/00
DK 14.10.2009		CZ 26.08.2009	BE 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009

BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	(11) 1 292 817	(51) G01N 1/28	(11) 1 293 583	(51) C22F 1/10
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) FR 30.09.2009	
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) 1 293 588	(51) C23C 16/509
MC 30.09.2009	NL 06.05.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
FR 30.09.2009	IE 03.09.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	DK 02.09.2009		(11) 1 293 597	(51) D06F 39/04
SK 06.05.2009				(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
(11) 1 292 048	(51) H04B 7/06	(11) 1 292 832	(51) G01P 15/09	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) FR 30.06.2009	(84) BE 19.11.2008	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009
(11) 1 292 058	(51) H04L 1/24	CH 30.06.2009	GB 05.06.2009	PT 02.04.2010	
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008		
DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	IE 05.06.2009	LI 30.06.2009	(11) 1 293 634	(51) E06B 3/88
FI 22.04.2009	MC 30.09.2009	MC 30.06.2009	NL 19.11.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
NL 22.04.2009	IE 11.09.2009	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009		
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	DK 30.06.2009		(11) 1 293 739	(51) F25D 11/02
(11) 1 292 176	(51) H05H 1/30	(11) 1 292 833	(51) G01P 21/02	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	BG 11.06.2009	CH 31.07.2009
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	CZ 11.03.2009	GB 15.07.2009
SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	PT 30.04.2010		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 292 325	(51) A61K 38/39	(11) 1 292 906	(51) G06F 17/50	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	FR 31.07.2009	LI 31.07.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
DK 14.10.2009		PT 23.04.2010		IE 15.07.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 292 347	(51) A61M 15/00	(11) 1 292 998	(51) H01M 2/04	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(11) 1 293 772	(51) G01N 31/10
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 13.05.2010		(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010			EE 14.10.2009	IE 14.10.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 293 074	(51) H04L 27/36	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	DK 14.10.2009	
		ES 22.02.2010	BE 11.11.2009		
		FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 293 778	(51) G01N 33/18
		SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
(11) 1 292 356	(51) A61B 17/50	(11) 1 293 282	(51) B23H 7/36	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) FR 30.09.2009		ES 14.03.2009	BE 31.08.2009
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009			FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	(11) 1 293 304	(51) B25D 17/08	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) 1 292 384	(51) B01J 13/00	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	SE 03.03.2009	SK 03.12.2008
(84) CH 30.06.2009	(84) CY 19.06.2005	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008		
BE 30.06.2009	FI 15.09.2004	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 293 797	(51) G01S 5/14
IE 19.06.2009	LI 30.06.2009	MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
LU 19.06.2005	MC 30.06.2005	FR 30.09.2009	IE 09.09.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
NL 01.01.2010	PT 21.12.2009	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
TR 15.09.2004	DK 30.06.2009	SK 31.12.2008		FI 22.04.2009	MC 30.09.2009
				NL 22.04.2009	FR 30.09.2009
(11) 1 292 522	(51) B65H 81/00	(11) 1 293 379	(51) B60Q 1/04	IE 16.09.2009	PT 22.08.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
AT 16.09.2009	FI 16.09.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009		
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 294 092	(51) H03H 19/00
DK 16.09.2009				(84) NL 17.06.2009	(84) FR 30.09.2009
(11) 1 292 651	(51) C09K 8/00	(11) 1 293 448	(51) B65D 83/76	(11) 1 294 422	(51) A61M 25/10
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) PT 24.06.2010	
PT 06.05.2010		AT 30.09.2009	EE 30.09.2009		
		FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 294 459	(51) B01D 19/04
(11) 1 292 669	(51) C12N 1/20	IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	SE 30.09.2009	SK 30.09.2009	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010
		DK 30.09.2009		(11) 1 294 472	(51) C25B 7/00
(11) 1 292 806	(51) G01C 21/26	(11) 1 293 468	(51) B66C 3/12	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	BG 29.07.2009	CH 31.08.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	DK 18.11.2009	
DK 09.09.2009		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009		
		FR 31.08.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 294 526	(51) B23K 9/32
(11) 1 292 813	(51) G01M 17/007	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BE 10.12.2008
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	BG 29.07.2009	CH 31.08.2009	DK 10.12.2008	FI 10.12.2008
PT 25.03.2010	DK 25.11.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	IE 31.07.2009	LI 31.07.2009
		EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008
		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009		
		FR 31.08.2009	NL 29.04.2009		
		IE 16.08.2009	SE 29.07.2009		
		SK 29.04.2009			

PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 296 377	(51) H01L 27/24
(11) 1 294 920	(51) C12P 19/04	(11) 1 295 701	(51) B29D 30/20	(84) AT 02.12.2009
(84) FR 30.06.2009	(84) BE 16.08.2006	(84) ES 09.08.2009	(84) FR 30.09.2009	ES 13.03.2010
CH 30.06.2009	CY 16.08.2006	(11) 1 295 788	(51) B64C 27/14	PT 02.04.2010
GB 08.06.2009	AT 08.06.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 296 485
DE 01.01.2010	FI 08.06.2008	BG 10.03.2009	CH 31.07.2009	(84) AT 16.12.2009
GR 07.01.2009	IE 09.06.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	ES 27.03.2010
IT 16.08.2006	LI 30.06.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	EE 16.12.2009
LU 08.06.2007	MC 30.06.2007	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 16.04.2010
NL 01.01.2010	PT 16.01.2007	NL 10.12.2008	IE 31.07.2009	(11) 1 296 495
SE 09.06.2008	TR 16.08.2006	PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	(84) FR 31.08.2009
DK 30.06.2009		SK 10.12.2008		(11) 1 296 561
(11) 1 294 939	(51) C12Q 1/68	(11) 1 295 813	(51) B65D 85/04	(84) CY 09.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	FI 09.09.2009
PT 27.05.2010		EE 16.12.2009	PT 16.04.2010	SE 09.09.2009
(11) 1 294 989	(51) E01B 29/04	(11) 1 295 815	(51) B65G 15/36	(11) 1 296 732
(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) CY 18.11.2009
SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	SE 18.11.2009
(11) 1 294 994	(51) E04F 11/02	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 296 772
(84) CY 02.12.2009	(84) PT 02.04.2010	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(84) CY 09.09.2009
(11) 1 294 999	(51) E04H 15/50	DK 23.09.2009		AT 09.09.2009
(84) FI 14.10.2009	(84) IE 14.10.2009	(11) 1 295 833	(51) B65H 29/58	FI 09.09.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 11.01.2010
DK 14.10.2009		BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	DK 09.09.2009
(11) 1 295 008	(51) E21B 17/10	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) 1 296 798
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(84) AT 18.02.2009
PT 20.05.2010		MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	CH 31.07.2009
(11) 1 295 105	(51) G01N 15/14	IE 25.09.2009	PT 01.06.2009	ES 29.05.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	SE 31.03.2009	SK 31.12.2008	FR 31.07.2009
(11) 1 295 134	(51) G01R 19/00	(11) 1 295 929	(51) C09K 19/54	MC 31.07.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	IE 06.07.2009
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SE 18.05.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 296 840
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 21.10.2009
DK 02.09.2009		NL 07.01.2009	IE 05.09.2009	FI 21.10.2009
(11) 1 295 274	(51) G08G 1/123	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	SE 21.10.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SK 07.01.2009		DK 21.10.2009
ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	(11) 1 295 984	(51) D06Q 1/10	(11) 1 297 113
PT 23.04.2010		(84) PT 17.06.2010		(84) CY 28.10.2009
(11) 1 295 374	(51) H02H 3/28	(11) 1 296 041	(51) F02D 1/18	AT 28.10.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	PT 01.03.2010
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	DK 28.10.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	(11) 1 297 145
DK 11.11.2009		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(84) AT 29.10.2008
(11) 1 295 472	(51) H04N 5/445	MC 30.09.2009	NL 17.06.2009	FI 29.10.2008
(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009	FR 30.09.2009	IE 13.09.2009	IE 06.07.2009
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	SE 29.01.2009
NL 30.09.2009	IE 30.09.2009	SK 17.06.2009		(11) 1 297 229
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	(11) 1 296 193	(51) G03G 8/00	(84) BE 07.10.2009
DK 30.09.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	ES 18.01.2010
(11) 1 295 564	(51) A61B 17/132	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	NL 07.10.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 07.10.2009
DK 20.05.2009	FI 20.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 297 327
MC 30.09.2009	NL 20.05.2009	MC 30.09.2009	NL 11.03.2009	(84) PT 24.06.2010
IE 20.09.2009	PT 20.09.2009	FR 30.09.2009	IE 23.09.2009	(11) 1 297 333
		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) CY 30.09.2009
		SK 11.03.2009		ES 10.01.2010
(11) 1 295 604	(51) A61K 38/22	(11) 1 296 228	(51) G06F 9/38	NL 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) PT 24.06.2010		SE 30.09.2009
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 296 322	(51) G11B 15/68	(11) 1 297 379
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(84) FR 30.09.2009		(84) CY 16.09.2009
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009			(84) BE 16.09.2009

AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	FI 18.02.2009	MC 30.09.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	NL 18.02.2009	IE 27.09.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
DK 16.09.2009		SK 18.02.2009		DK 16.09.2009	
(11) 1 297 389	(51) G05B 1/00	(11) 1 298 057	(51) B65B 13/06	(11) 1 299 081	(51) A61Q 19/00
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) SK 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 16.01.2008	(84) CH 31.07.2008
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009	CY 16.01.2008	DK 16.01.2008
FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	LI 31.07.2008	LU 16.01.2008
DK 18.11.2009		MC 30.09.2009	NL 02.09.2009	MC 31.07.2008	NL 16.01.2008
		IE 24.09.2009	PT 04.01.2010		
		SE 02.09.2009	DK 02.09.2009		
(11) 1 297 408	(51) G06F 3/023	(11) 1 298 069	(51) B65D 75/26	(11) 1 299 163	(51) A63F 9/24
(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PT 06.05.2010	
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009		
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 299 165	(51) A63H 3/28
		MC 30.09.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		FR 30.09.2009	NL 06.05.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
		PT 06.09.2009	IE 26.09.2009	PT 09.04.2010	
		SK 06.05.2009	SE 06.08.2009		
(11) 1 297 653	(51) H04L 9/08	(11) 1 298 410	(51) G01B 11/24	(11) 1 299 176	(51) A61L 2/18
(84) CY 02.12.2009	(84) IE 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
PT 02.04.2010		PT 20.05.2010			
(11) 1 297 659	(51) H04L 12/56	(11) 1 298 495	(51) G03F 7/30	(11) 1 299 208	(51) B23C 5/10
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	AT 09.09.2009	FI 09.09.2009
NL 07.10.2009	DK 07.10.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	DK 09.09.2009	
		MC 30.09.2009	NL 14.01.2009		
		FR 30.09.2009	IE 27.09.2009	(11) 1 299 279	(51) B62D 7/04
		PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
		SK 14.01.2009		DK 29.10.2008	ES 09.02.2009
				FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
				IE 03.07.2009	PT 30.03.2009
				SE 29.01.2009	
(11) 1 297 753	(51) A23L 1/035	(11) 1 298 576	(51) G06K 15/10	(11) 1 299 343	(51) C07C 209/48
(84) AT 26.08.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) FR 30.09.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	PT 15.06.2009		CH 31.07.2009	DK 14.01.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	SK 14.01.2009		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
DE 01.05.2010	MC 31.10.2009			LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
FR 02.11.2009	NL 26.08.2009			NL 14.01.2009	IE 03.07.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009			PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 297 777	(51) A47L 9/28	(11) 1 298 613	(51) G06Q 20/00	(11) 1 299 424	(51) C08B 37/00
(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	(84) PT 24.06.2010		(84) CH 31.07.2009	(84) AT 03.09.2008
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008			BE 03.09.2008	DK 03.09.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008			FI 03.09.2008	LI 31.07.2009
IE 12.11.2008	MC 30.09.2009			MC 31.07.2009	NL 03.09.2008
NL 12.11.2008	FR 30.09.2009			IE 03.07.2009	PT 03.02.2009
PT 13.04.2009	SE 12.02.2009			SE 03.12.2008	
SK 12.11.2008					
(11) 1 297 805	(51) A61F 13/20	(11) 1 298 862	(51) H04L 12/56	(11) 1 299 435	(51) C08F 214/26
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) PT 24.06.2010	
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009		
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009		
DK 04.11.2009		MC 30.09.2009	NL 18.02.2009		
		IE 18.09.2009	PT 27.07.2009		
		SE 18.05.2009	SK 18.02.2009		
(11) 1 297 921	(51) B23B 27/14	(11) 1 298 975	(51) H05K 7/20	(11) 1 299 564	(51) C12Q 1/68
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) FR 30.09.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010			DK 27.05.2009	FI 27.05.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010			MC 31.07.2009	IE 02.07.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010			PT 27.09.2009	
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009				
(11) 1 297 936	(51) B29B 9/12	(11) 1 299 017	(51) A46B 3/22	(11) 1 299 586	(51) D03C 7/00
(84) ES 28.09.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
		IE 28.10.2009	PT 01.03.2010		
		DK 28.10.2009			
(11) 1 297 962	(51) B41J 2/175	(11) 1 299 046	(51) A61B 18/20	(11) 1 299 613	(51) E06B 9/08
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009			CH 31.07.2009	GB 13.07.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009			DK 31.12.2008	ES 11.04.2009

BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) 1 303 150	(51) H04W 4/06	(11) 1 303 807	(51) G06F 3/14
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) FR 02.11.2009		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009			CH 31.07.2009	DK 05.11.2008
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(11) 1 303 236	(51) A61F 2/46	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
SE 03.09.2009	SK 03.06.2009	BE 03.12.2008	DK 03.12.2008	NL 05.11.2008	IE 16.07.2009
		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009
(11) 1 302 523	(51) C09K 19/30	FR 31.07.2009	LI 31.07.2009		
(84) BG 15.10.2009	(84) SK 15.07.2009	MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	(11) 1 303 922	(51) H04B 1/707
CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009	IE 13.07.2009	PT 04.05.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	SE 03.03.2009		BE 26.11.2008	DK 26.11.2008
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009			FI 26.11.2008	LI 31.07.2009
MC 30.09.2009	NL 15.07.2009	(11) 1 303 239	(51) A61F 13/02	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008
FR 30.09.2009	PT 15.11.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) CY 17.10.2007	IE 13.07.2009	PT 27.04.2009
SE 15.07.2009		BE 31.07.2009	AT 09.07.2009	SE 26.02.2009	
		FI 17.10.2007	LU 09.07.2008		
(11) 1 302 586	(51) D06F 58/24	LI 31.07.2009	MC 31.07.2008	(11) 1 303 923	(51) H04B 3/30
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	IE 09.07.2009	PT 17.03.2008	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	DK 31.07.2009		PT 06.05.2010	
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009				
PT 02.04.2010					
(11) 1 302 606	(51) E04F 11/16	(11) 1 303 240	(51) A61F 13/49	(11) 1 303 937	(51) H04L 1/20
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	BE 13.08.2008	DK 13.08.2008	FI 02.12.2009	SE 02.12.2009
EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	FI 13.08.2008	LI 31.07.2009	PT 02.04.2010	
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	MC 31.07.2009	IE 19.07.2009		
		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	(11) 1 303 999	(51) H04W 84/02
				(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 302 814	(51) G03G 7/00	(11) 1 303 295	(51) A61K 38/17	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) CY 13.09.2006	(84) BE 30.06.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	FI 28.06.2009	IE 29.06.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	MC 30.06.2007	DK 30.06.2009	DK 09.09.2009	
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009				
DK 09.09.2009					
		(11) 1 303 415	(51) B41J 2/175	(11) 1 304 000	(51) H04W 4/16
		(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
		FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
		SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
				DK 09.09.2009	
(11) 1 302 823	(51) G05B 15/02	(11) 1 303 488	(51) C07D 211/32	(11) 1 304 075	(51) A61B 5/15
(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) FI 04.11.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CH 31.07.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009			FI 21.01.2009	LI 31.07.2009
IE 25.02.2009	MC 30.09.2009			MC 31.07.2009	NL 21.01.2009
NL 25.02.2009	FR 30.09.2009			IE 26.07.2009	PT 22.06.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009			SE 21.04.2009	
SK 25.02.2009					
		(11) 1 303 503	(51) C07D 295/08		
		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010		
		PT 27.05.2010			
(11) 1 302 835	(51) G05G 9/047	(11) 1 303 633	(51) C12P 19/18	(11) 1 304 098	(51) A61K 8/00
(84) FR 02.11.2009	(84) SE 25.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
		CH 31.07.2009	DK 25.02.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(11) 1 302 971	(51) H01J 37/04	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 11.11.2009	IE 11.11.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	NL 25.02.2009	IE 13.07.2009	DK 11.11.2009	
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009		
PT 23.04.2010					
(11) 1 302 990	(51) H01L 41/04	(11) 1 303 670	(51) D21H 19/54	(11) 1 304 157	(51) B01D 65/06
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) PT 20.05.2010		(84) PT 11.06.2010	
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009				
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009				
PT 16.04.2010					
(11) 1 302 999	(51) H01P 1/208	(11) 1 303 743	(51) G01M 3/26	(11) 1 304 377	(51) C12N 15/12
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009
FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	NL 22.10.2008	IE 18.07.2009
DK 18.11.2009				PT 23.03.2009	SE 22.01.2009
(11) 1 303 139	(51) H04N 7/18	(11) 1 303 776	(51) G02B 6/44	(11) 1 304 384	(51) C12P 19/04
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	DK 08.07.2009	ES 19.10.2009		
FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	FI 08.07.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 304 455	(51) F01N 3/027
SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	FR 02.11.2009	NL 08.07.2009	(84) SK 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
		PT 09.11.2009		CZ 30.09.2009	EE 30.09.2009
				ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
				MC 31.10.2009	NL 30.09.2009
		(11) 1 303 805	(51) G06F 3/023		
		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010		

IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	CH 31.07.2009	GB 13.07.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	BE 31.08.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 304 650	(51) G06T 3/40	FI 31.12.2008	LI 31.07.2009	IE 25.03.2009	LI 31.08.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	IE 13.07.2009	PT 01.06.2009	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
PT 16.04.2010		SE 31.03.2009		SE 25.06.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 304 821	(51) H04J 3/06	(11) 1 305 322	(51) C07F 9/09	(11) 1 306 134	(51) B02C 23/24
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) 1 305 330	(51) C07J 31/00	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) CH 31.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 03.12.2008	FI 03.12.2008	IE 06.05.2009	MC 31.10.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	FR 02.11.2009	PT 06.09.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 03.12.2008	IE 03.08.2009	SK 06.05.2009	
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	(11) 1 306 362	(51) C07C 51/58
(11) 1 304 849	(51) H04L 29/06	(11) 1 305 358	(51) C08G 83/00	(84) AT 05.11.2008	(84) DK 05.11.2008
(84) ES 15.05.2009	(84) IE 16.09.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 304 937	(51) A43B 11/00	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	IE 26.07.2009	PT 06.04.2009
BE 17.12.2008	DK 17.12.2008	NL 08.10.2008	IE 02.07.2009	SE 05.02.2009	
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(11) 1 305 383	(51) C11D 1/00	(11) 1 306 372	(51) C07D 239/94
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
NL 17.12.2008	IE 24.07.2009	(11) 1 305 408	(51) C12N 9/88	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 21.01.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
(11) 1 304 955	(51) A61B 5/00	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	DK 18.11.2009	
CH 31.07.2009	DK 17.12.2008	NL 21.01.2009	IE 17.07.2009	(11) 1 306 383	(51) C07K 1/18
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) DK 25.03.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 305 420	(51) C12N 15/29	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
NL 17.12.2008	IE 13.07.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	MC 31.07.2009	IE 18.07.2009
PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 304 958	(51) A61B 5/0428	(11) 1 305 547	(51) E21B 17/02	(11) 1 306 441	(51) C12N 15/84
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) CH 31.08.2009
DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	CH 31.07.2009	GB 18.07.2009	DK 17.12.2008	ES 28.03.2009
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	DK 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 17.12.2008	LI 31.08.2009
IE 03.08.2009	PT 20.04.2009	FI 01.04.2009	LI 31.07.2009	MC 31.08.2009	NL 17.12.2008
SE 19.02.2009		MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	PT 18.05.2009	IE 03.08.2009
(11) 1 304 979	(51) A61F 2/16	IE 18.07.2009	PT 02.09.2009	SE 17.03.2009	
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SE 01.07.2009		(11) 1 306 445	(51) C12Q 1/06
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 305 563	(51) F28F 7/00	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
DK 30.09.2009		CH 31.07.2009	DK 06.05.2009	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
(11) 1 305 040	(51) A01N 1/02	DE 02.02.2010	ES 17.08.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	FI 06.05.2009	FR 31.07.2009	DK 25.11.2009	
AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 306 677	(51) G01R 15/18
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	NL 06.05.2009	IE 16.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
DK 09.09.2009		(11) 1 305 723	(51) G06F 15/16	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) 1 305 063	(51) A61L 31/08	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) PT 17.06.2010		AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	MC 30.09.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 305 136	(51) B24B 13/06	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	IE 29.09.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	DK 23.09.2009		(11) 1 306 994	(51) H04J 3/06
PT 09.04.2010		(11) 1 305 913	(51) H04W 88/06	(84) SK 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
(11) 1 305 156	(51) B29C 73/26	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	AT 02.09.2009	FI 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	MC 31.10.2009	NL 02.09.2009
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	(11) 1 306 000	(51) A01D 57/20	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
DK 30.09.2009		(84) BG 25.06.2009	(84) CH 31.08.2009	DK 02.09.2009	
(11) 1 305 182	(51) B60M 1/28	(84) CZ 25.03.2009	(84) DK 25.03.2009	(11) 1 307 118	(51) A44B 19/16
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008			(84) CH 31.07.2009	(84) AT 24.12.2008
				BE 24.12.2008	DK 24.12.2008
				FI 24.12.2008	LI 31.07.2009

MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	DK 26.11.2008	MC 31.07.2009	DK 15.07.2009	ES 26.10.2009
IE 23.07.2009	PT 25.05.2009	IE 09.07.2009	PT 27.04.2009	FI 15.07.2009	MC 31.10.2009
SE 24.03.2009		SE 26.02.2009		FR 02.11.2009	NL 15.07.2009
(11) 1 307 153	(51) A61B 17/88	(11) 1 307 967	(51) H03M 7/40	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 308 890	(51) G06T 5/30
AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	DK 21.10.2009		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
DK 23.09.2009				FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) 1 307 223	(51) A61K 39/39	(11) 1 308 007	(51) H04L 12/64	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
BE 29.07.2009	FI 29.07.2009	AT 09.09.2009	FI 09.09.2009	SE 15.07.2009	SK 15.04.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009		
IE 09.08.2009	PT 29.11.2009	DK 09.09.2009		(11) 1 309 006	(51) H01L 27/07
SE 29.07.2009				(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(11) 1 307 399	(51) C01B 15/029	(11) 1 308 043	(51) H04N 7/16	BG 17.09.2009	CH 31.08.2009
(84) PT 24.06.2010		(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
		NL 07.10.2009	DK 07.10.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) 1 307 478	(51) C07K 14/34	(11) 1 308 180	(51) A61L 31/10	FI 17.06.2009	LI 31.08.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 05.08.2009	MC 31.08.2009	IE 16.08.2009
BE 26.11.2008	CH 31.07.2009	BE 05.08.2009	DK 05.08.2009	PT 17.10.2009	SK 17.06.2009
GB 18.07.2009	DK 26.11.2008	FI 05.08.2009	LI 31.08.2009		
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	MC 31.08.2009	NL 05.08.2009	(11) 1 309 272	(51) A61B 5/021
FR 31.07.2009	MC 31.07.2009	IE 08.08.2009	PT 05.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010
NL 26.11.2008	IE 18.07.2009	SE 05.08.2009		IE 16.12.2009	SE 16.12.2009
PT 27.04.2009	SE 26.02.2009			PT 16.04.2010	
(11) 1 307 510	(51) C08L 75/06	(11) 1 308 244	(51) B25B 5/06	(11) 1 309 333	(51) A61K 36/53
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009
CH 31.07.2009	DK 18.02.2009	BG 14.01.2010	MC 31.10.2009	NL 02.09.2009	DK 02.09.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	EE 14.10.2009	IE 14.10.2009		
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 309 334	(51) A61K 35/76
NL 18.02.2009	IE 26.07.2009	DK 14.10.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009			DK 11.02.2009	FI 11.02.2009
		(11) 1 308 423	(51) C03B 37/012	MC 31.07.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 307 538	(51) C12Q 1/26	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	IE 20.07.2009	PT 13.07.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SE 11.05.2009	
BE 07.01.2009	DK 07.01.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009		
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 309 357	(51) A61L 2/04
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
NL 07.01.2009	IE 07.08.2009			ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 308 440	(51) C07D 211/22	NL 18.11.2009	IE 18.11.2009
		(84) CH 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(11) 1 307 585	(51) C12Q 1/26	BE 06.05.2009	DK 06.05.2009	DK 18.11.2009	
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 21.01.2009	FI 06.05.2009	LI 31.08.2009		
BE 21.01.2009	DK 21.01.2009	MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 309 383	(51) B01D 19/04
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	IE 09.08.2009	PT 06.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 18.03.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SE 06.08.2009		BE 18.03.2009	DK 18.03.2009
NL 21.01.2009	IE 07.08.2009			FI 18.03.2009	LI 31.08.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 308 441	(51) A61K 31/443	MC 31.08.2009	IE 01.08.2009
		(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	PT 26.08.2009	
(11) 1 307 702	(51) G01B 9/02	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009		
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 309 411	(51) B05D 5/02
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 11.03.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010			BE 11.03.2009	DK 11.03.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 308 480	(51) C09B 23/04	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 307 747	(51) G01N 33/574	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	NL 11.03.2009	IE 08.08.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009		
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010			(11) 1 309 432	(51) B27C 5/10
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 308 592	(51) E05D 3/06	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009
		(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	BE 15.04.2009	CH 31.07.2009
(11) 1 307 899	(51) H01J 65/04	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	DK 15.04.2009	ES 26.07.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	PT 09.04.2010		FI 15.04.2009	MC 31.07.2009
PT 09.04.2010		(11) 1 308 670	(51) F21V 25/12	NL 15.04.2009	IE 11.07.2009
		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 307 947	(51) H01Q 13/10	PT 06.05.2010			
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) 1 308 862	(51) G06F 17/50	(11) 1 309 454	(51) B41J 2/15
		(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 22.07.2009
				BE 22.07.2009	DK 22.07.2009

FI 22.07.2009	LI 31.08.2009	(11) 1 309 762	(51) E04G 3/00	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009
MC 31.08.2009	IE 16.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 17.12.2008	PT 23.04.2010	
SE 22.07.2009		CH 31.08.2009	DK 17.12.2008		
(11) 1 309 487	(51) B65B 9/08	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(11) 1 310 284	(51) G06F 1/00
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	MC 31.08.2009	IE 14.08.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) DK 14.10.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 309 769	(51) E06C 1/10	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) PT 24.06.2010		MC 30.11.2009	EE 14.10.2009
				PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) 1 309 522	(51) C04B 24/18	(11) 1 309 775	(51) F01N 3/023	(11) 1 310 563	(51) C12P 9/00
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) DK 18.06.2008	(84) ES 29.09.2008	(84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	FI 18.06.2008	CY 18.06.2008	BE 01.07.2009	DK 01.07.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	MC 31.08.2009	IE 03.08.2009	FI 01.07.2009	MC 31.07.2009
DK 14.10.2009		PT 18.11.2008		IE 27.07.2009	PT 02.11.2009
				SE 01.07.2009	
(11) 1 309 566	(51) C07D 239/557	(11) 1 309 787	(51) F02M 37/10	(11) 1 310 624	(51) E05F 15/00
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BE 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 07.10.2009	
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 27.05.2009	LI 31.08.2009		
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	MC 31.08.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 310 760	(51) F28F 9/02
		IE 13.08.2009	PT 27.09.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) FR 02.11.2009
		SE 27.08.2009			
(11) 1 309 587	(51) C07D 403/12	(11) 1 309 844	(51) G01M 15/00	(11) 1 310 770	(51) G01C 25/00
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) PT 24.06.2010		(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
CH 31.08.2009	DK 31.12.2008			AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
FI 31.12.2008	LI 31.08.2009	(11) 1 309 865	(51) G01N 33/543	FI 09.09.2009	MC 30.11.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
NL 31.12.2008	IE 07.08.2009	BE 10.06.2009	DK 10.06.2009	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009
PT 01.06.2009		ES 21.09.2009	FI 10.06.2009		
(11) 1 309 616	(51) C07K 14/78	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 311 164	(51) A23J 7/00
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	NL 10.06.2009	IE 06.08.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
BE 29.04.2009	DK 29.04.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009
FI 29.04.2009	LI 31.08.2009			FI 26.11.2008	NL 26.11.2008
MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 309 995	(51) H01L 29/786	IE 13.08.2009	PT 27.04.2009
IE 14.08.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	SE 26.02.2009	
SE 29.07.2009		PT 20.05.2010			
(11) 1 309 714	(51) C12P 7/02	(11) 1 310 031	(51) H02H 9/02	(11) 1 311 196	(51) A61B 17/28
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PT 20.05.2010		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
BE 13.05.2009	DK 13.05.2009			ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
FI 13.05.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 310 038	(51) H01L 41/00	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
IE 20.07.2009	PT 13.09.2009	CH 31.07.2009	GB 25.07.2009	DK 18.11.2009	
SE 13.08.2009		DK 24.12.2008	ES 04.04.2009		
		FI 24.12.2008	FR 31.07.2009	(11) 1 311 218	(51) A61F 13/514
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) SE 07.04.2009
		IE 25.07.2009	PT 25.05.2009		
		SE 24.03.2009		(11) 1 311 238	(51) A61K 8/14
(11) 1 309 720	(51) C12Q 1/02	(11) 1 310 048	(51) H04B 3/56	(84) FI 21.10.2009	(84) IE 21.10.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	CH 31.07.2009	DK 03.12.2008	DK 21.10.2009	
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008		
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 311 241	(51) A61K 9/14
DK 16.09.2009		NL 03.12.2008	IE 10.07.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
		PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	DK 14.01.2009	FI 14.01.2009
				MC 31.08.2009	IE 21.08.2009
(11) 1 309 727	(51) C12Q 1/68	(11) 1 310 095	(51) H04N 7/18	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010			
PT 06.05.2010				(11) 1 311 249	(51) A61K 9/70
				(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009
(11) 1 309 730	(51) C12Q 1/68	(11) 1 310 121	(51) H04W 8/26	NL 07.10.2009	IE 07.10.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 10.06.2009	DK 10.06.2009		
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 311 330	(51) A63G 31/16
IE 10.08.2009	PT 27.04.2009	IE 13.08.2009	PT 10.10.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
SE 26.02.2009				DK 03.12.2008	FI 03.12.2008
				FR 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 309 761	(51) E04F 15/02	(11) 1 310 205	(51) A47L 15/50	NL 03.12.2008	IE 18.07.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009
CH 31.07.2009	DK 04.03.2009				
FI 04.03.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 310 229	(51) A61J 3/07	(11) 1 311 386	(51) B32B 3/10
MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
IE 31.07.2009	PT 19.08.2009				
SE 04.06.2009					

AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	FI 18.02.2009	FR 31.07.2009	IE 14.08.2009	PT 27.04.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SE 26.02.2009	
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	NL 18.02.2009	IE 18.07.2009		
MC 01.07.2010	DK 30.09.2009	PT 27.07.2009			
(11) 1 311 487	(51) C07D 471/04	(11) 1 311 800	(51) G01B 7/02	(11) 1 312 303	(51) A61B 5/04
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 03.06.2009	DK 03.06.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PT 30.04.2010	
IE 04.08.2009	PT 27.04.2009	DE 02.03.2010	LI 31.08.2009		
SE 26.02.2009		MC 31.08.2009	FR 31.08.2009		
		IE 22.08.2009	PT 03.10.2009		
		SE 03.09.2009			
(11) 1 311 538	(51) C07K 14/16	(11) 1 311 938	(51) G06F 3/023	(11) 1 312 485	(51) B42F 1/02
(84) AT 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	DK 01.04.2009	ES 12.07.2009	DK 15.07.2009	ES 26.10.2009
MC 31.08.2009	NL 07.01.2009	FI 01.04.2009	MC 31.07.2009	FI 15.07.2009	MC 31.08.2009
IE 21.08.2009	PT 08.06.2009	NL 01.04.2009	IE 16.07.2009	NL 15.07.2009	IE 06.08.2009
SE 07.04.2009		PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 311 566	(51) C08F 214/22	(11) 1 311 955	(51) G06F 12/08	(11) 1 312 667	(51) C12N 1/20
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 31.12.2008
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BE 31.12.2008	DK 31.12.2008
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 31.12.2008	LI 31.08.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	MC 31.08.2009	NL 31.12.2008
DK 16.09.2009				IE 27.08.2009	PT 01.06.2009
(11) 1 311 575	(51) C08G 18/28	(11) 1 312 044	(51) G06T 15/70	(11) 1 312 675	(51) C07K 14/81
(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	BE 01.07.2009	DK 01.07.2009
IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	FI 22.04.2009	LI 31.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	FR 31.08.2009	NL 22.04.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
		SE 22.07.2009		NL 01.07.2009	IE 01.08.2009
				PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 311 593	(51) C08J 5/18	(11) 1 312 166	(51) H03K 17/00	(11) 1 312 767	(51) F01D 25/04
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FR 02.11.2009	
BE 07.01.2009	DK 07.01.2009	BE 15.04.2009	DK 15.04.2009		
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
DE 02.03.2010	LI 31.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009		
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	NL 15.04.2009	IE 10.08.2009		
NL 07.01.2009	IE 22.08.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009				
(11) 1 311 597	(51) C08J 9/14	(11) 1 312 184	(51) H04L 12/28	(11) 1 312 918	(51) G01N 31/22
(84) AT 30.12.2009	(84) PT 30.04.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
		BE 11.03.2009	DK 11.03.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
		FI 11.03.2009	LI 31.08.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
		MC 31.08.2009	NL 11.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
		IE 06.08.2009	PT 24.08.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
		SE 11.06.2009		NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
				SE 18.05.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 311 700	(51) C12P 13/22	(11) 1 312 186	(51) H04L 12/56	(11) 1 313 187	(51) H01S 5/343
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	BE 11.03.2009	BE 04.11.2009	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	FI 11.03.2009	PT 04.03.2010	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010
		MC 31.08.2009	DK 04.11.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
		IE 06.08.2009			
		SE 11.06.2009			
(11) 1 311 705	(51) C12Q 1/68	(11) 1 312 186	(51) H04L 12/56	(11) 1 313 190	(51) H02G 3/06
(84) AT 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009		
MC 31.07.2009	IE 02.07.2009	FI 04.11.2009	PT 04.03.2010		
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009		
(11) 1 311 722	(51) D21C 9/10	(11) 1 312 226	(51) H04Q 3/00	(11) 1 313 258	(51) H04L 7/04
(84) CH 31.08.2009	(84) BE 08.10.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) SK 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 06.05.2009	DK 06.05.2009	CZ 02.09.2009	EE 02.09.2009
IT 08.10.2008	DE 02.03.2010	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	IE 02.09.2009	MC 30.11.2009
FR 31.08.2009	NL 08.10.2008	MC 31.07.2009	IE 31.07.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
IE 14.08.2009	PT 18.02.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
SE 08.01.2009					
(11) 1 311 732	(51) E04D 13/14	(11) 1 312 229	(51) H04W 92/00	(11) 1 313 376	(51) A23L 1/29
(84) FI 27.05.2009	(84) MC 31.08.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 21.12.2005
IE 21.08.2009	PT 27.09.2009	PT 06.05.2010		CH 31.08.2009	CY 21.12.2005
SE 27.08.2009				DK 21.03.2006	BE 31.08.2009
				FI 21.12.2005	DE 02.03.2010
				LU 20.08.2006	MC 31.08.2006
				FR 31.08.2009	IE 20.08.2009
				PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
(11) 1 311 738	(51) E06B 3/50	(11) 1 312 230	(51) H04Q 7/30	(11) 1 313 378	(51) A23L 1/30
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 17.01.2007	(84) CY 17.01.2007
BE 18.02.2009	GB 18.07.2009	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	DK 17.01.2007	FI 17.01.2007
		FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	LU 20.08.2007	MC 31.08.2007

(11) 1 314 257	(51) H04B 1/26	(11) 1 314 988	(51) G01R 31/27	FI 25.02.2009	MC 30.09.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009	NL 25.02.2009	FR 30.09.2009
BE 17.06.2009	DK 17.06.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	IE 15.04.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 315 615	(51) B32B 7/02
FR 31.08.2009	NL 17.06.2009	FR 02.11.2009	NL 15.04.2009	(84) DK 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
IE 23.08.2009	PT 17.10.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 22.04.2009	MC 30.09.2009
SE 17.09.2009		SK 15.04.2009		PT 22.08.2009	IE 07.09.2009
				SE 22.07.2009	
(11) 1 314 273	(51) H04J 14/02	(11) 1 315 129	(51) G07F 7/00	(11) 1 315 682	(51) C03C 17/245
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) PT 24.06.2010		(84) LI 31.08.2009	(84) CH 31.08.2009
BE 14.01.2009	DK 14.01.2009			CY 31.08.2009	AT 31.08.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 315 260	(51) H02G 3/04	FI 31.08.2009	MC 31.08.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	IE 31.08.2009	PT 01.03.2010
FR 31.08.2009	NL 14.01.2009	CZ 16.09.2009	EE 16.09.2009	DK 31.08.2009	
IE 29.08.2009	PT 15.06.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009		
SE 14.04.2009		IE 16.09.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 315 740	(51) C07K 1/113
		PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) FI 23.09.2009
		DK 16.09.2009		IE 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 314 361	(51) A23L 1/29	(11) 1 315 294	(51) H03H 3/04	(11) 1 315 802	(51) C12N 9/02
(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) FR 30.09.2009		(84) CH 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007			BE 17.06.2009	ES 28.09.2009
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(11) 1 315 304	(51) H04B 1/10	FI 17.06.2009	LI 31.08.2009
FI 08.08.2007	LU 10.09.2007	(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009
MC 30.09.2007	IE 10.09.2009	BG 21.01.2010	MC 30.11.2009	IE 30.08.2009	PT 17.10.2009
PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	EE 21.10.2009	IE 21.10.2009	SE 17.09.2009	
SK 08.08.2007		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009		
		DK 21.10.2009			
(11) 1 314 414	(51) A61G 9/00	(11) 1 315 337	(51) H04L 12/413	(11) 1 315 812	(51) C12N 15/12
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FR 02.11.2009		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
BG 31.03.2009	CH 31.08.2009			ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(11) 1 315 346	(51) H04L 25/02	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
FI 31.12.2008	LI 31.08.2009	BG 14.01.2010	MC 30.11.2009		
MC 31.08.2009	NL 31.12.2008	EE 14.10.2009	IE 14.10.2009	(11) 1 315 860	(51) D03D 1/00
IE 05.08.2009	PT 01.06.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
SE 31.03.2009	SK 31.12.2008	DK 14.10.2009		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
				PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
				DK 11.11.2009	
(11) 1 314 506	(51) B23G 5/06	(11) 1 315 347	(51) H04L 25/02	(11) 1 315 873	(51) E04G 11/04
(84) FR 02.11.2009	(84) SE 02.09.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009
		AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
(11) 1 314 518	(51) B25F 5/02	FI 04.11.2009	MC 30.11.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) PT 24.06.2010		EE 04.11.2009	IE 04.11.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
		PT 04.03.2010	SE 04.11.2009		
		DK 04.11.2009			
(11) 1 314 579	(51) B60B 21/06	(11) 1 315 470	(51) A61F 2/30	(11) 1 315 940	(51) F25C 5/00
(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	DK 15.07.2009	ES 26.10.2009	PT 30.04.2010	
IE 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 15.07.2009	LI 31.08.2009		
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009	(11) 1 315 956	(51) G01M 9/08
		IE 28.08.2009	PT 15.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 14.01.2009
		SE 15.07.2009		BE 14.01.2009	DK 14.01.2009
				ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
				LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
				NL 14.01.2009	IE 31.08.2009
				PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 314 711	(51) C07C 45/54	(11) 1 315 556	(51) B01F 5/00	(11) 1 315 960	(51) G01N 22/00
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009
FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	ES 13.03.2010	SE 02.12.2009	BE 03.06.2009	DK 03.06.2009
PT 02.04.2010		PT 02.04.2010		ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
				DE 02.03.2010	LI 31.08.2009
				MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
				NL 03.06.2009	IE 13.08.2009
				PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 314 782	(51) C12N 15/09	(11) 1 315 569	(51) B01L 3/00	(11) 1 316 056	(51) G06K 9/00
(84) BE 18.03.2009	(84) DK 18.03.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
FI 18.03.2009	MC 31.08.2009			SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
NL 18.03.2009	IE 28.08.2009	(11) 1 315 578	(51) B05B 11/00		
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009		
		FI 02.12.2009	ES 13.03.2010		
		IE 02.12.2009	SE 02.12.2009		
		PT 02.04.2010			
(11) 1 314 980	(51) G01N 15/14	(11) 1 315 584	(51) B09B 1/00		
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009		
ES 20.03.2010	PT 09.04.2010	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009		
(11) 1 314 982	(51) G01N 33/543				
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 29.07.2009				
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009				
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009				
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009				
NL 29.07.2009	IE 28.08.2009				
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009				

(11) 1 316 110	(51) H01L 21/68	DK 16.09.2009	NL 14.01.2009	IE 17.09.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008		PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
CH 31.08.2009	DK 10.12.2008	(11) 1 317 132	(51) H04N 1/387	
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 317 445
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	BE 29.04.2009	DK 29.04.2009	(84) AT 11.03.2009
FR 31.08.2009	NL 10.12.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	DK 11.03.2009
IE 01.08.2009	PT 11.05.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	MC 30.09.2009
SE 10.03.2009		NL 29.04.2009	IE 24.08.2009	IE 17.09.2009
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 316 134	(51) H02J 13/00	(11) 1 317 209	(51) A61B 6/03	(11) 1 317 520
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) CH 31.08.2009
AT 02.09.2009	FI 02.09.2009	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 03.12.2008
NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	ES 14.03.2009
SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	IE 10.08.2009	PT 27.04.2009	LI 31.08.2009
		SE 26.02.2009		FR 31.08.2009
(11) 1 316 173	(51) H04L 12/00	(11) 1 317 221	(51) A61C 8/00	(11) 1 317 536
(84) FR 31.08.2009		(84) BE 08.07.2009	(84) DK 08.07.2009	(84) AT 13.05.2009
		FI 08.07.2009	MC 31.08.2009	DK 13.05.2009
(11) 1 316 190	(51) H04L 29/06	IE 30.08.2009	PT 09.11.2009	MC 30.09.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009			IE 05.09.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) 1 317 278	(51) A61K 39/00	SE 13.08.2009
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(11) 1 317 561
DK 25.11.2009		FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 05.08.2009
		SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	ES 16.11.2009
(11) 1 316 193	(51) H04W 88/02	(11) 1 317 285	(51) A61K 39/42	(84) DK 05.08.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	ES 16.11.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	MC 30.09.2009
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 05.12.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	SE 05.08.2009
DK 25.11.2009				
(11) 1 316 194	(51) H04M 1/725	(11) 1 317 286	(51) A61K 45/06	(11) 1 317 569
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 18.11.2009
BE 15.04.2009	CH 31.08.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	ES 28.02.2010
DK 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	FI 18.11.2009
FI 15.04.2009	MC 31.08.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	PT 18.03.2010
FR 31.08.2009	NL 15.04.2009			DK 18.11.2009
IE 20.08.2009	PT 15.09.2009			
SE 15.07.2009				
(11) 1 316 252	(51) A01H 5/00	(11) 1 317 289	(51) A61K 48/00	(11) 1 317 573
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) CH 31.08.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	DK 18.02.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	MC 30.09.2009	NL 25.02.2009	LI 31.08.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	IE 11.09.2009	PT 12.08.2009	FR 31.08.2009
		SE 25.05.2009		IE 13.08.2009
				SE 18.05.2009
(11) 1 316 319	(51) A61K 38/48	(11) 1 317 307	(51) A61N 1/39	(11) 1 317 657
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) ES 28.05.2010
ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	DK 29.04.2009	FI 29.04.2009	
PT 30.04.2010		MC 30.09.2009	IE 14.09.2009	(11) 1 317 798
		PT 29.08.2009		(84) AT 11.02.2009
				DK 11.02.2009
(11) 1 316 401	(51) B29C 41/04	(11) 1 317 350	(51) B42D 15/00	FI 11.02.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	NL 11.02.2009
ES 18.04.2009	LI 31.08.2009	PT 06.05.2010		PT 13.07.2009
MC 31.08.2009	IE 13.08.2009			
PT 08.06.2009				
(11) 1 316 612	(51) C12N 15/61	(11) 1 317 395	(51) B65D 51/24	(11) 1 317 952
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CY 18.11.2009
BE 15.04.2009	DK 15.04.2009	PT 13.05.2010		ES 28.02.2010
FI 15.04.2009	LI 31.08.2009			FI 18.11.2009
MC 31.08.2009	IE 30.08.2009			PT 18.03.2010
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009			DK 18.11.2009
(11) 1 316 792	(51) G01N 15/12	(11) 1 317 406	(51) C07C 17/395	(11) 1 317 997
(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) FI 09.12.2009
CZ 16.09.2009	BE 16.09.2009	AT 20.08.2008	BE 20.08.2008	EE 09.12.2009
AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	SE 09.12.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	MC 31.08.2009	NL 20.08.2008	
MC 30.11.2009	NL 16.09.2009	IE 10.08.2009	PT 20.01.2009	(11) 1 318 103
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	SE 20.11.2008		(84) SI 02.12.2009
				(84) AT 02.12.2009
				BG 02.03.2010
				(84) CY 02.12.2009
				FI 02.12.2009
				MC 01.07.2010

EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 318 919	(51) B42D 3/00	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
PT 02.04.2010		(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	IE 02.09.2009	NL 02.09.2009
(11) 1 318 156	(51) C07F 9/6568	DK 12.08.2009	ES 23.11.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	FI 12.08.2009	DE 01.04.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
PT 20.05.2010		MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	DK 02.09.2009	
(11) 1 318 233	(51) D21G 1/00	FR 12.10.2009	PT 12.12.2009		
(84) DE 01.05.2010		SE 12.08.2009		(11) 1 319 411	(51) A61L 2/28
(11) 1 318 328	(51) F16H 1/10	(11) 1 319 023	(51) C07K 14/47	(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
(84) SK 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) DK 29.04.2009	CZ 16.09.2009	EE 16.09.2009
CZ 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 29.04.2009	MC 30.09.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	NL 29.04.2009	IE 13.09.2009	IE 16.09.2009	MC 01.07.2010
PT 01.02.2010	SI 30.09.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
MC 01.07.2010				SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(11) 1 318 357	(51) F24F 11/00	(11) 1 319 164	(51) G01B 11/03	(11) 1 319 606	(51) B65D 47/20
(84) BG 21.01.2010	(84) MC 30.11.2009	(84) AT 20.09.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
EE 21.10.2009		CH 30.09.2007	CY 06.06.2007	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
(11) 1 318 694	(51) H05B 3/50	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) PT 17.06.2010		FI 06.06.2007	GR 07.09.2007		
(11) 1 318 746	(51) A47L 9/14	IE 06.06.2007	LI 30.09.2007	(11) 1 319 659	(51) C07D 237/04
(84) CY 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009	LU 20.09.2007	MC 30.09.2007	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
ES 03.01.2010	PT 25.01.2010	NL 06.06.2007	FR 30.09.2009	DK 11.03.2009	ES 22.06.2009
SE 23.09.2009	DK 23.09.2009	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007	FI 11.03.2009	MC 30.09.2009
(11) 1 318 758	(51) A61B 18/14	TR 06.06.2007		NL 11.03.2009	IE 17.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(11) 1 319 167	(51) G01C 23/00	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
DK 15.04.2009	ES 26.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 319 713	(51) C12N 15/48
FI 15.04.2009	MC 30.09.2009	DK 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
NL 15.04.2009	FR 30.09.2009	FI 11.03.2009	MC 30.09.2009	PT 27.05.2010	
IE 21.09.2009	PT 15.09.2009	NL 11.03.2009	IE 18.09.2009	(11) 1 319 959	(51) G01S 5/12
SE 15.07.2009		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010
(11) 1 318 768	(51) A61F 2/06	(11) 1 319 230	(51) G11B 27/10	(11) 1 320 047	(51) G06F 17/50
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) SK 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
BE 31.12.2008	DK 31.12.2008	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	CZ 09.09.2009	EE 09.09.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	PT 09.04.2010		ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 319 262	(51) H01R 13/187	IE 09.09.2009	PT 11.01.2010
FR 31.08.2009	PT 01.06.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) IE 14.09.2009	SI 09.09.2009	DK 09.09.2009
SE 31.03.2009		(11) 1 319 285	(51) H04L 12/26	(11) 1 320 119	(51) H01J 47/02
(11) 1 318 779	(51) A61F 13/49	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) 1 320 121	(51) H01L 21/00
BE 15.04.2009	DK 15.04.2009	FI 22.04.2009	MC 30.09.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IE 13.09.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 320 198	(51) H04B 1/30
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SE 22.07.2009		(84) FR 31.08.2009	
NL 15.04.2009	IE 20.08.2009	(11) 1 319 286	(51) H04L 12/56	(11) 1 320 225	(51) H04L 12/56
PT 15.09.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) PT 24.06.2010	
(11) 1 318 801	(51) A61K 31/13	DK 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) 1 320 345	(51) A61F 13/56
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 24.06.2009	MC 30.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
DK 11.03.2009	ES 22.06.2009	NL 24.06.2009	IE 06.09.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
FI 11.03.2009	MC 30.09.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
NL 11.03.2009	IE 19.09.2009	(11) 1 319 293	(51) H04L 27/26	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) PT 24.06.2010		(11) 1 320 369	(51) A61K 31/519
(11) 1 318 849	(51) A61M 15/00	(11) 1 319 294	(51) H04L 29/06	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
DK 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
FI 29.04.2009	MC 30.09.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
NL 29.04.2009	IE 07.09.2009	(11) 1 319 313	(51) H04Q 9/04	(11) 1 320 419	(51) B05C 5/02
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CH 31.08.2005	(84) CY 02.08.2005
(11) 1 318 906	(51) B30B 15/16	BE 10.06.2009	DK 10.06.2009	DK 12.04.2005	AT 02.08.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	BE 31.08.2009	FI 12.01.2005
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	GR 12.01.2005	IE 12.01.2005
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	IE 22.08.2009	PT 10.10.2009	LI 31.08.2005	LU 02.08.2005
		(11) 1 319 393	(51) A61K 8/34	MC 31.08.2005	FR 31.08.2009
		(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	NL 01.03.2009	PT 02.02.2010
		AT 02.09.2009	EE 02.09.2009		

(11) 1 320 450	(51) B29B 13/06	(11) 1 320 785	(51) G03F 7/004	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009			PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 320 871	(51) H01L 21/00	SI 23.09.2009	DK 23.09.2009
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) FR 30.09.2009		
(11) 1 320 458	(51) B32B 5/08	(11) 1 320 881	(51) H01L 21/60	(11) 1 321 639	(51) F01N 1/16
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
DK 04.03.2009	FI 04.03.2009	ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	EE 14.10.2009	IE 14.10.2009
MC 30.09.2009	IE 14.09.2009	PT 16.04.2010		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
PT 19.08.2009				DK 14.10.2009	
(11) 1 320 591	(51) C12N 15/00	(11) 1 320 893	(51) H01L 27/146	(11) 1 321 896	(51) G06T 3/40
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) NL 19.08.2009	(84) FR 19.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
BE 03.12.2008	DK 03.12.2008	SE 19.08.2009		ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
FI 03.12.2008	LI 31.08.2009			EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
MC 31.08.2009	NL 03.12.2008	(11) 1 320 902	(51) H01L 33/00	PT 15.02.2010	
IE 21.08.2009	PT 04.05.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	DK 14.10.2009	
SE 03.03.2009		ES 03.04.2010	SE 23.12.2009		
		PT 23.04.2010		(11) 1 322 127	(51) H04W 52/02
(11) 1 320 595	(51) C12N 15/01	(11) 1 320 971	(51) H04L 29/06	(84) SI 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	AT 18.11.2009	BG 18.02.2010
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010
FI 02.09.2009	MC 30.09.2009	FI 17.06.2009	MC 30.09.2009	MC 01.07.2010	
NL 02.09.2009	IE 28.09.2009	NL 17.06.2009	IE 03.09.2009		
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	(11) 1 322 185	(51) A23L 1/308
DK 02.09.2009				(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		(11) 1 320 977	(51) H04L 29/06	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010
(11) 1 320 615	(51) C12N 15/57	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009		
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 03.12.2008	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 322 225	(51) A61B 5/055
BE 03.12.2008	DK 03.12.2008	FI 25.02.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
FI 03.12.2008	LI 31.08.2009	NL 25.02.2009	FR 30.09.2009	DK 25.03.2009	ES 06.07.2009
MC 31.08.2009	IE 22.08.2009	IE 26.09.2009	PT 12.08.2009	FI 25.03.2009	MC 30.09.2009
PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	SE 25.05.2009		NL 25.03.2009	IE 14.09.2009
				PT 31.08.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 320 640	(51) D21C 1/02	(11) 1 321 001	(51) H04L 12/58	(11) 1 322 240	(51) A61B 17/32
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
BE 04.03.2009	DK 04.03.2009	BE 24.06.2009	DK 24.06.2009	DK 08.04.2009	FI 08.04.2009
ES 15.06.2009	LI 31.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	MC 30.09.2009	NL 08.04.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	IE 24.09.2009	PT 08.09.2009
NL 04.03.2009	IE 09.08.2009	NL 24.06.2009	IE 08.08.2009	SE 08.07.2009	
PT 19.08.2009		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009		
(11) 1 320 726	(51) G01F 11/02	(11) 1 321 002	(51) H04M 1/725	(11) 1 322 268	(51) A61F 11/08
(84) PT 17.06.2010		(84) CH 31.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009
		BE 18.03.2009	DK 18.03.2009	BE 07.01.2009	LI 31.08.2009
(11) 1 320 736	(51) G01M 1/00	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	MC 31.08.2009	IE 31.08.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	PT 08.06.2009	
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 18.03.2009	IE 20.08.2009		
DE 01.04.2010	MC 30.09.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 322 316	(51) A61K 31/635
FR 12.10.2009	IE 28.09.2009			(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(11) 1 321 234	(51) B25B 1/08	DK 01.07.2009	ES 12.10.2009
		(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	FI 01.07.2009	DE 01.04.2010
(11) 1 320 754	(51) G01N 33/543	BG 14.01.2010	MC 31.10.2009	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	EE 14.10.2009	IE 14.10.2009	FR 30.09.2009	IE 21.09.2009
DK 22.07.2009	FI 22.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
MC 30.09.2009	NL 22.07.2009	DK 14.10.2009			
IE 19.09.2009	PT 22.11.2009			(11) 1 322 348	(51) A61L 24/00
SE 22.07.2009		(11) 1 321 254	(51) B27N 3/00	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
		(84) CY 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009	PT 11.03.2010	DK 11.11.2009
(11) 1 320 756	(51) G01N 33/574	IE 02.09.2009	PT 04.01.2010		
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 322 353	(51) A61M 1/36
DK 11.03.2009	FI 11.03.2009			(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
MC 30.09.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 321 584	(51) E02D 29/00	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010
IE 26.09.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009		
SE 11.06.2009		DK 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) 1 322 382	(51) A61N 1/36
		FI 06.05.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(11) 1 320 766	(51) G01S 17/36	NL 06.05.2009	FR 30.09.2009	DK 24.06.2009	ES 05.10.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	IE 28.09.2009	PT 06.09.2009	FI 24.06.2009	MC 30.09.2009
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009			NL 24.06.2009	IE 26.09.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(11) 1 321 605	(51) E05B 3/00	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
DK 04.11.2009		(84) SK 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009		
		CZ 23.09.2009	EE 23.09.2009	(11) 1 322 477	(51) B41K 1/56
				(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
				DK 12.08.2009	ES 23.11.2009

FI 12.08.2009	DE 01.05.2010	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 323 415	(51) A61K 9/127
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	MC 30.09.2009	FR 30.09.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IE 27.09.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 323 526	(51) B41F 21/10
SE 12.08.2009		SE 08.07.2009		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
(11) 1 322 478	(51) B41M 5/28	(11) 1 322 914	(51) G01C 22/00	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
(84) PT 11.06.2010		(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(11) 1 322 497	(51) B60R 19/22	DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	IE 24.06.2009	NL 24.06.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	FI 03.06.2009	MC 30.09.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
DK 15.04.2009	ES 26.07.2009	NL 03.06.2009	FR 30.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
FI 15.04.2009	MC 30.09.2009	IE 28.09.2009	PT 03.10.2009	MC 01.07.2010	
NL 15.04.2009	FR 30.09.2009	SE 03.09.2009		(11) 1 323 605	(51) B60T 8/32
IE 19.09.2009	PT 15.09.2009			(84) SI 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
SE 15.07.2009		(11) 1 322 948	(51) G01N 27/447	AT 11.11.2009	BE 11.11.2009
		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
		PT 06.05.2010		MC 01.07.2010	EE 11.11.2009
(11) 1 322 518	(51) B65B 1/04	(11) 1 322 973	(51) G01S 1/04	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	DK 11.11.2009	
FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	DK 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) 1 323 615	(51) B62D 1/00
PT 02.04.2010		FI 27.05.2009	MC 30.09.2009	(84) PT 24.06.2010	
(11) 1 322 551	(51) C01B 11/02	NL 27.05.2009	IE 19.09.2009	(11) 1 323 976	(51) F21S 10/02
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 31.12.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010
BE 31.12.2008	ES 11.04.2009				
FI 31.12.2008	LI 31.08.2009	(11) 1 323 158	(51) G11B 7/24	(11) 1 324 135	(51) G03F 7/027
MC 31.08.2009	IE 10.08.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
PT 01.06.2009		ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	DK 01.04.2009	ES 12.07.2009
(11) 1 322 624	(51) C07D 239/46	IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	FI 01.04.2009	MC 30.09.2009
(84) FI 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009	NL 01.04.2009	FR 30.09.2009
SE 21.10.2009	DK 21.10.2009			IE 14.09.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 322 669	(51) C07K 16/00	(11) 1 323 183	(51) H01L 21/02	SE 01.07.2009	
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(11) 1 324 277	(51) G07D 3/12
BE 17.12.2008	DK 17.12.2008	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008			BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 323 192	(51) H01L 27/146	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
FR 31.08.2009	NL 17.12.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	FI 30.09.2009	MC 01.07.2010
IE 29.08.2009	PT 18.05.2009	DK 06.05.2009	ES 17.08.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
SE 17.03.2009		FI 06.05.2009	MC 30.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
		NL 06.05.2009	IE 19.09.2009	DK 30.09.2009	
(11) 1 322 679	(51) C08F 10/00	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 324 349	(51) G11C 29/00
(84) DK 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 323 226	(51) H02M 3/07	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
FI 15.04.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
NL 15.04.2009	IE 28.09.2009	DK 06.05.2009	ES 17.08.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	FI 06.05.2009	MC 30.09.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
		NL 06.05.2009	FR 30.09.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) 1 322 733	(51) C10M 171/00	IE 25.09.2009	PT 06.09.2009	MC 01.07.2010	DK 07.10.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 25.02.2009	SE 06.08.2009		(11) 1 324 471	(51) H02K 15/095
BE 25.02.2009	DK 25.02.2009			(84) PT 17.06.2010	
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 323 265	(51) H04L 12/56	(11) 1 324 532	(51) H04L 12/18
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
NL 25.02.2009	IE 08.08.2009	DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	(11) 1 324 628	(51) H04W 36/26
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	FI 03.06.2009	MC 30.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
		NL 03.06.2009	IE 06.09.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(11) 1 322 740	(51) C11D 3/12	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009			SE 11.11.2009	MC 01.07.2010
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 323 283	(51) H04M 3/42	DK 11.11.2009	
FI 16.09.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 324 736	(51) C12Q 1/18
NL 16.09.2009	IE 17.09.2009	DK 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	MC 30.09.2009	NL 25.03.2009	DK 13.05.2009	ES 24.08.2009
DK 16.09.2009		IE 20.09.2009	PT 31.08.2009	FI 13.05.2009	MC 30.09.2009
		SE 25.06.2009		NL 13.05.2009	IE 27.09.2009
(11) 1 322 748	(51) C12N 5/08	(11) 1 323 324	(51) H04W 72/00	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(11) 1 324 743	(51) A61K 8/34
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	DK 29.04.2009	ES 09.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	FI 29.04.2009	MC 31.10.2009	DK 13.05.2009	ES 24.08.2009
		FR 02.11.2009	PT 29.08.2009	FI 13.05.2009	MC 30.09.2009
(11) 1 322 816	(51) D21H 23/72	SE 29.07.2009		NL 13.05.2009	IE 27.09.2009
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010			PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 322 819	(51) E01F 9/053			(11) 1 324 743	(51) A61K 8/34
(84) AT 08.04.2009	(84) DK 08.04.2009			(84) PT 11.06.2010	

(11) 1 324 810 (84) PT 11.06.2010	(51) B01D 1/22	FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	MC 30.09.2009 IE 28.09.2009 SE 16.09.2009	(11) 1 327 370 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 DK 18.11.2009	(51) H04W 16/00 (84) AT 18.11.2009 PT 18.03.2010
(11) 1 324 908 (84) AT 31.12.2008 DK 31.12.2008 MC 30.09.2009 IE 26.09.2009	(51) B62D 29/00 (84) BE 31.12.2008 FI 31.12.2008 NL 31.12.2008	(11) 1 326 820 (84) AT 22.04.2009 DK 22.04.2009 MC 30.09.2009 IE 25.09.2009 SE 22.07.2009	(51) C07C 39/04 (84) BE 22.04.2009 FI 22.04.2009 FR 30.09.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 327 440 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 IE 14.09.2009	(51) A61K 9/16 (84) BE 13.05.2009 MC 30.09.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 325 015 (84) CH 31.07.2009 DK 15.04.2009 FI 15.04.2009 MC 31.07.2009 PT 15.09.2009	(51) C07H 15/04 (84) AT 15.04.2009 ES 26.07.2009 LI 31.07.2009 IE 10.07.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 326 887 (84) CY 23.09.2009 FI 23.09.2009 NL 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) C07K 14/285 (84) AT 23.09.2009 MC 31.10.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(11) 1 327 645 (84) SI 21.10.2009 FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 PT 22.02.2010 MC 01.07.2010	(51) C08G 61/12 (84) ES 01.02.2010 BG 21.01.2010 IE 21.10.2009 SE 21.10.2009 DK 21.10.2009
(11) 1 325 106 (84) AT 23.12.2009 SE 23.12.2009	(51) C11D 17/04 (84) FI 23.12.2009 PT 23.04.2010	(11) 1 327 027 (84) AT 04.03.2009 DK 04.03.2009 FI 04.03.2009 FR 02.11.2009 PT 19.08.2009	(51) E01F 9/00 (84) BE 04.03.2009 ES 15.06.2009 MC 31.10.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009	(11) 1 327 679 (84) AT 22.07.2009 DK 22.07.2009 MC 30.09.2009 PT 22.11.2009	(51) C12N 15/09 (84) BE 22.07.2009 FI 22.07.2009 IE 19.09.2009
(11) 1 325 145 (84) AT 15.04.2009 DK 15.04.2009 FI 15.04.2009 IE 25.09.2009 SE 15.07.2009	(51) C12N 15/86 (84) BE 15.04.2009 ES 26.07.2009 MC 30.09.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 327 028 (84) AT 16.12.2009 ES 27.03.2010 PT 16.04.2010	(51) E01F 13/00 (84) FI 16.12.2009 SE 16.12.2009	(11) 1 327 857 (84) FI 23.12.2009 BG 23.03.2010 SE 23.12.2009	(51) G01C 21/36 (84) ES 03.04.2010 EE 23.12.2009 PT 23.04.2010
(11) 1 325 285 (84) FR 02.11.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 327 031 (84) DK 20.05.2009 FI 20.05.2009 MC 31.10.2009 PT 20.09.2009	(51) E03D 11/02 (84) ES 31.08.2009 IE 20.05.2009 FR 02.11.2009	(11) 1 327 921 (84) CY 02.09.2009 BE 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 SI 02.09.2009	(51) G05B 15/02 (84) CZ 02.09.2009 DK 02.09.2009 EE 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009
(11) 1 325 307 (84) DK 04.03.2009 FI 04.03.2009 MC 31.10.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009	(51) G01N 21/17 (84) ES 15.06.2009 IE 04.03.2009 FR 02.11.2009 PT 19.08.2009	(11) 1 327 039 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) E04F 15/06 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 328 106 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04M 1/253 (84) AT 02.12.2009 SE 02.12.2009
(11) 1 325 394 (84) AT 15.07.2009 FI 15.07.2009 NL 15.07.2009 PT 15.11.2009	(51) G05F 1/56 (84) BE 15.07.2009 MC 30.09.2009 IE 11.09.2009 SE 15.07.2009	(11) 1 327 128 (84) CY 19.08.2009 ES 30.11.2009 IE 19.08.2009 NL 19.08.2009 PT 21.12.2009	(51) G01L 9/00 (84) DK 19.08.2009 FI 19.08.2009 MC 30.09.2009 FR 19.10.2009 SE 19.08.2009	(11) 1 328 203 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009	(51) A61B 17/58 (84) ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009
(11) 1 325 492 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) G10H 1/32 (84) ES 01.05.2010	(11) 1 327 135 (84) PT 24.06.2010	(51) G01N 21/77	(11) 1 328 216 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 MC 31.10.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) A61F 2/44 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 DE 01.05.2010 FR 02.11.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009
(11) 1 325 556 (84) AT 08.04.2009 DK 08.04.2009 MC 31.10.2009 NL 08.04.2009	(51) H03F 3/195 (84) BE 08.04.2009 ES 19.07.2009 FR 02.11.2009 PT 08.09.2009	(11) 1 327 140 (84) AT 29.04.2009 DK 29.04.2009 FI 29.04.2009 FR 02.11.2009 PT 29.08.2009	(51) G01N 29/04 (84) BE 29.04.2009 ES 09.08.2009 MC 31.10.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 328 233 (84) AT 30.12.2009 SE 30.12.2009	(51) A61J 1/00 (84) FI 30.12.2009 PT 30.04.2010
(11) 1 325 586 (84) BE 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009	(51) A61K 9/20 (84) DK 11.03.2009 MC 30.09.2009 IE 28.09.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 327 226 (84) AT 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009	(51) G06K 19/077 (84) BE 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 30.09.2009 IE 26.09.2009 SE 14.04.2009	(11) 1 328 279 (84) AT 26.08.2009 BE 26.08.2009 FI 26.08.2009 NL 26.08.2009 PT 28.12.2009	(51) A61K 31/70 (84) CY 26.08.2009 DK 26.08.2009 MC 30.09.2009 IE 20.09.2009 SE 26.08.2009
(11) 1 325 596 (84) AT 29.07.2009 DK 29.07.2009 FI 29.07.2009 MC 31.10.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) A61K 31/235 (84) BE 29.07.2009 ES 09.11.2009 DE 01.05.2010 FR 02.11.2009 PT 29.11.2009	(11) 1 327 265 (84) AT 01.04.2009 DK 01.04.2009 FI 01.04.2009 FR 02.11.2009 PT 02.09.2009	(51) H01L 25/10 (84) BE 01.04.2009 ES 12.07.2009 MC 31.10.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 1 328 354 (84) PT 06.05.2010	(51) B05D 1/00
(11) 1 326 021 (84) FR 30.09.2009	(51) F02M 37/22	(11) 1 327 265 (84) AT 01.04.2009 DK 01.04.2009 FI 01.04.2009 FR 02.11.2009 PT 02.09.2009	(51) H01L 25/10 (84) BE 01.04.2009 ES 12.07.2009 MC 31.10.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 1 328 386 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) B29C 35/02 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 PT 02.04.2010
(11) 1 326 586 (84) BE 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009	(51) A61K 9/20 (84) DK 11.03.2009 MC 30.09.2009 IE 28.09.2009 SE 11.06.2009				
(11) 1 326 596 (84) AT 29.07.2009 DK 29.07.2009 FI 29.07.2009 MC 31.10.2009 NL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) A61K 31/235 (84) BE 29.07.2009 ES 09.11.2009 DE 01.05.2010 FR 02.11.2009 PT 29.11.2009				
(11) 1 326 723 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009	(51) B22D 11/06 (84) BE 16.09.2009 ES 27.12.2009				

- (11) **1 328 404** (51) **B41C 1/10** PT 18.03.2010 SE 18.11.2009 (11) **1 330 038** (51) **H03M 7/48**
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009 DK 18.11.2009 (84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007
DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 CH 11.04.2007 CY 11.04.2007
FI 11.03.2009 MC 30.09.2009 DK 11.04.2007 ES 22.07.2007
NL 11.03.2009 IE 26.09.2009 FI 11.04.2007 LU 07.12.2008
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 GR 12.07.2007 IE 08.12.2008
LI 11.04.2007 NL 11.04.2007
PT 11.09.2007 SE 11.07.2007
MC 01.07.2010
- (11) **1 328 463** (51) **B66F 1/00** (11) **1 329 188** (51) **A47L 15/44**
(84) BE 07.10.2009 (84) AT 07.10.2009 (84) SK 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
ES 18.01.2010 FI 07.10.2009 CZ 09.09.2009 BE 09.09.2009
NL 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 09.09.2009 AT 09.09.2009
SE 07.10.2009 DK 07.10.2009 EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
MC 30.11.2009 PT 11.01.2010
- (11) **1 328 557** (51) **C08F 8/02** (11) **1 329 212** (51) **A61Q 5/06**
(84) FR 30.09.2009 (84) SI 18.11.2009 (84) CY 18.11.2009 (11) **1 330 041** (51) **H04B 1/04**
(84) ES 28.05.2010 (84) PT 17.06.2010
- (11) **1 328 682** (51) **D21G 3/00** (11) **1 329 303** (51) **B29C 55/18**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004 (84) SI 18.11.2009 (84) CY 18.11.2009 (11) **1 330 149** (51) **H05K 7/20**
(84) FR 30.09.2009 (84) AT 18.11.2009 (84) FI 18.11.2009 (84) FR 02.11.2009
CY 27.09.2005 DK 29.03.2005 BG 18.02.2010 EE 18.11.2009
FI 27.09.2009 GR 29.03.2005 PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
IE 27.09.2005 DE 01.04.2010 MC 01.07.2010 DK 18.11.2009
LU 30.09.2005 MC 30.09.2005 (11) **1 330 222** (51) **A61F 13/49**
(84) DE 01.05.2010 (84) FR 02.11.2009
SE 05.08.2009
NL 29.12.2004 FR 30.09.2009 (11) **1 329 303** (51) **B29C 55/18**
(84) PT 29.05.2005 TR 29.12.2004 (84) CH 31.08.2009 (84) BE 01.04.2009
BE 01.04.2009 ES 12.07.2009
DK 01.04.2009 ES 12.07.2009
FI 01.04.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 IE 31.08.2009
PT 02.09.2009 SE 01.07.2009
- (11) **1 328 735** (51) **F16D 1/09** (11) **1 329 323** (51) **B41J 2/175**
(84) ES 17.04.2010 (84) PT 06.05.2010 (84) CY 18.11.2009 (84) ES 28.02.2010
(11) **1 328 737** (51) **F16D 69/02** (84) AT 19.09.2008 (84) BE 30.09.2008
(84) AT 19.09.2008 (84) BE 30.09.2008
CY 11.04.2007 DK 01.10.2007
FI 11.04.2007 GR 12.07.2007
IE 19.09.2008 DE 01.04.2010
LU 19.09.2007 MC 30.09.2007
NL 01.04.2009 FR 30.09.2009
PT 19.03.2009 SE 20.09.2007
TR 11.04.2007
- (11) **1 328 778** (51) **G01F 1/66**
(84) ES 16.11.2009 (84) FI 05.08.2009
IE 05.08.2009 MC 30.09.2009
NL 05.08.2009 FR 05.10.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
- (11) **1 328 795** (51) **G01N 21/35**
(84) CY 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
(84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009
ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 MC 31.10.2009
FR 09.11.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
DK 09.09.2009
- (11) **1 328 796** (51) **G01N 27/22**
(84) CY 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
(84) FI 30.09.2009 (84) ES 10.01.2010
MC 31.10.2009
NL 30.09.2009 IE 30.09.2009
PT 01.02.2010 DK 30.09.2009
- (11) **1 328 854** (51) **G05D 7/06**
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 01.07.2009 ES 12.10.2009
FI 01.07.2009 MC 30.09.2009
NL 01.07.2009 IE 14.09.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009
- (11) **1 329 034** (51) **H04B 7/00**
(84) AT 20.01.2010 (84) PT 20.05.2010
- (11) **1 329 186** (51) **A47L 13/20**
(84) CY 18.11.2009 (84) AT 18.11.2009
(84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009
ES 28.02.2010 BE 18.11.2009
FI 18.11.2009 NL 18.11.2009
- (11) **1 329 503** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
DK 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 MC 30.09.2009
NL 18.02.2009 IE 26.09.2009
PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
- (11) **1 329 529** (51) **C22C 21/00**
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
(84) AT 19.08.2009 (84) CY 19.08.2009
BE 19.08.2009 DK 19.08.2009
ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
MC 30.09.2009 NL 19.08.2009
IE 20.09.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009
- (11) **1 329 580** (51) **E05D 5/02**
(84) BG 08.10.2009 (84) SK 08.07.2009
(84) BG 08.10.2009 (84) SK 08.07.2009
CZ 08.07.2009 DK 08.07.2009
EE 08.07.2009 ES 19.10.2009
FI 08.07.2009 IE 08.07.2009
NL 08.07.2009 PT 09.11.2009
SI 08.07.2009 MC 01.07.2010
- (11) **1 329 721** (51) **G01N 21/31**
(84) ES 14.05.2010 (84) PT 03.06.2010
- (11) **1 329 841** (51) **G06K 17/00**
(84) AT 06.01.2010 (84) ES 17.04.2010
(84) AT 06.01.2010 (84) ES 17.04.2010
PT 06.05.2010
- (11) **1 330 354** (51) **B32B 15/08**
(84) AT 27.05.2009 (84) ES 07.09.2009
(84) AT 27.05.2009 (84) ES 07.09.2009
FI 27.05.2009 MC 31.08.2009
IE 16.08.2009 PT 27.09.2009
- (11) **1 330 355** (51) **B32B 27/12**
(84) FR 02.11.2009
- (11) **1 330 433** (51) **C07C 305/10**
(84) AT 24.01.2007 (84) CY 24.01.2007
(84) AT 24.01.2007 (84) CY 24.01.2007
FI 24.01.2007 GR 25.04.2007
LU 04.09.2007 MC 30.09.2007
FR 30.09.2009 IE 04.09.2009
PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
TR 24.01.2007
- (11) **1 330 492** (51) **C08L 23/12**
(84) AT 07.10.2009 (84) FI 07.10.2009
(84) AT 07.10.2009 (84) FI 07.10.2009
MC 31.10.2009 NL 07.10.2009
IE 07.10.2009 PT 08.02.2010
SE 07.10.2009 DK 07.10.2009
- (11) **1 330 553** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT 01.07.2009 (84) DK 01.07.2009
(84) AT 01.07.2009 (84) DK 01.07.2009
ES 12.10.2009 FI 01.07.2009
MC 30.09.2009 IE 27.09.2009
PT 02.11.2009 SE 01.07.2009
- (11) **1 330 558** (51) **C23C 18/32**
(84) AT 25.10.2007 (84) CY 03.01.2007
(84) AT 25.10.2007 (84) CY 03.01.2007
DK 03.01.2007 ES 14.04.2007
FI 03.01.2007 GR 04.04.2007
IE 03.01.2007 IT 03.01.2007
LU 25.10.2007 MC 31.10.2007
FR 02.11.2009 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007 TR 03.01.2007
- (11) **1 330 631** (51) **G01D 5/347**
(84) DK 11.02.2009 (84) FI 11.02.2009
(84) DK 11.02.2009 (84) FI 11.02.2009
IE 11.02.2009 MC 30.09.2009
NL 11.02.2009 FR 30.09.2009
PT 13.07.2009 SE 11.05.2009
- (11) **1 330 793** (51) **G07D 5/02**
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
DK 10.12.2008 ES 21.03.2009
FI 10.12.2008 NL 10.12.2008
IE 04.09.2009 PT 11.05.2009
SE 10.03.2009
- (11) **1 330 858** (51) **H01R 31/02**
(84) AT 27.01.2010 (84) PT 27.05.2010
(84) AT 27.01.2010 (84) PT 27.05.2010

PT 09.04.2010		(11) 1 334 464	(51) G06F 3/042	(11) 1 335 652	(51) A23L 1/275
(84) AT 23.12.2009	(51) A61F 2/00	(84) PT 24.06.2010		(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
SE 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 334 570	(51) H04B 3/36	ES 27.03.2010	PT 16.04.2010
(11) 1 333 787	(51) A61F 11/00	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 335 657	(51) A47L 9/00
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	ES 01.02.2010	MC 30.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010
ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 30.09.2009	MC 30.11.2009
PT 23.04.2010		SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	NL 30.09.2009	IE 30.09.2009
		(11) 1 334 602	(51) H04L 29/08	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(11) 1 333 878	(51) A61M 29/02	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	DK 30.09.2009	
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	PT 06.05.2010		(11) 1 335 663	(51) A61B 3/16
ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	(11) 1 334 603	(51) H04M 1/05	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
PT 23.04.2010		(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
		AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 333 905	(51) B01D 37/02	MC 30.11.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 335 828	(51) B32B 9/00
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
NL 18.11.2009	SE 18.11.2009			PT 09.04.2010	
DK 18.11.2009		(11) 1 334 856	(51) B60J 5/04		
		(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 335 850	(51) B62D 33/067
(11) 1 334 175	(51) C12N 1/20	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
		(11) 1 334 911	(51) B65B 55/10	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
(11) 1 334 209	(51) C12Q 1/68	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	IE 15.10.2007	LI 01.08.2007
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	FI 07.10.2009	NL 07.10.2009	DE 01.05.2010	LU 15.10.2007
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	MC 31.10.2007	FR 02.11.2009
MC 31.10.2009	NL 07.10.2009	DK 07.10.2009		PT 02.01.2008	
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009				
DK 07.10.2009		(11) 1 334 912	(51) B65B 55/10	(11) 1 335 957	(51) A61K 8/891
		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) DK 04.03.2009	(84) ES 15.06.2009
		FI 28.10.2009	DK 28.10.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
				MC 30.09.2009	NL 04.03.2009
				FR 30.09.2009	PT 19.08.2009
				SE 04.06.2009	
		(11) 1 334 948	(51) B66F 9/12		
		(84) FI 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(11) 1 336 006	(51) D21C 9/02
		EE 07.10.2009	IE 07.10.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
		PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	DK 17.06.2009	ES 28.09.2009
		DK 07.10.2009		FI 17.06.2009	MC 31.10.2009
				FR 02.11.2009	NL 17.06.2009
		(11) 1 334 995	(51) C08K 5/31	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009
		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010		
		PT 20.05.2010		(11) 1 336 015	(51) E04D 13/14
				(84) MC 30.11.2009	(84) FI 07.10.2009
		(11) 1 335 014	(51) C09K 19/46	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
		(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	DK 07.10.2009	
		PT 06.05.2010			
		(11) 1 335 088	(51) E05C 3/02	(11) 1 336 084	(51) G01J 3/18
		(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
		PT 06.05.2010		SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
		(11) 1 335 096	(51) E06B 3/48		
		(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(11) 1 336 167	(51) G08C 19/28
		EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
				DK 26.11.2008	ES 08.03.2009
		(11) 1 335 355	(51) G11B 7/085	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008
		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	IE 20.08.2009	PT 27.04.2009
				SE 26.02.2009	
		(11) 1 335 474	(51) H02J 7/00	(11) 1 336 191	(51) H01J 37/32
		(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
		BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009
		IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	PT 23.04.2010	
		PT 16.04.2010			
		(11) 1 335 616	(51) H04W 16/18	(11) 1 336 302	(51) G01N 21/88
		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 11.03.2009
		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	BE 11.03.2009	DK 11.03.2009
		BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
		DK 28.10.2009		NL 11.03.2009	IE 22.08.2009

(11) 1 339 318	(51) A61B 5/00	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	FI 23.09.2009	MC 30.11.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	PT 23.04.2010		NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009			SE 23.09.2009	DK 23.09.2009
MC 30.11.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 340 356	(51) H04L 29/06	(11) 1 341 468	(51) A61B 19/00
SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010
(11) 1 339 327	(51) A61B 17/00	(11) 1 340 357	(51) H04L 29/08	(11) 1 341 538	(51) A61K 31/46
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
PT 20.05.2010		PT 13.05.2010		PT 23.04.2010	
(11) 1 339 369	(51) A61G 1/00	(11) 1 340 474	(51) A61F 2/06	(11) 1 341 545	(51) A61K 35/32
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) ES 03.01.2010	(84) SE 23.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
PT 06.05.2010		DK 23.09.2009		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) 1 339 375	(51) A61K 8/02	(11) 1 340 475	(51) A61F 2/06	MC 30.11.2009	NL 07.10.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
MC 30.11.2009	FI 11.11.2009	DK 30.06.2009		DK 07.10.2009	
IE 11.11.2009	PT 11.03.2010				
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 340 809	(51) B01L 3/00	(11) 1 341 550	(51) A61K 38/19
		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(11) 1 339 413	(51) A61K 31/662	(11) 1 340 870	(51) E05B 47/00	PT 13.05.2010	
(84) AT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(11) 1 341 599	(51) B01J 8/00
MC 30.11.2009	PT 08.02.2010	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) FR 02.11.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	IE 18.11.2009	PT 18.03.2010		
		SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 341 666	(51) B30B 11/16
(11) 1 339 465	(51) A63B 69/36	(11) 1 340 911	(51) F04B 53/14	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(84) PT 24.06.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009
(11) 1 339 642	(51) C01G 23/00	PT 20.05.2010		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) MC 01.07.2010			MC 01.07.2010	DK 28.10.2009
(11) 1 339 673	(51) C07C 257/18	(11) 1 340 982	(51) B01L 3/02	(11) 1 341 808	(51) C07K 14/00
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) PT 23.04.2010
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009		
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	MC 30.11.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 341 865	(51) C09K 3/14
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
				AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) 1 339 684	(51) C07D 211/26	(11) 1 341 088	(51) G06F 11/14	FI 30.09.2009	DE 01.05.2010
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
MC 30.11.2009	PT 04.03.2010	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	DK 30.09.2009	
SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009		
		SI 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 1 342 009	(51) F03D 11/00
(11) 1 339 744	(51) C07K 14/51	(11) 1 341 099	(51) G06F 17/30	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 339 750	(51) C07K 16/00	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	MC 01.07.2010	
PT 15.02.2010	MC 01.07.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009		
		SI 21.10.2009		(11) 1 342 085	(51) G01N 33/50
(11) 1 339 770	(51) C08G 18/18	(11) 1 341 142	(51) G09F 13/22	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) 1 339 815	(51) C10M 111/04	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
(84) DE 01.05.2010	(84) FR 02.11.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
		IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009
(11) 1 339 927	(51) E04F 15/04	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) 1 342 095	(51) G01R 31/08
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009			(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009			FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009			SE 14.10.2009	MC 01.07.2010
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009			DK 14.10.2009	
DK 02.09.2009					
(11) 1 340 042	(51) G01C 17/38	(11) 1 341 454	(51) A61B 17/22	(11) 1 342 149	(51) G06F 1/00
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
		FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
		NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	FI 30.09.2009	MC 30.11.2009
		SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
				SE 30.09.2009	DK 30.09.2009
(11) 1 340 127	(51) G03G 15/01	(11) 1 341 465	(51) A61B 19/00	(11) 1 342 300	(51) H01S 5/042
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	PT 27.05.2010		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009			FI 04.11.2009	PT 04.03.2010
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009			SE 04.11.2009	MC 01.07.2010
DK 25.11.2009					
(11) 1 340 150	(51) G06F 12/02	(11) 1 341 466	(51) A61B 19/00		
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009		
		AT 23.09.2009	ES 03.01.2010		

DK 04.11.2009		(11) 1 343 254	(51) H04W 52/04	FI 20.05.2009	MC 30.09.2009
(11) 1 342 313	(51) H03B 1/00	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	NL 20.05.2009	IE 27.09.2009
(84) PT 17.06.2010		BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 1 342 468	(51) A61K 8/97	EE 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) 1 344 459	(51) A23L 1/229
(84) CY 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) SE 14.10.2009
PT 25.03.2010	SI 25.11.2009	DK 02.09.2009		DK 14.10.2009	
(11) 1 342 521	(51) B23C 5/10	(11) 1 343 454	(51) A61K 8/31	(11) 1 344 493	(51) A61B 17/17
(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) ES 13.12.2009
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	SE 09.12.2009	MC 01.07.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	PT 09.04.2010		NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
PT 04.03.2010	SI 04.11.2009	(11) 1 343 583	(51) B01J 27/138	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
DK 04.11.2009		(84) PT 27.05.2010		(11) 1 344 527	(51) A61K 31/7048
(11) 1 342 539	(51) B25D 17/00	(11) 1 343 636	(51) B41M 3/16	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	PT 27.05.2010		FI 09.09.2009	MC 30.11.2009
IE 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 343 668	(51) B60T 7/12	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009
DK 18.11.2009		IE 21.01.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 344 549	(51) A61M 25/00
(11) 1 342 554	(51) B29C 70/38	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	SE 21.04.2009		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
(11) 1 342 641	(51) B62D 1/16	(11) 1 343 669	(51) B60T 7/12	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) DK 04.03.2009	(84) FI 04.03.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	MC 01.07.2010		(11) 1 344 567	(51) B04B 5/04
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(11) 1 343 814	(51) C07K 14/35	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
SI 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) 1 342 874	(51) E05D 7/04	IE 16.09.2009	PT 18.01.2010	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	SE 16.09.2009	DK 16.09.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(11) 1 343 850	(51) C09D 161/20	(11) 1 344 570	(51) B05B 11/00
NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) 1 344 188	(51) G06T 5/00	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
SI 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 342 913	(51) F02M 47/02	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	RO 02.12.2009	
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 344 722	(51) B65D 81/00
ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	SE 07.10.2009	MC 01.07.2010	(84) BE 28.02.2009	(84) CY 15.11.2006
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	(11) 1 344 236	(51) H01H 15/10	CZ 20.02.2009	EE 15.11.2006
IE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) ES 20.12.2009	FI 20.02.2009	GR 02.09.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	FI 09.09.2009	PT 11.01.2010	HU 21.02.2009	IE 20.02.2009
DK 04.11.2009		DK 09.09.2009		IT 15.11.2006	LU 15.11.2006
(11) 1 342 937	(51) F16H 47/04	(11) 1 344 271	(51) H01M 4/86	MC 28.02.2007	SI 21.02.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	SK 20.02.2008	DK 31.08.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 06.05.2010		(11) 1 344 757	(51) C04B 28/02
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(11) 1 344 280	(51) H01Q 1/24	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009	(11) 1 344 813	(51) C10L 1/188
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	EE 16.12.2009	SI 16.12.2009
(11) 1 342 977	(51) F41H 7/02	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	PT 16.04.2010	
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) 1 344 343	(51) H04L 9/30	(11) 1 344 893	(51) E21B 23/04
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) DK 28.10.2009	
IE 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 06.05.2010		(11) 1 345 555	(51) A61F 2/06
PT 02.04.2010		(11) 1 344 360	(51) H04L 12/56	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 343 166	(51) G11B 27/034	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) PT 24.06.2010		MC 30.11.2009	BE 11.11.2009	FI 09.09.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 343 241	(51) H02J 7/00	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(11) 1 344 399	(51) H04N 7/16	(11) 1 345 561	(51) A61F 9/00
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	DK 20.05.2009	ES 31.08.2009	ES 28.02.2010	MC 30.11.2009
				BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
				NL 18.11.2009	PT 18.03.2010

SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	MC 31.08.2009	NL 26.08.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
(11) 1 345 569	(51) A61K 8/86	IE 28.08.2009	PT 28.12.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	SE 26.08.2009		(11) 1 347 658	(51) H04W 72/12
IE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 346 471	(51) H03F 3/217	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009
SE 11.11.2009	MC 01.07.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	ES 20.12.2009	PT 11.01.2010
DK 11.11.2009		PT 13.05.2010		SE 09.09.2009	DK 09.09.2009
(11) 1 345 703	(51) B05D 1/02	(11) 1 346 541	(51) H04L 29/06	(11) 1 347 798	(51) A61M 16/04
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) 1 345 726	(51) B23K 26/06	ES 27.03.2010	PT 16.04.2010	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 346 596	(51) H04W 8/20	FI 30.09.2009	PT 01.02.2010
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	SE 30.09.2009	MC 01.07.2010
FI 30.09.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 346 597	(51) H04W 36/14	DK 30.09.2009	
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 347 800	(51) A61N 1/18
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	PT 20.05.2010		(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) 1 345 844	(51) B81C 1/00	(11) 1 346 648	(51) A23L 1/18	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	(84) DK 04.11.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	(11) 1 346 653	(51) A41G 3/00	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
FI 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) PT 17.06.2010		MC 01.07.2010	DK 30.09.2009
SE 04.11.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 346 703	(51) A61F 2/01	(11) 1 347 802	(51) A61N 1/368
DK 04.11.2009		(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
(11) 1 345 883	(51) C07C 57/44	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	(11) 1 347 821	(51) B01D 61/00
(84) PT 17.06.2010		EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) PT 17.06.2010	
(11) 1 346 003	(51) C09K 3/14	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	(11) 1 347 826	(51) B01J 8/04
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(11) 1 346 821	(51) B30B 11/00	(84) PT 20.05.2010	
MC 30.11.2009	BE 25.11.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	(11) 1 347 836	(51) E03C 1/266
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	(11) 1 346 993	(51) C07D 487/04	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) MC 30.11.2009	AT 30.09.2009	FI 30.09.2009
SE 25.11.2009	DK 25.11.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	MC 30.11.2009	NL 30.09.2009
(11) 1 346 113	(51) E04D 3/08	DK 21.10.2009		PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(84) DK 27.05.2009	(84) ES 07.09.2009	(11) 1 347 071	(51) C22C 38/04	DK 30.09.2009	
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) 1 347 865	(51) B26D 7/18
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
MC 01.07.2010		IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	DK 18.03.2009	ES 29.06.2009
(11) 1 346 218	(51) G01N 33/53	SI 02.12.2009	RO 02.12.2009	FI 18.03.2009	MC 31.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) 1 347 307	(51) G01S 17/88	FR 02.11.2009	NL 18.03.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) PT 17.06.2010		PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
MC 30.11.2009	FI 28.10.2009	(11) 1 347 412	(51) G06T 3/40	(11) 1 347 950	(51) C07C 59/48
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
DK 28.10.2009		ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 348 030	(51) C12N 15/86
(11) 1 346 269	(51) G05G 25/02	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	PT 09.04.2010		ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(11) 1 347 419	(51) G06T 15/50	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
SE 25.11.2009	MC 01.07.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	DK 25.11.2009	
DK 25.11.2009		BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	(11) 1 348 037	(51) C13J 1/06
(11) 1 346 287	(51) G06F 12/02	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) MC 30.09.2009	(84) IE 28.09.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	PT 06.04.2009	
IE 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(11) 1 348 139	(51) G01V 1/38
SE 14.10.2009	MC 01.07.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
DK 14.10.2009		DK 16.09.2009		(11) 1 348 247	(51) H02G 3/04
(11) 1 346 378	(51) H01B 7/32	(11) 1 347 424	(51) G08B 13/08	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	EE 14.10.2009	IE 14.10.2009	PT 02.04.2010	
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 348 257	(51) H03K 19/177
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) DK 22.07.2009	(84) ES 02.11.2009
DK 09.09.2009		DK 14.10.2009		FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
(11) 1 346 428	(51) H01M 8/06	(11) 1 347 554	(51) H02J 9/00	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
CY 26.08.2009	BE 26.08.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	SE 22.07.2009	
DK 26.08.2009	ES 07.12.2009				
FI 26.08.2009	LI 31.08.2009				

(11) 1 351 998 (84) PT 24.06.2010	(51) C08F 10/00	(11) 1 353 027 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SE 04.11.2009 RO 04.11.2009	(51) E05B 13/00 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(11) 1 353 836 (84) AT 15.07.2009 DK 15.07.2009 FI 15.07.2009 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 PT 15.11.2009	(51) B62D 61/10 (84) BE 15.07.2009 ES 26.10.2009 DE 01.04.2010 NL 15.07.2009 IE 24.09.2009 SE 15.07.2009
(11) 1 352 083 (84) AT 26.10.2005 CH 26.10.2005 DK 26.01.2006 FI 26.10.2005 LI 26.10.2005 MC 31.08.2006 IE 27.08.2009 SE 26.01.2006	(51) C12Q 1/04 (84) BE 26.10.2005 CY 26.10.2005 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 LU 27.08.2006 NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 TR 26.10.2005	(11) 1 353 076 (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 MC 30.09.2009 IE 16.09.2009 SE 25.05.2009	(51) F15B 11/048 (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 353 989 (84) CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 MC 31.10.2009 PT 11.01.2010 DK 09.09.2009	(51) C08L 23/28 (84) AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 352 134 (84) PT 24.06.2010	(51) E04B 2/96	(11) 1 353 115 (84) AT 09.12.2009 BG 09.03.2010 SE 09.12.2009	(51) F17C 13/08 (84) FI 09.12.2009 EE 09.12.2009 PT 09.04.2010	(11) 1 354 096 (84) PT 11.06.2010	(51) D21H 21/22
(11) 1 352 135 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) E04D 13/03 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 353 121 (84) ES 17.04.2010 PT 06.05.2010	(51) F21V 21/16 (84) SI 06.01.2010	(11) 1 354 134 (84) ES 25.01.2010 IE 14.10.2009 SE 14.10.2009	(51) F03D 3/04 (84) FI 14.10.2009 PT 15.02.2010 DK 14.10.2009
(11) 1 352 194 (84) AT 23.12.2009 ES 03.04.2010 PT 23.04.2010	(51) F16L 37/084 (84) FI 23.12.2009 SE 23.12.2009	(11) 1 353 192 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) G01R 33/389 (84) AT 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 354 145 (84) AT 08.04.2009 DK 08.04.2009 FI 08.04.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) F16C 33/06 (84) BE 08.04.2009 ES 19.07.2009 MC 30.09.2009 IE 05.09.2009 SE 08.07.2009
(11) 1 352 356 (84) AT 14.10.2009 PT 15.02.2010 DK 14.10.2009	(51) G06F 19/00 (84) FI 14.10.2009 SE 14.10.2009	(11) 1 353 244 (84) CY 09.09.2009 AT 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 PT 11.01.2010 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009	(51) G04B 33/04 (84) CZ 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(11) 1 354 181 (84) CY 02.12.2009 ES 13.03.2010 PT 02.04.2010	(51) G01L 5/00 (84) FI 02.12.2009 IE 02.12.2009
(11) 1 352 392 (84) ES 28.05.2010	(51) G11B 7/085 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 353 489 (84) PT 24.06.2010	(51) H04M 1/60	(11) 1 354 205 (84) CH 31.08.2009 DK 31.08.2009 BE 31.08.2009 DE 02.03.2010 MC 31.08.2009 IE 11.08.2009	(51) G01N 33/68 (84) CY 16.01.2008 AT 11.08.2009 FI 11.08.2009 LI 31.08.2009 FR 31.08.2009 PT 11.02.2010
(11) 1 352 429 (84) CY 09.09.2009 AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) H01L 27/02 (84) BE 09.09.2009 ES 20.12.2009 MC 31.10.2009 PT 11.01.2010 DK 09.09.2009	(11) 1 353 573 (84) PT 11.06.2010	(51) A24F 3/00	(11) 1 354 350 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 FI 23.09.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(51) H01L 23/16 (84) BE 23.09.2009 ES 03.01.2010 NL 23.09.2009 SE 23.09.2009
(11) 1 352 449 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) H01R 4/04 (84) ES 01.02.2010 IE 21.10.2009 SE 21.10.2009	(11) 1 353 612 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009 DK 11.11.2009	(51) A61F 2/24 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 MC 01.07.2010	(11) 1 354 351 (84) CH 31.08.2009 BE 15.04.2009 ES 26.07.2009 LI 31.08.2009 FR 31.08.2009 IE 10.08.2009 SE 15.07.2009	(51) H01L 23/31 (84) AT 15.04.2009 DK 15.04.2009 FI 15.04.2009 MC 31.08.2009 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 352 495 (84) AT 30.12.2009 ES 10.04.2010 PT 30.04.2010	(51) H04L 12/00 (84) FI 30.12.2009 SE 30.12.2009	(11) 1 353 630 (84) CY 11.11.2009 FI 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(51) A61K 8/87 (84) AT 11.11.2009 IE 11.11.2009 SE 11.11.2009	(11) 1 354 395 (84) AT 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009	(51) H02K 7/18 (84) BE 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 30.09.2009 IE 13.09.2009 SE 14.04.2009
(11) 1 352 524 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 NL 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) H04N 7/26 (84) BE 23.09.2009 FI 23.09.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(11) 1 353 663 (84) CY 02.09.2009 FI 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) A61K 31/216 (84) AT 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(11) 1 354 443 (84) BE 07.10.2009 FI 07.10.2009 DK 07.10.2009	(51) H04L 9/08 (84) AT 07.10.2009 PT 08.02.2010
(11) 1 352 747 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 EE 18.11.2009 PT 18.03.2010 SI 18.11.2009 DK 18.11.2009	(51) B41J 2/175 (84) AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 BG 18.02.2010 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009 RO 18.11.2009	(11) 1 353 732 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) A63C 5/03 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009		
(11) 1 353 009 (84) AT 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010	(51) D21H 19/66 (84) FI 30.12.2009 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009 RO 30.12.2009				

(11) 1 354 487	(51) H04W 84/16	DK 25.11.2009	IE 17.08.2009	PT 02.11.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009	(11) 1 355 439	(51) H04J 3/06	(11) 1 356 064
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 16.09.2009
IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	AT 16.09.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	NL 16.09.2009
DK 09.09.2009		SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	SE 16.09.2009
		RO 16.12.2009		DK 16.09.2009
(11) 1 354 563	(51) A61B 17/70	(11) 1 355 587	(51) A61F 2/06	(11) 1 356 076
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 23.12.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	SE 23.12.2009
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	FI 25.02.2009	MC 30.09.2009	
NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	NL 25.02.2009	IE 26.09.2009	(11) 1 356 094
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 13.01.2010
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009			PT 13.05.2010
DK 23.09.2009				
(11) 1 354 625	(51) B01J 20/34	(11) 1 355 596	(51) A61F 5/00	(11) 1 356 172
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 02.12.2009
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	PT 16.04.2010		ES 13.03.2010
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009			SE 02.12.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) 1 355 597	(51) A61M 5/142	(11) 1 356 225
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CY 02.09.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	AT 02.09.2009
		PT 02.04.2010		FI 02.09.2009
				SE 02.09.2009
(11) 1 354 896	(51) C07K 16/28	(11) 1 355 624	(51) A61K 8/895	(11) 1 356 248
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 11.02.2009
		CH 31.07.2009	DK 19.11.2008	DK 11.02.2009
(11) 1 354 962	(51) C12Q 1/68	FI 19.11.2008	LI 31.07.2009	FI 11.02.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	MC 31.07.2009	IE 09.07.2009	PT 13.07.2009
		PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	MC 01.07.2010
(11) 1 354 977	(51) C23C 4/02	(11) 1 355 630	(51) A61K 9/16	(11) 1 356 250
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 22.07.2009
		BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	DK 22.07.2009
(11) 1 354 985	(51) C23G 5/00	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	FI 22.07.2009
(84) PT 24.06.2010		PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	FR 02.11.2009
		DK 25.11.2009		PT 22.11.2009
(11) 1 355 000	(51) D06F 75/18	(11) 1 355 684	(51) A61L 27/20	(11) 1 356 292
(84) PT 24.06.2010		(84) PT 20.05.2010		(84) AT 07.01.2009
				CH 31.07.2009
(11) 1 355 015	(51) E04C 2/04	(11) 1 355 691	(51) A61M 25/02	(84) BE 07.01.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	DK 07.01.2009
BG 04.02.2010	PT 04.03.2010	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	FI 07.01.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	FI 16.09.2009	PT 18.01.2010	MC 31.07.2009
RO 04.11.2009		SE 16.09.2009	DK 16.09.2009	IE 30.07.2009
				SE 07.04.2009
(11) 1 355 022	(51) E05B 7/00	(11) 1 355 809	(51) B60T 7/10	(11) 1 356 347
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) PT 24.06.2010		(84) AT 06.01.2010
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009			PT 06.05.2010
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(11) 1 355 813	(51) B60T 13/26	(11) 1 356 421
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 02.12.2009
RO 16.12.2009		ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	FI 02.12.2009
		PT 30.04.2010		PT 02.04.2010
(11) 1 355 032	(51) E06B 3/46	(11) 1 355 944	(51) C07K 14/705	(11) 1 356 501
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 06.01.2010
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	PT 06.05.2010		PT 06.05.2010
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009			
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) 1 355 967	(51) C08G 18/09	(11) 1 356 520
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) AT 05.08.2009
DK 07.10.2009		IE 02.12.2009	MC 01.07.2010	DK 05.08.2009
		PT 02.04.2010		ES 16.11.2009
(11) 1 355 212	(51) G05D 23/19	(11) 1 356 033	(51) C12N 15/00	FI 05.08.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	FR 02.11.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 05.12.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	
EE 25.11.2009	PT 25.03.2010	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	(11) 1 356 548
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009			(84) ES 01.05.2010
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	(11) 1 356 040	(51) C12N 15/12	(84) PT 20.05.2010
		(84) AT 01.07.2009	(84) DK 01.07.2009	
(11) 1 355 399	(51) H02G 3/12	FI 01.07.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 356 634
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009			(84) PT 24.06.2010
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009			
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009			
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009			

(11) 1 356 637	(51) H04L 12/28	(11) 1 358 007	(51) B01J 19/12	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	PT 13.05.2010		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
PT 16.04.2010				SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(11) 1 356 650	(51) H04L 27/00	(11) 1 358 064	(51) B32B 3/30	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 358 993	(51) B29C 65/10
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	BE 26.11.2008	CH 31.07.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010
FI 30.09.2009	MC 01.07.2010	GB 10.07.2009	DK 26.11.2008	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 359 050	(51) B60N 2/07
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	FR 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010
		NL 26.11.2008	IE 10.07.2009		
		PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	(11) 1 359 236	(51) C23C 14/34
(11) 1 356 677	(51) H04N 7/088	(11) 1 358 172	(51) C07D 295/13	(84) AT 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	FI 07.10.2009	NL 07.10.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
FI 28.10.2009	MC 01.07.2010	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009	DK 07.10.2009	
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009		
DK 28.10.2009		DK 18.11.2009		(11) 1 359 633	(51) H01M 6/18
(11) 1 356 816	(51) A61K 31/4412	(11) 1 358 193	(51) C07F 9/12	(84) RO 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	CZ 30.09.2009	EE 30.09.2009
ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
PT 23.04.2010		PT 09.04.2010		NL 30.09.2009	IE 30.09.2009
				PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(11) 1 356 843	(51) A61M 16/06	(11) 1 358 201	(51) C07J 41/00	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	DK 30.09.2009	
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009		
EE 30.12.2009	SI 30.12.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 359 716	(51) H04L 12/56
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
(11) 1 357 146	(51) C08K 5/00	(11) 1 358 308	(51) C11D 3/386	(11) 1 359 791	(51) H05B 41/298
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
CH 31.07.2009	DK 03.12.2008	PT 20.05.2010		ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008			EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 358 322	(51) C12N 15/10	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
NL 03.12.2008	IE 15.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	RO 30.12.2009	
PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 359 819	(51) A43B 5/02
		FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
		SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
(11) 1 357 207	(51) D01D 5/253	(11) 1 358 345	(51) C12Q 1/68	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	DK 23.09.2009	
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	DK 21.10.2009		(11) 1 360 069	(51) B32B 15/02
IE 18.11.2009	PT 18.03.2010			(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) 1 358 372	(51) D03C 19/00	(11) 1 360 102	(51) B62D 1/18
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) DK 11.03.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
		FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 360 159	(51) C07B 43/04
		MC 30.09.2009	NL 11.03.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010
		FR 30.09.2009	PT 24.08.2009	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009
		SE 11.06.2009		SE 30.09.2009	DK 30.09.2009
(11) 1 357 244	(51) E05B 37/16	(11) 1 358 376	(51) D04H 1/46	(11) 1 360 165	(51) C07C 51/573
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
DK 22.07.2009	FI 22.07.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
DE 01.04.2010	MC 30.09.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 30.04.2010	
NL 22.07.2009	IE 30.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 360 251	(51) C09D 175/04
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009			(84) PT 25.06.2010	
		(11) 1 358 484	(51) G01N 33/543	(11) 1 360 255	(51) C09G 1/04
		(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
		IE 07.10.2009	PT 08.02.2010	AT 16.09.2009	FI 16.09.2009
		SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
				SE 16.09.2009	DK 16.09.2009
(11) 1 357 601	(51) H01L 27/092	(11) 1 358 508	(51) G01S 17/89	(11) 1 360 278	(51) C12N 9/00
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) PT 24.06.2010		(84) CY 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009
				ES 03.01.2010	PT 25.01.2010
(11) 1 357 887	(51) A61K 8/81			SE 23.09.2009	DK 23.09.2009
(84) AT 24.01.2009	(84) BE 31.01.2009				
CH 31.01.2009	CY 29.03.2006				
FI 29.03.2006	GR 04.08.2009				
IE 29.03.2006	LI 31.01.2009				
LU 24.01.2007	MC 31.01.2007				
NL 01.08.2009	PT 24.07.2009				
TR 29.03.2006	DK 31.07.2009				
(11) 1 357 888	(51) A61K 8/37				
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009				
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009				
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009				
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009				
DK 16.09.2009					

DK 04.11.2009		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009
(11) 1 366 081	(51) C08B 37/00	(11) 1 366 872	(51) B26F 1/44	(11) 1 368 177	(51) B29C 47/20
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) DK 28.10.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010
AT 02.09.2009	MC 30.09.2009			FI 04.11.2009	IE 04.11.2009
NL 02.09.2009	IE 26.09.2009	(11) 1 366 877	(51) B29B 17/00	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
PT 04.01.2010	DK 02.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	DK 04.11.2009	
		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010		
		FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 368 286	(51) C04B 38/00
(11) 1 366 128	(51) C09J 133/04	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) IE 02.12.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009			PT 02.04.2010	
ES 08.03.2010	IE 25.11.2009	(11) 1 367 330	(51) F24B 5/02		
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(11) 1 368 380	(51) C07K 16/46
DK 25.11.2009		FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
		EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	AT 02.09.2009	FI 02.09.2009
(11) 1 366 325	(51) F24C 7/00	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010				
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 367 412	(51) G02B 1/10	(11) 1 368 489	(51) C12Q 1/68
		(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(11) 1 366 347	(51) G01N 1/00	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	DK 25.11.2009		SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009				
DK 11.11.2009					
		(11) 1 367 443	(51) G03F 7/20	(11) 1 368 504	(51) C22C 38/22
(11) 1 366 419	(51) G06F 11/34	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	(84) PT 11.06.2010	
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009		
ES 10.04.2010	PT 30.04.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 368 532	(51) D21C 11/04
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010
(11) 1 366 514	(51) H01L 21/60			BE 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(11) 1 367 462	(51) G04B 15/02	DK 11.11.2009	
AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009		
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(11) 1 368 580	(51) B60G 3/20
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
DK 09.09.2009		PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	DK 13.05.2009	FI 13.05.2009
		DK 23.09.2009		MC 30.09.2009	NL 13.05.2009
				IE 27.09.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 366 533	(51) H01M 8/00	(11) 1 367 662	(51) H01M 4/86	SE 13.08.2009	
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) DK 04.11.2009		
		AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) 1 368 616	(51) G01C 1/00
(11) 1 366 557	(51) H02K 3/28	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
ES 13.03.2010	IE 02.12.2009			SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010				
		(11) 1 367 760	(51) H04L 1/06	(11) 1 368 728	(51) G06F 1/14
(11) 1 366 601	(51) H04L 12/28	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) PT 27.05.2010	
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009		
ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(11) 1 368 731	(51) G06F 5/06
PT 30.04.2010		EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009		
		SI 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 368 733	(51) G06F 9/445
(11) 1 366 632	(51) H04M 1/725			(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 367 963	(51) A61F 2/82	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009	PT 09.04.2010	
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009		
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	(11) 1 368 815	(51) H01F 38/14
DK 30.09.2009		DK 30.09.2009		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
				PT 27.05.2010	
(11) 1 366 638	(51) H04R 31/00	(11) 1 367 976	(51) A61H 11/02	(11) 1 368 911	(51) H04B 10/158
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	DK 28.10.2009	
DK 25.11.2009		DK 25.11.2009			
(11) 1 366 704	(51) A47L 15/42	(11) 1 368 069	(51) A61L 15/62	(11) 1 368 914	(51) H04B 10/18
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010
		PT 09.04.2010		FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
				PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(11) 1 366 865	(51) B25G 1/04	(11) 1 368 112	(51) B01F 3/08	DK 30.09.2009	
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010		
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(11) 1 369 074	(51) A47L 9/02
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010				
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009				

BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
(11) 1 369 091	(51) A61C 7/00	RO 23.12.2009		DK 09.09.2009	
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(11) 1 369 928	(51) H01L 29/786	(11) 1 371 373	(51) A61K 38/21
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 27.05.2010		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
DK 14.10.2009				PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
				DK 21.10.2009	
(11) 1 369 159	(51) B01D 39/20	(11) 1 370 050	(51) H04L 29/08	(11) 1 371 377	(51) A61K 48/00
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
		ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) 1 369 183	(51) B05B 12/14	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009		
IE 02.12.2009	SI 02.12.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009		
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009				
(11) 1 369 213	(51) B26F 3/02	(11) 1 370 201	(51) A61F 2/24	(11) 1 371 391	(51) A62C 27/00
(84) AT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
IE 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	DK 02.09.2009		SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009			RO 23.12.2009	
(11) 1 369 221	(51) B29C 55/14	(11) 1 370 222	(51) A61K 8/41	(11) 1 371 496	(51) B41M 1/34
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009				
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 370 224	(51) A61K 8/44	(11) 1 371 590	(51) B65H 35/08
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
		(11) 1 370 270	(51) A61K 31/704	(11) 1 371 640	(51) C07C 323/60
		(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
		FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009
		PT 02.04.2010		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
				DK 28.10.2009	
(11) 1 369 260	(51) B42D 15/04	(11) 1 370 397	(51) B26B 19/10	(11) 1 372 407	(51) A23J 3/34
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	PT 30.04.2010	
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009		
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009				
DK 28.10.2009					
(11) 1 369 283	(51) B60K 31/00	(11) 1 370 408	(51) B29D 11/00	(11) 1 372 539	(51) A61F 2/44
(84) RO 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
CZ 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
IE 02.09.2009	NL 02.09.2009			DK 14.10.2009	
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	(11) 1 370 525	(51) C07D 207/04		
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009		
DK 02.09.2009		BE 18.11.2009	FI 18.11.2009		
		NL 18.11.2009	PT 18.03.2010		
		SE 18.11.2009	DK 18.11.2009		
(11) 1 369 285	(51) B60W 10/04	(11) 1 370 664	(51) C12N 15/68	(11) 1 372 549	(51) A61F 5/00
(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	ES 13.03.2010	IE 02.12.2009	PT 20.05.2010	
EE 28.10.2009	IE 28.10.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010		
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009				
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009				
DK 28.10.2009					
(11) 1 369 390	(51) C03B 23/11	(11) 1 370 736	(51) E04H 3/12	(11) 1 372 564	(51) A61G 5/02
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	IE 16.09.2009	PT 18.01.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	DK 16.09.2009		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009			DK 11.11.2009	
(11) 1 369 516	(51) D04B 27/10	(11) 1 370 769	(51) F04B 35/04	(11) 1 372 573	(51) A61K 9/113
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
AT 09.09.2009	MC 31.10.2009	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
DK 09.09.2009				NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
				SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
(11) 1 369 703	(51) G01S 13/22	(11) 1 370 989	(51) G06F 17/30	(11) 1 372 634	(51) A61K 31/197
(84) PT 17.06.2010		(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010
		AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
		PT 11.01.2010	SE 09.09.2009		
		DK 09.09.2009			
(11) 1 369 764	(51) G06F 21/22	(11) 1 371 370	(51) A61K 31/525		
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009		

(11) 1 372 638 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009	(51) A61K 31/35 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(11) 1 374 863 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) A61K 31/198 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) 1 376 446 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) G06K 7/08 (84) ES 24.04.2010
(11) 1 373 413 (84) AT 30.12.2009 PT 30.04.2010	(51) C09C 1/36 (84) SE 30.12.2009	(11) 1 375 040 (84) CY 30.09.2009 BE 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) B23B 31/30 (84) CZ 30.09.2009 AT 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009 DK 30.09.2009	(11) 1 376 450 (84) AT 30.12.2009 ES 10.04.2010 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009	(51) G06K 9/62 (84) FI 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010
(11) 1 373 422 (84) CY 30.09.2009 FI 30.09.2009 IE 30.09.2009 SE 30.09.2009	(51) C09D 175/16 (84) ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 DK 30.09.2009	(11) 1 375 151 (84) BE 07.10.2009 ES 18.01.2010 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009 RO 07.10.2009	(51) B41J 2/14 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 SI 07.10.2009 DK 07.10.2009	(11) 1 376 782 (84) AT 02.09.2009 BE 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009	(51) H01R 33/76 (84) CY 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009
(11) 1 373 441 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) C10J 3/84 (84) ES 24.04.2010	(11) 1 375 151 (84) BE 07.10.2009 ES 18.01.2010 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009 RO 07.10.2009	(51) B41J 2/14 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 SI 07.10.2009 DK 07.10.2009	(11) 1 376 805 (84) FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 SI 07.10.2009	(51) H02G 3/18 (84) BG 07.01.2010 IE 07.10.2009 SE 07.10.2009
(11) 1 373 451 (84) FI 16.12.2009 IE 16.12.2009	(51) C11D 3/37 (84) ES 27.03.2010 PT 16.04.2010	(11) 1 375 382 (84) BG 31.01.2008 CY 31.10.2007 AT 23.06.2009 FI 23.06.2009 IE 23.06.2009 MC 30.06.2008 RO 31.10.2007 SK 31.10.2007	(51) B65D 77/06 (84) CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007 EE 31.10.2007 HU 01.05.2008 LI 31.10.2007 PT 23.12.2009 SI 31.10.2007 DK 30.06.2009	(11) 1 376 890 (84) AT 05.08.2009 BE 05.08.2009 ES 16.11.2009 MC 31.08.2009 IE 25.08.2009 SE 05.08.2009	(51) H04B 1/707 (84) CH 31.08.2009 DK 05.08.2009 LI 31.08.2009 NL 05.08.2009 PT 05.12.2009
(11) 1 373 613 (84) ES 24.04.2010	(51) D02J 1/18 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 375 382 (84) BG 31.01.2008 CY 31.10.2007 AT 23.06.2009 FI 23.06.2009 IE 23.06.2009 MC 30.06.2008 RO 31.10.2007 SK 31.10.2007	(51) B65D 77/06 (84) CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007 EE 31.10.2007 HU 01.05.2008 LI 31.10.2007 PT 23.12.2009 SI 31.10.2007 DK 30.06.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04B 10/08 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009
(11) 1 373 626 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) D06F 75/38 (84) ES 24.04.2010	(11) 1 375 707 (84) CY 02.09.2009 EE 02.09.2009 IE 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) D01F 9/22 (84) CZ 02.09.2009 FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04B 10/08 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009
(11) 1 373 662 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) E04G 21/20 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 375 707 (84) CY 02.09.2009 EE 02.09.2009 IE 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) D01F 9/22 (84) CZ 02.09.2009 FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04B 10/08 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009
(11) 1 373 663 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) E04G 3/00 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 375 804 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SE 04.11.2009 RO 04.11.2009	(51) E05D 15/06 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04B 10/08 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009
(11) 1 373 802 (84) ES 14.05.2010	(51) F23Q 7/00 (84) PT 03.06.2010	(11) 1 375 804 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SE 04.11.2009 RO 04.11.2009	(51) E05D 15/06 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04L 29/06 (84) AT 08.07.2009 CH 31.07.2009 DK 08.07.2009 FI 08.07.2009 MC 31.07.2009 IE 23.07.2009
(11) 1 373 827 (84) ES 25.01.2010 IE 14.10.2009 SE 14.10.2009	(51) G01B 11/24 (84) FI 14.10.2009 PT 15.02.2010 DK 14.10.2009	(11) 1 375 804 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SE 04.11.2009 RO 04.11.2009	(51) E05D 15/06 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04L 29/06 (84) AT 08.07.2009 CH 31.07.2009 DK 08.07.2009 FI 08.07.2009 MC 31.07.2009 IE 23.07.2009
(11) 1 373 840 (84) CY 23.09.2009 FI 23.09.2009 NL 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) G01F 23/296 (84) ES 03.01.2010 IE 23.09.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(11) 1 375 924 (84) ES 17.04.2010 PT 06.05.2010	(51) F04D 29/42 (84) SI 06.01.2010	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04N 7/088 (84) BE 09.09.2009 MC 31.10.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 373 987 (84) ES 21.05.2010	(51) G04B 19/22 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 375 924 (84) ES 17.04.2010 PT 06.05.2010	(51) F04D 29/42 (84) SI 06.01.2010	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04N 7/088 (84) BE 09.09.2009 MC 31.10.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 374 439 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 SE 02.12.2009	(51) H03G 3/30 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 PT 02.04.2010	(11) 1 375 975 (84) AT 30.12.2009 ES 10.04.2010 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009 RO 30.12.2009	(51) F16H 61/00 (84) FI 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04N 7/088 (84) BE 09.09.2009 MC 31.10.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 374 537 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) H04L 29/12 (84) ES 01.05.2010	(11) 1 375 975 (84) AT 30.12.2009 ES 10.04.2010 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009 RO 30.12.2009	(51) F16H 61/00 (84) FI 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04N 7/088 (84) BE 09.09.2009 MC 31.10.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 374 540 (84) PT 25.06.2010	(51) H04M 3/22 (84) ES 21.05.2010	(11) 1 376 020 (84) ES 18.01.2010 IE 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) F24F 5/00 (84) FI 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) H04N 7/088 (84) BE 09.09.2009 MC 31.10.2009 SE 09.09.2009
(11) 1 374 624 (84) ES 21.05.2010	(51) H04W 64/00 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 376 150 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 PT 11.03.2010	(51) G01S 5/02 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 DK 11.11.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009	(51) A61B 5/05 (84) FI 02.12.2009 IE 02.12.2009 PT 02.04.2010
(11) 1 374 751 (84) BG 30.03.2010 SI 30.12.2009	(51) A47L 13/58 (84) EE 30.12.2009 PT 30.04.2010	(11) 1 376 150 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 PT 11.03.2010	(51) G01S 5/02 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 DK 11.11.2009	(11) 1 376 899 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009	(51) A61B 5/05 (84) FI 02.12.2009 IE 02.12.2009 PT 02.04.2010

(11) 1 377 263 (84) ES 28.05.2010	(51) A61Q 5/10 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 378 025 (84) AT 13.01.2010	(51) H01R 12/34 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 379 243 (84) CY 09.09.2009 AT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) A61K 31/425 (84) BE 09.09.2009 FI 09.09.2009 PT 11.01.2010 DK 09.09.2009
(11) 1 377 288 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 NL 23.09.2009 SE 23.09.2009	(51) A61K 31/415 (84) BE 23.09.2009 FI 23.09.2009 PT 25.01.2010 DK 23.09.2009	(11) 1 378 198 (84) AT 06.05.2009 BG 06.08.2009 CZ 06.05.2009 EE 06.05.2009 LI 31.07.2009 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 SE 06.08.2009 SK 06.05.2009	(51) A47L 9/24 (84) BE 06.05.2009 CH 31.07.2009 DK 06.05.2009 FI 06.05.2009 MC 31.07.2009 IE 03.07.2009 RO 06.05.2009 SI 06.05.2009	(11) 1 379 270 (84) CY 09.09.2009 AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 DK 09.09.2009	(51) A61K 38/20 (84) BE 09.09.2009 ES 20.12.2009 MC 30.11.2009 PT 11.01.2010
(11) 1 377 322 (84) PT 17.06.2010	(51) A61L 2/00	(11) 1 378 212 (84) CY 30.09.2009 AT 30.09.2009 ES 10.01.2010 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) A61F 2/82 (84) CZ 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009 DK 30.09.2009	(11) 1 379 272 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) C07K 16/12 (84) ES 01.05.2010
(11) 1 377 329 (84) BE 21.10.2009 FI 21.10.2009 SE 21.10.2009	(51) A61M 5/32 (84) AT 21.10.2009 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(11) 1 378 334 (84) FI 14.10.2009 EE 14.10.2009 PT 15.02.2010 SI 14.10.2009 DK 14.10.2009	(51) B29C 45/37 (84) BG 14.01.2010 IE 14.10.2009 SE 14.10.2009 RO 14.10.2009	(11) 1 379 272 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) C07K 16/12 (84) ES 01.05.2010
(11) 1 377 359 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) B01D 53/22 (84) AT 02.12.2009 SE 02.12.2009	(11) 1 378 392 (84) GB 02.07.2009	(51) B60P 7/14 (84) IE 02.07.2009	(11) 1 379 310 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(51) A61M 25/00 (84) AT 18.11.2009 FI 18.11.2009 SE 18.11.2009
(11) 1 377 382 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) B03C 3/28 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 378 715 (84) AT 04.03.2009 BG 04.06.2009 CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009 LI 31.07.2009 NL 04.03.2009 PT 19.08.2009 SK 04.03.2009	(51) F25D 23/06 (84) BE 04.03.2009 CH 31.07.2009 DK 04.03.2009 FI 04.03.2009 MC 31.07.2009 IE 01.07.2009 SE 04.06.2009	(11) 1 379 398 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010 SE 09.12.2009	(51) B60C 23/00 (84) FI 09.12.2009 IE 09.12.2009 PT 09.04.2010
(11) 1 377 608 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(51) C07K 14/62 (84) BE 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 DK 16.09.2009	(11) 1 378 716 (84) AT 04.03.2009 BG 04.06.2009 CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009 LI 31.07.2009 NL 04.03.2009 PT 19.08.2009 SK 04.03.2009	(51) F25D 23/06 (84) BE 04.03.2009 CH 31.07.2009 DK 04.03.2009 FI 04.03.2009 MC 31.07.2009 IE 01.07.2009 SE 04.06.2009	(11) 1 379 416 (84) PT 25.06.2010	(51) B60T 7/06
(11) 1 377 627 (84) AT 16.12.2009 ES 27.03.2010 PT 16.04.2010	(51) C08G 73/06 (84) FI 16.12.2009 SE 16.12.2009	(11) 1 378 755 (84) BE 14.10.2009 ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(51) G01T 1/29	(11) 1 379 504 (84) CY 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) C07D 211/58 (84) FI 28.10.2009 DK 28.10.2009
(11) 1 377 676 (84) CY 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(51) C12Q 1/00 (84) AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009	(11) 1 377 755 (84) BE 14.10.2009 ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(51) F16D 1/00	(11) 1 379 520 (84) AT 20.02.2009 CY 20.02.2009 ES 21.02.2009 IE 20.02.2009 NL 01.09.2009 DK 31.08.2009	(51) C07D 401/12 (84) BE 28.02.2009 FI 20.02.2009 GR 02.09.2009 MC 28.02.2007 PT 20.08.2009
(11) 1 377 679 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 SE 28.10.2009 DK 28.10.2009	(51) C12Q 1/68 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 PT 01.03.2010 MC 01.07.2010	(11) 1 377 715 (84) AT 06.01.2010	(51) E04D 13/03 (84) PT 06.05.2010	(11) 1 379 604 (84) PT 25.06.2010	(51) C10B 25/10
(11) 1 377 715 (84) AT 06.01.2010	(51) E04D 13/03 (84) PT 06.05.2010	(11) 1 377 755 (84) BE 14.10.2009 ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(51) F16D 1/00	(11) 1 379 658 (84) AT 28.01.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009	(51) C12N 15/29 (84) BE 28.01.2009 ES 09.05.2009 MC 30.09.2009 IE 13.09.2009 SE 28.04.2009
(11) 1 377 755 (84) BE 14.10.2009 ES 25.01.2010 PT 15.02.2010	(51) F16D 1/00 (84) AT 14.10.2009 FI 14.10.2009 DK 14.10.2009	(11) 1 377 792 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 EE 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) F42B 10/14 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 BG 28.01.2010 PT 01.03.2010	(11) 1 379 736 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) E04B 7/16 (84) BE 02.09.2009 ES 13.12.2009 PT 04.01.2010 DK 02.09.2009
(11) 1 377 792 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 EE 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) F42B 10/14 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 BG 28.01.2010 PT 01.03.2010	(11) 1 377 909 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(51) H04W 88/18 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 SE 11.11.2009	(11) 1 379 818 (84) PT 27.05.2010	(51) F25D 23/02
(11) 1 377 909 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(51) H04W 88/18 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 SE 11.11.2009	(11) 1 378 765 (84) PT 25.06.2010	(51) G01T 1/29	(11) 1 379 857 (84) FI 09.12.2009 IE 09.12.2009 PT 09.04.2010	(51) G01N 21/47 (84) ES 20.03.2010 SE 09.12.2009
(11) 1 377 969 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010	(51) G11B 7/24 (84) FI 09.12.2009 PT 09.04.2010	(11) 1 379 060 (84) AT 04.03.2009 BG 04.06.2009 CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 MC 31.07.2009 IE 05.07.2009 SE 04.06.2009	(51) H04M 1/50 (84) BE 04.03.2009 CH 31.07.2009 DK 04.03.2009 ES 15.06.2009 LI 31.07.2009 NL 04.03.2009 PT 19.08.2009 SK 04.03.2009	(11) 1 379 862 (84) FI 30.12.2009 SE 30.12.2009	(51) G01N 27/403 (84) ES 10.04.2010 PT 30.04.2010
(11) 1 377 969 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010	(51) G11B 7/24 (84) FI 09.12.2009 PT 09.04.2010	(11) 1 379 101 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) H04R 1/02 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 379 954 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009	(51) G06F 12/02 (84) BE 23.09.2009 ES 03.01.2010

FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	DK 23.09.2009	(11) 1 381 295	(51) A43D 11/12
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(11) 1 380 868	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
DK 23.09.2009		(84) AT 29.04.2009	DK 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) 1 380 033	(51) G11C 11/24	(51) G02B 6/38	FI 10.06.2009	MC 30.09.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) BE 29.04.2009	NL 10.06.2009	FR 30.09.2009
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	BG 29.07.2009	IE 11.09.2009	PT 10.10.2009
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	CZ 29.04.2009	SE 10.09.2009	
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 29.04.2009		
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	FI 29.04.2009	(11) 1 381 332	(51) A61F 2/84
DK 11.11.2009		MC 31.07.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009
(11) 1 380 111	(51) H03L 7/099	IE 09.07.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	RO 29.04.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	SI 29.04.2009	DK 09.09.2009	
PT 16.04.2010				
(11) 1 380 271	(51) A61F 2/84	(11) 1 380 925	(11) 1 381 341	(51) A61G 7/015
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) PT 25.06.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	(11) 1 380 946	PT 06.05.2010	
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(84) PT 11.06.2010		
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 380 960	(11) 1 381 463	(51) B01J 31/10
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) PT 25.06.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) DK 11.03.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) 1 380 987	FI 11.03.2009	MC 30.09.2009
DK 30.09.2009		(84) AT 15.10.2008	IE 06.09.2009	PT 24.08.2009
		BG 15.01.2009	SE 11.06.2009	
(11) 1 380 346	(51) B03C 7/02	DK 15.10.2008		
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	EE 15.10.2008	(11) 1 381 587	(51) C07C 69/22
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	FI 15.10.2008	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	NL 15.10.2008	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	IE 09.07.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
		SE 15.01.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 380 429	(51) B41J 2/175	(11) 1 381 024	(11) 1 381 850	(51) G01N 21/85
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
BG 24.09.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 381 083	PT 23.04.2010	
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	(84) AT 11.02.2009		
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	BG 11.05.2009	(11) 1 381 861	(51) G01N 33/53
IE 08.07.2009	LI 31.07.2009	CZ 11.02.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	EE 11.02.2009	PT 20.05.2010	
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	LI 31.07.2009		
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 382 112	(51) H03F 1/32
		PT 13.07.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(11) 1 380 576	(51) C07D 231/56	SE 11.05.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	SK 11.02.2009	PT 30.04.2010	
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009			
ES 08.03.2010	NL 25.11.2009	(11) 1 381 101	(11) 1 382 286	(51) A47L 9/24
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 27.05.2009
DK 25.11.2009		ES 13.03.2010	BE 27.05.2009	BG 27.08.2009
		EE 02.12.2009	CH 31.07.2009	CZ 27.05.2009
(11) 1 380 577	(51) C07D 277/10	SE 02.12.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	PT 02.04.2010	DE 02.02.2010	ES 07.09.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009		FI 27.05.2009	LI 31.07.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 381 186	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) AT 22.10.2008	IE 07.07.2009	PT 27.09.2009
		BG 22.01.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) 1 380 649	(51) C12N 15/61	DK 22.10.2008	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) AT 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	EE 22.10.2008		
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 22.10.2008	(11) 1 382 291	(51) A61B 1/12
SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	IE 02.07.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
		RO 22.10.2008	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
(11) 1 380 650	(51) C12N 15/86	SE 22.01.2009	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	SK 22.10.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
PT 20.05.2010			PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
(11) 1 380 683	(51) D06F 58/22	(11) 1 381 216	(11) 1 382 306	(51) A61B 17/135
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 18.03.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
PT 20.05.2010		BG 18.06.2009	CH 31.07.2009	CZ 15.07.2009
		CZ 18.03.2009	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009
(11) 1 380 714	(51) E05B 47/06	EE 18.03.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
(84) PT 11.06.2010		FI 18.03.2009	FI 15.07.2009	LI 31.07.2009
		MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 15.07.2009
(11) 1 380 848	(51) G01R 31/317	IE 09.07.2009	IE 15.07.2009	PT 15.11.2009
(84) FI 23.09.2009	(84) SE 23.09.2009	RO 18.03.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
		SI 18.03.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009

- (11) **1 382 366** (51) **A61M 25/00**
(84) CY 18.11.2009 (84) AT 18.11.2009
ES 28.02.2010 BE 18.11.2009
FI 18.11.2009 BG 18.02.2010
EE 18.11.2009 NL 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
SI 18.11.2009 RO 18.11.2009
DK 18.11.2009
- (11) **1 382 375** (51) **B01D 53/04**
(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
BG 22.01.2009 CH 31.07.2009
CZ 22.10.2008 DK 22.10.2008
EE 22.10.2008 ES 02.02.2009
FI 22.10.2008 IT 22.10.2008
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 22.10.2008 IE 17.07.2009
PT 23.03.2009 RO 22.10.2008
SE 22.01.2009 SI 22.10.2008
SK 22.10.2008
- (11) **1 382 404** (51) **B21H 1/02**
(84) DE 29.04.2010
- (11) **1 382 416** (51) **B23Q 11/08**
(84) CY 04.11.2009 (84) AT 04.11.2009
ES 15.02.2010 BE 04.11.2009
FI 04.11.2009 BG 04.02.2010
EE 04.11.2009 PT 04.03.2010
SE 04.11.2009 SI 04.11.2009
RO 04.11.2009 DK 04.11.2009
- (11) **1 382 439** (51) **B32B 3/30**
(84) ES 25.01.2010 (84) FI 14.10.2009
BG 14.01.2010 EE 14.10.2009
IE 14.10.2009 PT 15.02.2010
SE 14.10.2009 SI 14.10.2009
RO 14.10.2009 DK 14.10.2009
- (11) **1 382 543** (51) **B65D 75/58**
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
IE 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009 DK 09.09.2009
- (11) **1 382 579** (51) **C03B 9/16**
(84) FI 23.12.2009 (84) ES 03.04.2010
BG 23.03.2010 EE 23.12.2009
SI 23.12.2009 PT 23.04.2010
RO 23.12.2009
- (11) **1 382 629** (51) **C08G 65/26**
(84) AT 26.11.2008 (84) BG 26.02.2009
CH 31.07.2009 DK 26.11.2008
EE 26.11.2008 FI 26.11.2008
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
IE 07.07.2009 SE 26.02.2009
SI 26.11.2008 SK 26.11.2008
- (11) **1 382 676** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009
BG 13.08.2009 CH 31.07.2009
CZ 13.05.2009 DK 13.05.2009
EE 13.05.2009 ES 24.08.2009
FI 13.05.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 13.05.2009
IE 18.07.2009 PT 13.09.2009
RO 13.05.2009 SI 13.05.2009
SK 13.05.2009
- (11) **1 382 765** (51) **F04C 2/38**
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
BG 10.03.2009 CH 31.07.2009
CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008
EE 10.12.2008 ES 21.03.2009
FI 10.12.2008 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 10.12.2008
IE 15.07.2009 PT 11.05.2009
RO 10.12.2008 SE 10.03.2009
SI 10.12.2008 SK 10.12.2008
- (11) **1 382 824** (51) **F02D 41/20**
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008
BG 17.03.2009 CH 31.07.2009
CZ 17.12.2008 GB 11.07.2009
DK 17.12.2008 EE 17.12.2008
ES 28.03.2009 FI 17.12.2008
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 17.12.2008 IE 11.07.2009
PT 18.05.2009 RO 17.12.2008
SE 17.03.2009 SI 17.12.2008
SK 17.12.2008
- (11) **1 382 910** (51) **F23N 5/24**
(84) CY 28.10.2009 (84) ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 BG 28.01.2010
EE 28.10.2009 IE 28.10.2009
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009
SI 28.10.2009 RO 28.10.2009
DK 28.10.2009
- (11) **1 382 980** (51) **G01S 17/87**
(84) PT 25.06.2010
- (11) **1 382 985** (51) **G02B 9/34**
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
BG 19.02.2009 CH 31.07.2009
CZ 19.11.2008 DK 19.11.2008
EE 19.11.2008 ES 01.03.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 19.11.2008 IE 07.07.2009
PT 20.04.2009 RO 19.11.2008
SE 19.02.2009 SI 19.11.2008
SK 19.11.2008
- (11) **1 383 397** (51) **A23L 1/227**
(84) PT 11.06.2010
- (11) **1 383 417** (51) **A61B 5/00**
(84) CY 02.12.2009 (84) AT 02.12.2009
FI 02.12.2009 ES 13.03.2010
SE 02.12.2009 PT 02.04.2010
- (11) **1 383 449** (51) **A61F 2/44**
(84) CY 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009
FI 18.11.2009 NL 18.11.2009
PT 18.03.2010 DK 18.11.2009
- (11) **1 383 485** (51) **A61K 9/22**
(84) CY 09.09.2009 (84) FI 09.09.2009
IE 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
DK 09.09.2009
- (11) **1 383 623** (51) **B23G 5/06**
(84) CY 25.11.2009 (84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009 FI 25.11.2009
ES 08.03.2010 NL 25.11.2009
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009
DK 25.11.2009
- (11) **1 383 658** (51) **B42D 15/10**
(84) BG 26.11.2009 (84) CY 26.08.2009
CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009
EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
IE 26.08.2009 DE 01.04.2010
MC 30.09.2009 PT 28.12.2009
SE 26.08.2009 SK 26.08.2009
- (11) **1 383 732** (51) **C07C 245/14**
(84) PT 17.06.2010
- (11) **1 383 778** (51) **C07F 9/02**
(84) AT 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010
FI 21.10.2009 PT 22.02.2010
SE 21.10.2009 DK 21.10.2009
- (11) **1 383 811** (51) **C08F 214/18**
(84) CY 25.11.2009 (84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009 FI 25.11.2009
ES 08.03.2010 PT 25.03.2010
SE 25.11.2009 DK 25.11.2009
- (11) **1 383 874** (51) **C12N 9/02**
(84) FI 23.12.2009 (84) PT 23.04.2010
- (11) **1 383 924** (51) **C12Q 1/68**
(84) ES 21.05.2010 (84) PT 11.06.2010
- (11) **1 383 955** (51) **D21C 3/24**
(84) ES 08.05.2010 (84) PT 27.05.2010
- (11) **1 383 982** (51) **E06B 7/02**
(84) CY 30.09.2009 (84) FI 30.09.2009
PT 01.02.2010 SE 30.09.2009
DK 30.09.2009
- (11) **1 383 983** (51) **E21B 21/06**
(84) CY 02.12.2009 (84) AT 02.12.2009
FI 02.12.2009 ES 13.03.2010
SE 02.12.2009 PT 02.04.2010
- (11) **1 384 064** (51) **G01N 31/22**
(84) FI 09.12.2009 (84) ES 20.03.2010
IE 09.12.2009 SE 09.12.2009
PT 09.04.2010
- (11) **1 384 095** (51) **G01S 13/00**
(84) AT 14.10.2009 (84) FI 14.10.2009
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009
DK 14.10.2009
- (11) **1 384 225** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 13.01.2010 (84) ES 24.04.2010
PT 13.05.2010
- (11) **1 384 270** (51) **H01L 29/786**
(84) CY 18.11.2009 (84) AT 18.11.2009
ES 28.02.2010 BE 18.11.2009
FI 18.11.2009 NL 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
DK 18.11.2009
- (11) **1 384 293** (51) **H01S 3/00**
(84) AT 23.12.2009 (84) FI 23.12.2009
ES 03.04.2010 SE 23.12.2009
PT 23.04.2010
- (11) **1 384 300** (51) **H02H 7/085**
(84) CY 02.09.2009 (84) FI 02.09.2009
PT 04.01.2010 SE 02.09.2009
DK 02.09.2009
- (11) **1 384 455** (51) **A61F 2/46**
(84) AT 27.01.2010 (84) ES 08.05.2010

PT 27.05.2010		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) 1 386 503	(51) <i>H04W 28/18</i>
(11) 1 384 488	(51) <i>A61K 49/16</i>	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) PT 25.06.2010	
(84) BE 02.09.2009	(84) AT 02.09.2009	(11) 1 385 117	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 386 548	(51) <i>A41C 3/06</i>
ES 13.12.2009	NL 02.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) SI 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	AT 14.10.2009	FI 14.10.2009
DK 02.09.2009		EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
		SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) 1 384 514	(51) <i>B05B 3/10</i>	RO 16.12.2009		MC 01.07.2010	DK 14.10.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) EE 09.09.2009				
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(11) 1 385 118	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 386 656	(51) <i>B01D 53/94</i>
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
DK 09.09.2009		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BG 21.04.2009	CH 31.07.2009
		BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(11) 1 384 638	(51) <i>B60T 17/22</i>	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	FI 21.01.2009	IE 31.07.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009			NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 385 148	(51) <i>G10L 15/22</i>	SE 21.04.2009	SK 21.01.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010		
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(11) 1 386 762	(51) <i>B60G 15/06</i>
DK 23.09.2009		EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009		
(11) 1 384 678	(51) <i>B65D 71/00</i>	DK 18.11.2009		(11) 1 386 956	(51) <i>C10M 125/26</i>
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009			(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
CH 31.07.2009	CZ 29.04.2009	(11) 1 385 492	(51) <i>A61K 31/00</i>	CH 31.07.2009	BE 01.07.2009
EE 29.04.2009	LI 31.07.2009	(84) MC 31.10.2009	(84) PT 19.04.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
MC 31.07.2009	IE 16.07.2009			FI 01.07.2009	LI 31.07.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) 1 385 550	(51) <i>A61K 45/06</i>	MC 31.07.2009	IE 30.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
SK 29.04.2009		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SK 01.07.2009	
		DK 07.10.2009			
(11) 1 384 742	(51) <i>C08G 77/46</i>			(11) 1 387 070	(51) <i>F02D 41/02</i>
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(11) 1 385 603	(51) <i>B01D 57/02</i>	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009
PT 13.05.2010		(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) 1 384 752	(51) <i>C08L 53/00</i>	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	DK 14.10.2009		RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009				
DK 28.10.2009					
(11) 1 384 776	(51) <i>C12N 15/09</i>	(11) 1 385 679	(51) <i>B28B 1/00</i>	(11) 1 387 133	(51) <i>F25B 17/08</i>
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	BG 18.06.2009	CH 31.07.2009
FI 02.09.2009	PT 04.01.2010	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
DK 02.09.2009		DK 30.09.2009		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
				FI 18.03.2009	LI 31.07.2009
(11) 1 384 786	(51) <i>C12P 19/00</i>	(11) 1 385 718	(51) <i>B60R 19/03</i>	MC 31.07.2009	IE 15.07.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
PT 27.05.2010		AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
		NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	SK 18.03.2009	
		SE 30.09.2009	DK 30.09.2009		
(11) 1 384 866	(51) <i>F02D 41/02</i>	(11) 1 385 786	(51) <i>C01F 7/44</i>	(11) 1 387 187	(51) <i>G02B 1/11</i>
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	PT 06.05.2010		BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
PT 09.04.2010				EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
				FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
(11) 1 385 004	(51) <i>G01N 33/569</i>	(11) 1 385 913	(51) <i>C09B 47/24</i>	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
FI 18.11.2009	ES 18.04.2010	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009				
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(11) 1 385 946	(51) <i>C12N 15/00</i>		
		(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 387 312	(51) <i>G06K 15/10</i>
		ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010
(11) 1 385 071	(51) <i>G05B 19/418</i>	PT 23.04.2010		SE 09.12.2009	PT 09.04.2010
(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010				
EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	(11) 1 386 122	(51) <i>G01C 23/00</i>	(11) 1 387 368	(51) <i>H01B 17/18</i>
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
				FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
				EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
(11) 1 385 102	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 386 130	(51) <i>G01L 23/08</i>	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009		
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 387 423	(51) <i>H01M 4/88</i>
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009		

BG 21.04.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 388 500	(51) B65D 47/34	PT 20.05.2010
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) 1 389 079
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(51) A61N 1/378
FI 21.01.2009	IE 31.07.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(84) AT 10.12.2008
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	DK 10.12.2008
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 10.12.2008
SK 21.01.2009		RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	IE 06.09.2009
				SE 10.03.2009
(11) 1 387 453	(51) H01S 5/323	(11) 1 388 585	(51) C11D 3/50	(11) 1 389 088
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(51) A61Q 17/00
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BG 03.12.2008	CH 31.08.2009	(84) CY 11.11.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	ES 22.02.2010
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	IE 11.11.2009
		FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	SE 11.11.2009
(11) 1 387 656	(51) A61J 1/00	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 389 140
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	FR 31.08.2009	NL 03.09.2008	(51) A61M 1/30
ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	IE 07.08.2009	PT 03.02.2009	(84) ES 28.05.2010
PT 23.04.2010		SE 03.12.2008	SK 03.09.2008	(84) PT 17.06.2010
				(11) 1 389 203
(11) 1 387 657	(51) A61K 6/00	(11) 1 388 594	(51) C23C 16/515	(51) C07D 403/04
(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 02.12.2009
FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	PT 06.05.2010		SE 02.12.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009			PT 02.04.2010
DK 28.10.2009				(11) 1 389 219
		(11) 1 388 649	(51) F01N 3/28	(51) C07K 14/705
(11) 1 387 865	(51) C09B 62/04	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) CY 09.09.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009	AT 09.09.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	CH 31.07.2009	CZ 31.12.2008	ES 20.12.2009
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	GB 31.07.2009	DK 31.12.2008	FI 09.09.2009
		EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	PT 11.01.2010
		FI 31.12.2008	LI 31.07.2009	DK 09.09.2009
(11) 1 387 985	(51) F23D 14/60	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008	(11) 1 389 224
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	IE 31.07.2009	PT 01.06.2009	(51) C08G 65/18
FI 07.10.2009	NL 07.10.2009	SE 31.03.2009	SK 31.12.2008	(84) AT 13.01.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009			PT 13.05.2010
DK 07.10.2009				(11) 1 389 240
		(11) 1 388 661	(51) F02D 41/38	(51) C12Q 1/68
(11) 1 388 003	(51) G01M 3/00	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 18.11.2009
(84) PT 25.06.2010		ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	BE 18.11.2009
		EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	FI 18.11.2009
		SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 18.03.2010
		RO 30.12.2009		DK 18.11.2009
(11) 1 388 045	(51) G06F 3/14			(11) 1 389 305
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(11) 1 388 726	(51) F42B 5/30	(51) G01N 33/58
PT 06.05.2010		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 30.09.2009
		DK 28.10.2009		AT 30.09.2009
(11) 1 388 239	(51) H04L 12/64			ES 10.01.2010
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(11) 1 388 782	(51) G06F 9/44	FI 30.09.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	NL 30.09.2009
FI 18.11.2009	PT 18.03.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SE 30.09.2009
SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	
		SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 389 523
(11) 1 388 329	(51) A61F 2/36			(51) B41F 31/02
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) 1 388 833	(51) G09B 23/32	(84) CY 09.09.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) SK 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	ES 20.12.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 23.09.2009	BE 23.09.2009	IE 09.09.2009
FI 13.05.2009	MC 31.08.2009	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009	PT 11.01.2010
NL 13.05.2009	IE 01.08.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	RO 09.09.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	SI 09.09.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 23.09.2009	DK 23.09.2009	SK 09.09.2009
SK 13.05.2009				(11) 1 389 530
		(11) 1 389 015	(51) H04N 7/14	(51) B41J 2/175
(11) 1 388 371	(51) B05B 5/025	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BE 21.10.2009
(84) BE 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	BG 25.06.2009	CH 31.07.2009	ES 01.02.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	BG 21.01.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	PT 22.02.2010
DK 28.10.2009		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SI 21.10.2009
		NL 25.03.2009	IE 18.07.2009	DK 21.10.2009
(11) 1 388 375	(51) B08B 6/00	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 389 548
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(51) B60J 7/14
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	SK 25.03.2009		(84) AT 29.04.2009
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009			BE 29.04.2009
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010			BG 29.07.2009
RO 16.12.2009				CH 31.08.2009
		(11) 1 389 059	(51) A47L 9/28	CZ 29.04.2009
		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	DK 29.04.2009
				EE 29.08.2009
				FI 29.04.2009
				MC 31.08.2009
				FR 31.08.2009
				IE 13.08.2009
				RO 29.04.2009

SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	NL 28.11.2007	SE 28.02.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
SK 29.04.2009					
(11) 1 389 788	(51) <i>H01H 13/02</i>	(11) 1 390 837	(51) <i>G06F 3/00</i>	(11) 1 392 130	(51) <i>A23L 1/09</i>
(84) ES 18.04.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
		PT 06.05.2010		SE 30.12.2009	PT 30.04.2010
(11) 1 389 795	(51) <i>H01J 37/26</i>	(11) 1 391 205	(51) <i>A61K 31/7088</i>	(11) 1 392 179	(51) <i>A61B 17/06</i>
(84) FR 31.08.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
(11) 1 389 796	(51) <i>H01J 37/153</i>	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
(84) CZ 03.06.2009	(84) DE 02.03.2010	PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
FR 31.08.2009	NL 03.06.2009	RO 28.10.2009		PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
(11) 1 389 883	(51) <i>H04W 4/00</i>	(11) 1 391 344	(51) <i>B60N 2/02</i>	DK 23.09.2009	
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	(11) 1 392 223	(51) <i>A61K 8/97</i>
CH 31.08.2009	CZ 15.07.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 391 356	(51) <i>B60R 22/00</i>	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
NL 15.07.2009	IE 13.08.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) SE 03.03.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 391 424	(51) <i>C01B 25/37</i>	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
SK 15.07.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	DK 23.09.2009	
(11) 1 389 912	(51) <i>A01N 57/20</i>	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 392 326	(51) <i>A61K 31/70</i>
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	FI 18.02.2009	MC 01.07.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SE 18.05.2009		PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
DK 11.11.2009				DK 09.09.2009	
(11) 1 390 029	(51) <i>A61K 31/405</i>	(11) 1 391 482	(51) <i>C08L 23/16</i>	(11) 1 392 349	(51) <i>A61K 38/16</i>
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	BG 20.08.2009	CH 31.08.2009	AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
PT 16.04.2010		CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
(11) 1 390 041	(51) <i>A61K 31/567</i>	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	FI 20.05.2009	LI 31.08.2009	DK 02.09.2009	
FI 25.11.2009	PT 25.03.2010	MC 31.08.2009	NL 20.05.2009		
SE 25.11.2009	DK 25.11.2009	IE 20.08.2009	PT 20.09.2009	(11) 1 392 389	(51) <i>A61M 37/00</i>
		SE 20.08.2009	SK 20.05.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(11) 1 390 255	(51) <i>B62D 53/08</i>	(11) 1 391 501	(51) <i>C11D 7/32</i>	FI 07.10.2009	NL 07.10.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	DK 07.10.2009	
PT 16.04.2010		FI 02.09.2009	PT 04.01.2010		
(11) 1 390 299	(51) <i>C01G 39/00</i>	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 392 449	(51) <i>B05C 11/10</i>
(84) CY 16.09.2009	(84) AT 16.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) PT 25.06.2010	
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	DK 02.09.2009			
MC 30.09.2009	IE 26.09.2009	(11) 1 391 672	(51) <i>F27D 21/00</i>	(11) 1 392 498	(51) <i>B31B 1/00</i>
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
DK 16.09.2009				FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
(11) 1 390 343	(51) <i>C07C 235/78</i>	(11) 1 391 765	(51) <i>G02B 7/00</i>	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(11) 1 392 572	(51) <i>B65D 30/08</i>
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) AT 16.09.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
DK 14.10.2009		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	IE 16.09.2009	NL 16.09.2009
(11) 1 390 431	(51) <i>C08L 83/04</i>	(11) 1 392 003	(51) <i>H04B 7/005</i>	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	DK 16.09.2009	
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	CH 31.08.2009	DK 11.03.2009	(11) 1 392 683	(51) <i>C07D 409/00</i>
PT 16.04.2010		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(11) 1 390 538	(51) <i>C12Q 1/68</i>	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	FI 02.12.2009	SE 02.12.2009
(84) PT 06.05.2010		FR 31.08.2009	IE 17.08.2009	PT 02.04.2010	
		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009		
(11) 1 390 573	(51) <i>D05C 15/12</i>	(11) 1 392 004	(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) 1 392 764	(51) <i>C08J 5/18</i>
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
CH 28.11.2007	CY 28.11.2007	BG 21.04.2009	CH 31.07.2009	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
FI 28.11.2007	FR 12.09.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
GB 03.05.2008	GR 29.02.2008	FI 21.01.2009	LI 31.07.2009	DK 23.09.2009	
IE 05.05.2008	LI 28.11.2007	MC 31.07.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 392 835	(51) <i>C12N 15/85</i>
LU 03.05.2008	MC 31.05.2008	IE 18.07.2009	PT 22.06.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010
				SE 14.10.2009	DK 14.10.2009

(11) 1 392 857	(51) C12Q 1/68	(11) 1 393 784	(51) A63C 9/20	FI 29.04.2009	LI 31.08.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	MC 31.08.2009	NL 29.04.2009
PT 20.05.2010		CH 31.08.2009	CZ 15.07.2009	IE 21.08.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 393 052	(51) G01N 27/30	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) PT 13.05.2010		EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) 1 393 150	(51) G06F 1/18	FI 15.07.2009	LI 31.08.2009	(11) 1 394 022	(51) B62D 49/04
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009	(84) ES 12.10.2009	(84) FR 01.09.2009
(11) 1 393 246	(51) G06K 19/077	IE 14.08.2009	PT 15.11.2009	(11) 1 394 041	(51) B65B 13/32
(84) CY 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
DK 11.11.2009		SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) 1 393 345	(51) H01J 49/42	(11) 1 393 790	(51) A63G 21/22	FI 15.04.2009	MC 30.09.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	NL 15.04.2009	IE 02.09.2009
(11) 1 393 381	(51) H01L 29/786	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PT 20.05.2010		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SK 15.04.2009	
(11) 1 393 540	(51) H04M 3/56	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 394 115	(51) C01G 47/00
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	BG 17.03.2009	CH 31.08.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	RO 21.10.2009	
DK 02.09.2009		FI 17.12.2008	LI 31.08.2009	(11) 1 394 221	(51) C09C 1/56
(11) 1 393 544	(51) H04N 1/405	MC 31.08.2009	IE 28.08.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
(84) PT 25.06.2010		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
(11) 1 393 584	(51) H04W 72/04	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IE 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	CH 31.08.2009	CZ 08.07.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
PT 15.02.2010	DK 14.10.2009	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	DK 09.09.2009	
(11) 1 393 594	(51) H05B 6/10	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	(11) 1 394 253	(51) A61K 39/395
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	FI 08.07.2009	LI 31.08.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	MC 31.08.2009	FR 08.09.2009	(11) 1 394 314	(51) D06F 47/04
PT 16.04.2010		NL 08.07.2009	IE 28.08.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
(11) 1 393 666	(51) A47K 3/064	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CH 31.08.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(11) 1 393 948	(51) B60J 7/12	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
BE 31.08.2009	FI 17.06.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
IE 17.06.2009	LI 31.08.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	DK 09.09.2009	
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(11) 1 394 376	(51) F01P 3/08
NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) 1 393 955	(51) B60K 15/05	(11) 1 394 387	(51) F02C 6/12
(11) 1 393 669	(51) A61B 3/117	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	BG 17.09.2009	DK 17.06.2009
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	EE 28.10.2009	IE 28.10.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	IE 22.08.2009	PT 17.10.2009
MC 31.08.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 393 985	(51) B60R 19/03	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
IE 22.08.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	BG 14.04.2009	CH 31.08.2009	(11) 1 394 479	(51) F25B 1/10
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
(11) 1 393 778	(51) A62C 3/07	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	FI 14.01.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	IE 25.08.2009
CH 31.08.2009	CZ 08.07.2009	MC 31.08.2009	NL 14.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	IE 22.08.2009	PT 15.06.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
ES 19.10.2009	BE 31.08.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 394 491	(51) F28D 9/00
FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
LI 31.08.2009	DE 02.03.2010	(11) 1 394 020	(51) B62D 33/06	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	BG 29.07.2009	CH 31.08.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	MC 31.08.2009	NL 08.04.2009
		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	IE 14.08.2009	PT 08.09.2009
				RO 08.04.2009	SE 08.07.2009

SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009
(11) 1 394 534	(51) G01N 27/06	(11) 1 395 615	(51) C08F 2/50	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010
(84) FI 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) ES 01.02.2010	(84) PT 22.02.2010	(11) 1 396 608	(51) F01D 5/34
EE 21.10.2009	IE 21.10.2009	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) 1 395 811	(51) G01N 21/89	CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
DK 21.10.2009		IE 21.10.2009	PT 22.02.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(11) 1 394 657	(51) G06F 1/00	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	MC 30.09.2009	NL 22.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) 1 395 921	(51) G06F 17/30	FR 30.09.2009	IE 03.09.2009
BG 03.09.2009	CH 31.08.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	(11) 1 396 029	(51) H01L 29/49	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SK 22.07.2009	
FI 03.06.2009	LI 31.08.2009	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 396 697	(51) F41C 23/08
MC 31.08.2009	NL 03.06.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
IE 08.08.2009	PT 03.10.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 30.09.2009		BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
				RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
(11) 1 394 720	(51) G06K 7/00	(11) 1 396 194	(51) A23G 9/12	(11) 1 396 779	(51) G06F 1/00
(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	BG 11.06.2009	CH 31.08.2009
FI 18.03.2009	MC 31.07.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
IE 28.07.2009	PT 26.08.2009	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	IE 08.09.2009	PT 26.08.2009	FI 11.03.2009	LI 31.08.2009
SK 18.03.2009		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	MC 31.08.2009	NL 11.03.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IE 08.08.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 394 777	(51) G11B 5/596	(11) 1 396 195	(51) A23G 9/12	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) DE 02.03.2010		(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 394 814	(51) G21F 9/34	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009		
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 396 813	(51) G06F 3/039
(11) 1 394 878	(51) H01M 8/02	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	IE 08.09.2009	PT 26.08.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
(11) 1 394 904	(51) H01R 13/03	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
PT 27.05.2010				MC 30.09.2009	NL 08.04.2009
		(11) 1 396 288	(51) B05B 9/01	IE 09.09.2009	PT 08.09.2009
(11) 1 394 915	(51) H02G 3/04	(84) FR 31.08.2009		SE 08.07.2009	SK 08.04.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009				
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 396 348	(51) B41N 1/08	(11) 1 397 010	(51) H04B 7/26
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	AT 23.09.2009	ES 03.01.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
DK 16.09.2009		MC 30.09.2009	NL 04.03.2009	DK 23.09.2009	
		FR 30.09.2009	IE 05.09.2009		
(11) 1 394 939	(51) H03G 3/30	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 397 024	(51) H04R 25/00
(84) FR 31.08.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
		SK 04.03.2009		CH 31.08.2009	SK 29.07.2009
(11) 1 394 947	(51) H03K 19/0944			CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009
(84) FR 31.08.2009		(11) 1 396 459	(51) B66B 11/00	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
		(84) PT 17.06.2010		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(11) 1 395 115	(51) A01N 25/02			LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(11) 1 396 504	(51) C08F 8/00	NL 29.07.2009	IE 05.08.2009
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	BG 14.04.2009	CH 31.08.2009		
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 397 025	(51) H05B 6/80
DK 16.09.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) PT 25.06.2010	
		FI 14.01.2009	LI 31.08.2009		
(11) 1 395 145	(51) A47B 7/02	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(11) 1 397 094	(51) A61F 2/50
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	IE 29.08.2009	PT 15.06.2009	(84) PT 25.06.2010	
FI 18.11.2009	PT 18.03.2010	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 397 123	(51) A61K 9/127
				(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(11) 1 395 263	(51) A61K 31/558	(11) 1 396 555	(51) C23C 22/74	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	PT 30.04.2010	
PT 30.04.2010		SI 06.01.2010	PT 06.05.2010		
				(11) 1 397 137	(51) A61K 31/4709
(11) 1 395 370	(51) B05B 1/10	(11) 1 396 596	(51) E05B 65/00	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	FI 14.10.2009	PT 15.02.2010

SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	IE 14.09.2009	IE 09.09.2009	PT 24.10.2009
(11) 1 397 194	(51) B01D 53/26	(11) 1 397 547	(51) D06B 11/00	SI 24.06.2009
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	(11) 1 398 133
NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	IE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(51) B29C 45/14
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) AT 08.07.2009
DK 07.10.2009				(84) BG 08.10.2009
		(11) 1 397 564	(51) E02F 9/28	CZ 08.07.2009
(11) 1 397 244	(51) B32B 7/02	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	EE 08.07.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	FI 08.07.2009
ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	PT 01.03.2010	DK 28.10.2009	IE 11.09.2009
PT 30.04.2010				RO 08.07.2009
		(11) 1 397 579	(51) E21B 47/12	SK 08.07.2009
(11) 1 397 249	(51) B32B 27/32	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 398 151
(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	DK 11.03.2009	ES 22.06.2009	(51) B41C 1/10
IE 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 11.03.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 14.01.2009
SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	NL 11.03.2009	IE 19.09.2009	(84) BE 14.01.2009
		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	BG 14.04.2009
(11) 1 397 254	(51) B41F 13/44	(11) 1 397 628	(51) F25D 25/02	DK 14.01.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	EE 14.01.2009
FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	IE 16.09.2009	NL 16.09.2009	ES 25.04.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	FI 14.01.2009
DK 18.11.2009		DK 16.09.2009		MC 30.09.2009
				FR 30.09.2009
(11) 1 397 255	(51) B41F 21/08	(11) 1 397 643	(51) G01C 21/34	PT 15.06.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010	(84) FI 14.10.2009	(84) IE 14.10.2009	SE 14.04.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SK 14.01.2009
IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	DK 14.10.2009		(11) 1 398 260
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009			(51) B62K 27/00
		(11) 1 397 663	(51) G01N 11/16	(84) CY 02.12.2009
(11) 1 397 325	(51) C04B 35/565	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(84) FI 02.12.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	BG 02.03.2010
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	PT 09.04.2010		IE 02.12.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009			SI 02.12.2009
DK 28.10.2009		(11) 1 397 664	(51) G01N 15/02	RO 02.12.2009
		(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(11) 1 398 484
(11) 1 397 355	(51) C07D 401/12	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	(51) F02D 41/14
(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
AT 09.09.2009	FI 09.09.2009	DK 11.11.2009		FI 11.11.2009
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010			EE 11.11.2009
SE 09.09.2009	DK 09.09.2009			PT 11.03.2010
		(11) 1 397 676	(51) G01N 33/48	SI 11.11.2009
(11) 1 397 386	(51) C07K 14/715	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	DK 11.11.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	(11) 1 398 531
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 30.04.2010		(51) F16H 3/66
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009			(84) FR 31.08.2009
DK 21.10.2009		(11) 1 397 761	(51) G06F 17/30	(11) 1 398 575
		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(51) F24F 7/02
(11) 1 397 414	(51) C08G 69/26	PT 27.05.2010		(84) AT 31.12.2008
(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010			(84) BE 31.12.2008
		(11) 1 397 830	(51) H01L 21/768	BG 31.03.2009
(11) 1 397 416	(51) C08G 73/02	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	CH 31.08.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009			CZ 31.12.2008
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 397 943	(51) H05B 41/28	DK 31.12.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	ES 11.04.2009
DK 14.10.2009		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	LI 31.08.2009
		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 397 420	(51) C08J 3/24	DK 11.11.2009		PT 01.06.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009			SK 31.12.2008
AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 397 971	(51) A43B 5/14	(11) 1 398 584
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) BG 30.08.2007	(84) CY 30.05.2007	(51) F25D 29/00
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	CZ 30.05.2007	BE 31.07.2009	(84) AT 10.06.2009
DK 23.09.2009		EE 30.05.2007	HU 01.12.2007	(84) BE 10.06.2009
		MC 31.07.2007	IE 23.07.2009	BG 10.09.2009
(11) 1 397 499	(51) C12N 15/864	PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	DK 10.06.2009
(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	FI 10.06.2009
SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	TR 30.05.2007	DK 31.07.2009	NL 10.06.2009
				PT 10.10.2009
(11) 1 397 501	(51) C12P 7/62	(11) 1 398 118	(51) B25C 1/08	SK 10.06.2009
(84) AT 13.09.2009	(84) FI 13.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) 1 398 623
CY 23.07.2008	IT 13.09.2008	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(51) G01N 23/202
DE 01.04.2010	LU 13.09.2008	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(84) CY 11.11.2009
MC 30.09.2008	FR 30.09.2009	MC 30.09.2009	NL 24.06.2009	(84) ES 22.02.2010
				(84) BE 11.02.2010
				BG 11.02.2010
				IE 11.11.2009
				SE 11.11.2009
				RO 11.11.2009
				(11) 1 398 640
				(51) G01R 31/317
				(84) FI 09.09.2009
				(84) SE 09.09.2009
				DK 09.09.2009

(11) 1 398 677	(51) G05B 19/042	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	PT 23.04.2010		DK 18.11.2009	
EE 23.12.2009	PT 23.04.2010				
(11) 1 398 742	(51) G08B 13/19	(11) 1 399 414	(51) C07C 237/26	(11) 1 400 676	(51) F02D 41/20
(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009			ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 399 479	(51) C07K 14/705	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
IE 01.07.2009	MC 31.08.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
FR 01.09.2009	PT 02.11.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	RO 16.12.2009	
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009		
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009		
		DK 16.09.2009			
(11) 1 398 758	(51) G10L 15/08	(11) 1 399 485	(51) C08B 13/00	(11) 1 400 677	(51) F02D 41/20
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) PT 11.06.2010		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
BG 29.07.2009	CH 31.08.2009			ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) 1 399 486	(51) C08B 30/04	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) FI 16.09.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
FI 29.04.2009	LI 31.08.2009	IE 16.09.2009	PT 18.01.2010	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	SE 16.09.2009	DK 16.09.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
IE 26.08.2009	PT 29.08.2009			DK 18.11.2009	
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 399 611	(51) D03D 1/00		
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(11) 1 400 743	(51) F17C 13/00
		NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
		DK 07.10.2009		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
				ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
				MC 30.09.2009	NL 06.05.2009
				IE 20.09.2009	PT 06.09.2009
				SE 06.08.2009	SK 06.05.2009
(11) 1 398 762	(51) G10L 21/02	(11) 1 399 629	(51) E04B 1/19	(11) 1 400 775	(51) F41H 5/04
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009			BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 399 703	(51) F41H 5/04	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	DK 11.11.2009		NL 17.12.2008	IE 04.09.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009			PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 399 723	(51) G01L 19/06	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
		(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010	SK 17.12.2008	
(11) 1 398 799	(51) H01B 7/04	(11) 1 399 748	(51) G01R 33/09		
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(11) 1 400 776	(51) G01B 7/012
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	CZ 26.08.2009	BE 26.08.2009
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009			DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) 1 399 964	(51) H01L 21/68	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
DK 30.09.2009		(84) PT 25.06.2010		MC 30.09.2009	NL 26.08.2009
				IE 18.09.2009	PT 28.12.2009
				SE 26.08.2009	
(11) 1 398 801	(51) H01F 17/00	(11) 1 400 144	(51) H04W 24/00		
(84) FR 30.09.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(11) 1 400 941	(51) G08B 25/08
		(11) 1 400 173	(51) A21C 3/00	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
(11) 1 398 841	(51) H01M 2/30	(84) FR 30.09.2009		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(11) 1 400 177	(51) A23L 1/105	IE 11.03.2009	MC 30.09.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	NL 11.03.2009	FR 30.09.2009
IE 18.11.2009	PT 18.03.2010	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		NL 24.12.2008	IE 04.09.2009	SK 11.03.2009	
		PT 25.05.2009	RO 24.12.2008		
(11) 1 399 015	(51) A01K 67/00	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(11) 1 401 044	(51) H01M 8/12
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	SK 24.12.2008		(84) CY 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010
				EE 18.11.2009	PT 18.03.2010
(11) 1 399 050	(51) A47K 13/12			SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010	(11) 1 400 279	(51) B01J 2/04		
		(84) CY 04.11.2009	(84) FI 04.11.2009	(11) 1 401 117	(51) H04B 1/707
(11) 1 399 105	(51) A61J 3/07	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) FI 16.12.2009	(84) IE 16.12.2009	IE 04.11.2009	PT 04.03.2010	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
		RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(11) 1 399 199	(51) A61L 27/42			RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) PT 25.06.2010		(11) 1 400 283	(51) B01L 3/14	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	DK 30.09.2009	
(11) 1 399 220	(51) A61N 5/06	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009		
(84) MC 30.09.2009	(84) IE 10.09.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010		
		EE 18.11.2009	NL 18.11.2009		
(11) 1 399 234	(51) B01D 21/24	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009		
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010				
		(11) 1 399 381	(51) C01B 3/02		
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009		

(11) 1 401 227	(51) H04W 24/00	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
(84) AT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	PT 18.01.2010	DK 16.09.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
IE 21.10.2009	PT 22.02.2010			PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) 1 402 241	(51) G01L 19/06	DK 25.11.2009	
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010		
(11) 1 401 287	(51) A23C 19/097	(11) 1 402 263	(51) G01N 33/543	(11) 1 402 942	(51) C07C 51/265
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) PT 24.06.2010	
BE 21.01.2009	BG 21.04.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 402 966	(51) B21D 3/05
CH 31.07.2009	CZ 21.01.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
GB 03.07.2009	DK 21.01.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	FI 15.04.2009	MC 30.09.2009
FI 21.01.2009	MC 31.07.2009			NL 15.04.2009	IE 18.09.2009
NL 21.01.2009	IE 03.07.2009	(11) 1 402 438	(51) G06Q 50/00	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	SE 15.07.2009	SK 15.04.2009
SK 21.01.2009		FI 02.12.2009	SE 02.12.2009		
		PT 02.04.2010		(11) 1 403 004	(51) B25B 13/50
(11) 1 401 630	(51) B29C 47/34	(11) 1 402 537	(51) G11C 29/00	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 09.04.2010		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
DK 28.10.2009				SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 401 674	(51) B60M 5/00	(11) 1 402 563	(51) H01R 12/16	(11) 1 403 009	(51) B25H 3/00
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	BG 10.03.2009	CH 31.08.2009
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
DK 21.10.2009				FI 10.12.2008	LI 31.08.2009
				MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(11) 1 401 721	(51) B65D 39/00	(11) 1 402 589	(51) H01M 8/04	NL 10.12.2008	IE 18.08.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
BG 07.04.2009	CH 31.07.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	IE 16.12.2009	PT 16.04.2010	SK 10.12.2008	
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009				
IE 03.07.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 402 638	(51) H03K 7/08	(11) 1 403 043	(51) B41C 1/10
MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
				DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) 1 401 938	(51) C08K 5/05	(11) 1 402 791	(51) A24C 5/32	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	MC 30.09.2009	NL 15.04.2009
		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	FR 30.09.2009	IE 30.09.2009
(11) 1 401 982	(51) C09J 123/36	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(84) PT 24.06.2010		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 15.04.2009	
		SK 09.09.2009	DK 09.09.2009		
(11) 1 402 016	(51) C12N 11/14	(11) 1 402 795	(51) A43B 13/14	(11) 1 403 049	(51) B41J 2/14
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
		MC 30.09.2009	NL 11.02.2009	RO 23.12.2009	
(11) 1 402 041	(51) C12N 15/62	IE 24.09.2009	PT 13.07.2009		
(84) BE 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009		
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009				
(11) 1 402 080	(51) C22C 26/00	(11) 1 402 834	(51) A61B 17/80	(11) 1 403 082	(51) B41J 13/00
(84) CY 23.09.2009	(84) ES 03.01.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) FR 30.09.2009	
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	PT 20.05.2010			
NL 23.09.2009	PT 25.01.2010			(11) 1 403 086	(51) B41J 35/08
SE 23.09.2009	DK 23.09.2009	(11) 1 402 907	(51) A61M 1/10	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
		(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
		BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 09.09.2009	MC 30.09.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	NL 09.09.2009	IE 24.09.2009
		MC 30.09.2009	NL 25.02.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
		IE 29.09.2009	PT 12.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
(11) 1 402 130	(51) E04B 2/74	(11) 1 402 911	(51) A61M 5/158	(11) 1 403 133	(51) B60N 2/48
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
				BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
				DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
				ES 09.08.2009	FI 29.04.2009

MC 30.09.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 404 265	(51) A61F 9/009	PT 09.04.2010
FR 30.09.2009	IE 23.09.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	(11) 1 404 559
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	IE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(51) B60T 13/68
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) CY 28.10.2009
SK 29.04.2009				FI 28.10.2009
(11) 1 403 148	(51) B60R 21/20	(11) 1 404 300	(51) A61K 9/14	PT 01.03.2010
(84) FR 30.09.2009		(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	DK 28.10.2009
(11) 1 403 289	(51) C08F 8/00	AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	(11) 1 404 598
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	NL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(51) B65G 47/244
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	DK 30.09.2009		(84) CY 16.09.2009
DK 25.11.2009				BE 16.09.2009
(11) 1 403 631	(51) G01N 9/12	(11) 1 404 323	(51) A61K 31/44	AT 16.09.2009
(84) NL 09.09.2009	(84) DK 09.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	ES 27.12.2009
		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 16.09.2009
(11) 1 404 013	(51) H02M 1/12	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	NL 16.09.2009
(84) FR 30.09.2009		SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	PT 18.01.2010
				SK 16.09.2009
(11) 1 404 041	(51) H04B 17/00	(11) 1 404 360	(51) A61K 38/23	(11) 1 404 616
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) PT 06.05.2010		(51) C01G 29/00
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(11) 1 404 368	(51) C07K 14/28	(84) AT 17.06.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	CH 30.06.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	ES 28.09.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PT 09.04.2010		IE 20.06.2009
DK 18.11.2009				MC 30.06.2009
(11) 1 404 162	(51) H05B 41/285	(11) 1 404 376	(51) A61K 51/00	FR 17.08.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	SE 17.09.2009
CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 404 637
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	MC 31.10.2009	PT 15.02.2010	(51) C07C 45/35
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) CY 09.09.2009
MC 30.09.2009	NL 01.07.2009			IE 09.09.2009
IE 10.09.2009	PT 02.11.2009	(11) 1 404 383	(51) A61L 15/46	PT 11.01.2010
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	DK 09.09.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	BG 14.04.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 404 659
		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(51) C07D 277/64
(11) 1 404 183	(51) A22C 13/00	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) ES 21.05.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	FI 14.01.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 404 733
FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	(51) C08G 18/10
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	IE 11.07.2009	PT 15.06.2009	(84) ES 01.05.2010
DK 28.10.2009		SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 404 743
				(51) C08G 75/08
(11) 1 404 203	(51) A47L 5/22	(11) 1 404 416	(51) A62C 3/16	(84) CY 25.11.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	BE 25.11.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	NL 25.11.2009	IE 25.11.2009	ES 08.03.2010
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PT 25.03.2010
SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	DK 25.11.2009		DK 25.11.2009
(11) 1 404 207	(51) A47L 15/00	(11) 1 404 477	(51) B23C 1/12	(11) 1 404 762
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(51) C09B 44/16
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	BG 27.08.2009	CH 31.07.2009	(84) CY 25.11.2009
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BE 25.11.2009
SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	ES 08.03.2010
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 25.03.2010
(11) 1 404 232	(51) A61B 17/14	NL 27.05.2009	IE 10.07.2009	DK 25.11.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 404 779
FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	SK 27.05.2009		(51) C09K 19/34
PT 02.04.2010				(84) AT 10.12.2008
(11) 1 404 233	(51) A61B 17/14	(11) 1 404 482	(51) B23K 26/12	BE 10.12.2008
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	CH 31.07.2009
FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	ES 03.04.2010	SE 23.12.2009	DK 10.12.2008
PT 02.04.2010		PT 23.04.2010		ES 21.03.2009
(11) 1 404 253	(51) A61F 2/00	(11) 1 404 531	(51) B42D 15/00	LI 31.07.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010	MC 31.07.2009
AT 03.12.2008	BE 03.12.2008	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	IE 10.07.2009
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	SE 10.03.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	DK 30.09.2009		(11) 1 404 816
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008			(51) C12N 5/09
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	(11) 1 404 554	(51) B60T 8/00	(84) PT 17.06.2010
IE 04.07.2009	PT 04.05.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(11) 1 404 877
SK 03.12.2008		BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(51) C07K 14/47
		IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) AT 06.01.2010
				PT 06.05.2010
				(11) 1 404 880
				(51) C12Q 1/68
				(84) ES 01.05.2010
				(11) 1 404 915
				(51) D06F 75/40
				(84) AT 23.12.2009

SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 405 538	(51) H04W 36/08	(11) 1 406 512	(51) A23K 1/12
(11) 1 404 916	(51) D06J 1/00	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) FI 02.09.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BG 28.04.2009	AT 09.09.2009	ES 20.12.2009	IE 02.09.2009	NL 02.09.2009
CH 31.07.2009	CZ 28.01.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009		
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	DK 09.09.2009		(11) 1 406 576	(51) A61K 8/42
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 405 576	(51) A42B 3/14	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 03.09.2008
NL 28.01.2009	IE 09.07.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
SK 28.01.2009		FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	IT 03.09.2008	LI 31.07.2009
		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	MC 31.07.2009	NL 03.09.2008
		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	IE 15.07.2009	PT 03.02.2009
				SE 03.12.2008	SK 03.09.2008
(11) 1 404 984	(51) F16D 23/06	(11) 1 405 614	(51) A61F 2/40	(11) 1 406 682	(51) A61L 31/16
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010		
NL 22.10.2008	IE 02.07.2009	RO 23.12.2009		(11) 1 406 691	(51) A61M 25/01
PT 23.03.2009	SK 22.10.2008			(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010
(11) 1 404 985	(51) F16D 25/10	(11) 1 405 619	(51) A61F 13/535	(11) 1 406 711	(51) B01D 1/00
(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	NL 18.11.2009	SE 18.11.2009
DK 04.11.2009		EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	DK 18.11.2009	
		SI 04.11.2009	RO 04.11.2009		
		DK 04.11.2009		(11) 1 406 782	(51) B60L 13/04
(11) 1 405 086	(51) G01R 21/10	(11) 1 405 640	(51) A61K 31/7032	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
AT 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 25.03.2009	MC 31.07.2009	IE 02.07.2009	PT 23.03.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	NL 25.03.2009	IE 09.07.2009	SE 22.01.2009	SK 22.10.2008
DK 02.09.2009		PT 01.09.2009			
				(11) 1 406 824	(51) B65D 85/10
(11) 1 405 132	(51) G02F 1/1337	(11) 1 405 700	(51) B25J 13/06	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CH 31.08.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
BG 03.09.2009	CH 31.07.2009	CZ 01.07.2009	DK 01.07.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	PT 23.04.2010	
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009		
FI 03.06.2009	LI 31.07.2009	IE 19.08.2009	PT 02.11.2009	(11) 1 406 870	(51) C07C 327/56
MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009
IE 12.07.2009	PT 03.10.2009			BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
SE 03.09.2009	SK 03.06.2009			PT 11.03.2010	DK 11.11.2009
		(11) 1 405 910	(51) C12N 15/09	(11) 1 406 910	(51) C07F 9/40
(11) 1 405 254	(51) G06F 3/03	(84) BE 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	CH 31.07.2009	CZ 18.02.2009		
AT 23.09.2009	FI 23.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 406 975	(51) C09C 1/22
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
DK 23.09.2009		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	AT 11.03.2009	BG 11.06.2009
		IE 04.07.2009	PT 27.07.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
		SE 18.05.2009	SK 18.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
				FI 11.03.2009	MC 31.07.2009
		(11) 1 406 083	(51) G01N 21/88	NL 11.03.2009	IE 11.07.2009
		(84) PT 27.05.2010		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
				SK 11.03.2009	
		(11) 1 406 096	(51) G01S 7/52	(11) 1 406 980	(51) C09D 201/02
		(84) NL 11.03.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) CH 30.06.2009	(84) BE 30.06.2009
				DK 27.05.2009	ES 07.09.2009
		(11) 1 406 397	(51) H04B 3/23	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
		(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	LI 30.06.2009	MC 30.06.2009
		FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	NL 27.05.2009	FR 27.07.2009
		BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
		SE 02.12.2009	PT 02.04.2010		
		(11) 1 406 470	(51) H04R 25/00	(11) 1 406 999	(51) C12N 1/02
		(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
				FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
		(11) 1 406 492	(51) A01N 1/02	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
		(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009		
		SE 30.12.2009	PT 30.04.2010		

SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 407 007	(51) C12N 7/04	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 407 796	(51) A61M 16/04
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	(84) PT 27.05.2010	
AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009		
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 407 424	(51) G07B 17/00	(11) 1 407 818	(51) B01J 20/28
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
(11) 1 407 023	(51) C12N 15/31	BG 05.02.2009	CH 31.07.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 05.11.2008	LI 31.07.2009	DK 16.09.2009	
(11) 1 407 027	(51) C12N 15/52	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	(11) 1 407 849	(51) B23K 9/095
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	IE 16.07.2009	PT 06.04.2009	(84) FR 30.09.2009	
CH 31.07.2009	CZ 24.06.2009	SE 05.02.2009	SK 05.11.2008		
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) 1 407 500	(51) H01L 51/50	(11) 1 407 869	(51) B29C 45/26
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
IE 03.07.2009	PT 24.10.2009	BG 12.02.2009	CH 31.07.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
SE 24.09.2009	SK 24.06.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
(11) 1 407 028	(51) C12N 15/53	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 12.11.2008	FR 31.07.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
AT 24.06.2009	BG 24.09.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
CZ 24.06.2009	EE 24.06.2009	IE 10.07.2009	PT 13.04.2009	SE 03.09.2009	SK 03.06.2009
FI 24.06.2009	MC 31.07.2009	SE 12.02.2009	SK 12.11.2008		
IE 03.07.2009	PT 24.10.2009	(11) 1 407 581	(51) H04L 12/56	(11) 1 407 910	(51) B60J 5/10
SE 24.09.2009	SK 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) FR 02.11.2009	
(11) 1 407 087	(51) E03C 1/04	CH 31.07.2009	DK 10.06.2009	(11) 1 407 955	(51) B61L 3/12
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
GB 08.07.2009	DK 07.01.2009	NL 10.06.2009	IE 02.07.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	IE 07.10.2009	PT 08.02.2010
FR 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 407 583	(51) H04L 12/56	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
NL 07.01.2009	IE 08.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	BG 03.09.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 408 084	(51) C08L 63/00
SK 07.01.2009		CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) 1 407 097	(51) E04H 4/00	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	FI 03.06.2009	LI 31.07.2009	DK 28.10.2009	
(11) 1 407 174	(51) F16K 1/08	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 408 097	(51) B01J 13/18
(84) CY 22.08.2007	(84) CZ 02.07.2008	IE 01.07.2009	PT 03.10.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
EE 31.07.2008	FI 02.07.2008	SE 03.09.2009	SK 03.06.2009	PT 20.05.2010	
GR 04.02.2009	MC 31.07.2008	(11) 1 407 631	(51) H04W 8/12	(11) 1 408 123	(51) C12R 1/19
IE 02.07.2009	PT 04.01.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
SK 02.07.2008	DK 31.07.2009	ES 27.03.2010	SE 16.12.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
(11) 1 407 202	(51) F25D 3/08	PT 16.04.2010		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 407 743	(51) A61F 13/15	FI 09.09.2009	MC 31.10.2009
PT 27.05.2010		(84) PT 20.05.2010		NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(11) 1 407 210	(51) F28D 1/03	(11) 1 407 745	(51) A61F 13/15	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) PT 13.05.2010		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
AT 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 407 766	(51) A61K 9/16	DK 09.09.2009	(11) 1 408 124
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(51) C21B 13/00
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	BE 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
FI 19.11.2008	MC 31.07.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	EE 02.09.2009	AT 02.09.2009
NL 19.11.2008	IE 15.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DE 01.05.2010	ES 13.12.2009
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	FR 02.11.2009	MC 31.10.2009
SK 19.11.2008		NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PT 04.01.2010	NL 02.09.2009
(11) 1 407 243	(51) G01M 5/00	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 02.09.2009	RO 02.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	DK 02.09.2009	SK 02.09.2009
PT 27.05.2010		(11) 1 407 794	(51) A61M 15/00	(11) 1 408 286	(51) F24F 3/14
(11) 1 407 266	(51) G01N 33/53	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) PT 17.06.2010		BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	BG 11.06.2009	CH 31.07.2009
(11) 1 407 359	(51) G06F 11/14	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	FI 23.09.2009	MC 31.10.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
		RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	NL 11.03.2009	IE 18.07.2009
				PT 24.08.2009	SE 11.06.2009

SK 11.03.2009		SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 409 463	(51) C07D 239/32
(11) 1 408 287	(51) F24F 3/14	(11) 1 408 951	(51) A61K 47/08	(84) PT 24.06.2010	
(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(11) 1 409 482	(51) A61K 41/00
CH 31.07.2009	CZ 19.11.2008	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	PT 30.04.2010		SE 30.12.2009	PT 30.04.2010
FI 19.11.2008	LI 31.07.2009	(11) 1 409 018	(51) A61K 9/19	(11) 1 409 483	(51) C07D 409/12
MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
IE 18.07.2009	PT 20.04.2009	(11) 1 409 100	(51) B01D 9/00	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
SE 19.02.2009	SK 19.11.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(11) 1 408 294	(51) F25C 3/04	PT 30.04.2010		FI 31.12.2008	MC 31.07.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 409 162	(51) B08B 3/04	NL 31.12.2008	IE 15.07.2009
BE 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) FI 18.03.2009	(84) IE 18.03.2009	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	PT 26.08.2009	MC 01.07.2010	SK 31.12.2008	
MC 31.10.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 409 166	(51) B09B 3/00	(11) 1 409 581	(51) C08K 13/02
PT 11.01.2010	SK 09.09.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009
DK 09.09.2009		(11) 1 409 170	(51) B21C 1/32	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
(11) 1 408 295	(51) F25D 3/12	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	IE 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	DK 09.09.2009	
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(11) 1 409 239	(51) B32B 3/22	(11) 1 409 584	(51) C08L 53/00
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
RO 16.12.2009		BG 24.03.2009	CH 31.07.2009	PT 20.05.2010	
(11) 1 408 736	(51) A01H 5/00	CZ 24.12.2008	GB 01.07.2009	(11) 1 409 595	(51) C09D 5/08
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(84) ES 09.05.2009	(84) FI 28.01.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 24.12.2008	LI 31.07.2009	MC 30.09.2009	IE 04.09.2009
DK 21.10.2009		MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	(11) 1 409 626	(51) C11D 1/83
(11) 1 408 745	(51) A01M 1/20	IE 01.07.2009	PT 25.05.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 22.07.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	SK 24.12.2008		CH 31.07.2009	BE 22.07.2009
FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 409 281	(51) B60J 1/02	DK 22.07.2009	ES 02.11.2009
SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	FI 22.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 408 769	(51) A61K 9/68	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	IE 23.07.2009	PT 22.11.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	PT 30.04.2010		SE 22.07.2009	
(11) 1 408 779	(51) A23P 1/08	(11) 1 409 308	(51) B60T 7/10	(11) 1 409 659	(51) C12N 9/54
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	CH 31.07.2009	CZ 01.10.2008
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PT 23.04.2010		ES 12.01.2009	IT 01.10.2008
(11) 1 408 850	(51) A61B 17/08	(11) 1 409 320	(51) B60T 17/00	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	IE 11.07.2009	PT 02.03.2009
AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	SE 01.01.2009	SK 01.10.2008
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	SE 23.12.2009		(11) 1 409 669	(51) C12N 15/11
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(11) 1 409 403	(51) B01J 29/70	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
DK 23.09.2009		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(11) 1 408 882	(51) A61F 2/24	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	DK 21.10.2009	
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(11) 1 409 684	(51) C12N 15/31
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	IE 03.07.2009	PT 18.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
FI 11.02.2009	MC 31.07.2009	SK 08.10.2008		CH 31.07.2009	CZ 07.01.2009
IE 26.07.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 409 441	(51) C07C 25/22	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 11.05.2009	SK 11.02.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	FI 07.01.2009	IE 01.07.2009
(11) 1 408 922	(51) A61K 8/34	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	IE 18.11.2009	PT 18.03.2010	SE 07.04.2009	SK 07.01.2009
EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 409 767	(51) C25B 1/28
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 409 450	(51) C07C 233/35	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
(11) 1 408 931	(51) A61K 9/107	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	PT 02.04.2010	
(84) BG 04.06.2009	(84) CH 31.07.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 409 770	(51) C25C 3/28
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) PT 27.05.2010	
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 09.04.2010		(11) 1 409 811	(51) E04F 13/08
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009			(84) IE 16.12.2009	(84) PT 16.04.2010
IE 20.07.2009	PT 19.08.2009				

IE 26.07.2009	PT 20.04.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 412 573	(51) D05C 13/00
SE 19.02.2009	SK 19.11.2008	(11) 1 412 140	(51) B26B 5/00	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(11) 1 411 882	(51) A61K 8/49	(84) PT 17.06.2010		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(11) 1 412 163	(51) B29C 70/24	FI 28.10.2009	PT 01.03.2010
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008		
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 412 589	(51) E04B 1/41
DK 11.11.2009		ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 1 411 887	(51) A61Q 17/04	MC 31.08.2009	NL 10.12.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	IE 02.08.2009	PT 11.05.2009	IT 29.10.2008	NL 29.10.2008
AT 22.04.2009	BE 22.04.2009	SE 10.03.2009	SK 10.12.2008	IE 02.07.2009	PT 30.03.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(11) 1 412 175	(51) B32B 5/16	(11) 1 412 703	(51) G01D 5/24
GB 22.07.2009	DK 22.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	CH 31.07.2009	CZ 08.07.2009	(11) 1 412 807	(51) G02C 9/00
FI 22.04.2009	MC 31.07.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
NL 22.04.2009	IE 18.07.2009	ES 19.10.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 412 826	(51) G05B 19/408
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	MC 31.07.2009	IE 16.07.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
SK 22.04.2009		PT 09.11.2009	SK 08.07.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
(11) 1 411 899	(51) A61K 9/14	(11) 1 412 222	(51) B60P 7/08	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
BG 11.06.2009	CZ 01.08.2009	CH 31.08.2009	DK 21.01.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
EE 11.03.2009	BE 31.08.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
FI 11.03.2009	MC 31.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 412 993	(51) H01M 4/48
FR 31.08.2009	IE 01.08.2009	NL 21.01.2009	IE 01.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
SK 01.08.2009	DK 31.08.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
(11) 1 411 940	(51) A61K 31/44	(11) 1 412 255	(51) B65D 33/00	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	FI 22.04.2009	MC 31.07.2009
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	PT 20.05.2010		IE 29.07.2009	PT 22.08.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) 1 412 323	(51) C07C 255/13	SK 22.04.2009	
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(11) 1 413 030	(51) H01T 23/00
IE 12.07.2009	IT 15.10.2008	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 30.09.2009	IE 30.09.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
SE 15.01.2009	SK 15.10.2008	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(11) 1 411 995	(51) A61L 2/18	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	FI 16.09.2009	PT 18.01.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) 1 412 391	(51) C08B 37/00	SE 16.09.2009	SK 16.09.2009
BE 06.05.2009	BG 06.08.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	DK 16.09.2009	
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 413 075	(51) H04H 20/49
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
MC 31.07.2009	IE 10.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	IE 02.12.2009	PT 02.04.2010
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	DK 14.10.2009		(11) 1 413 096	(51) H04W 16/12
SK 06.05.2009		(11) 1 412 415	(51) C08G 77/44	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(11) 1 411 996	(51) A61L 9/03	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 19.11.2008	PT 27.05.2010	
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	BE 19.11.2008	BG 19.02.2009	(11) 1 413 129	(51) H04N 1/32
BG 15.07.2009	CH 31.07.2009	CH 31.07.2009	CZ 19.11.2008	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010
CZ 15.04.2009	GB 25.07.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	EE 28.10.2009	IE 28.10.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	IE 26.07.2009	PT 20.04.2009	DK 28.10.2009	
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	SE 19.02.2009	SK 19.11.2008	(11) 1 413 148	(51) H04N 13/00
IE 25.07.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 412 536	(51) G01N 33/58	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009
(11) 1 412 064	(51) B01D 69/10	BG 25.05.2009	CH 31.08.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	DK 28.10.2009	
ES 08.03.2010	IE 25.11.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 413 156	(51) H04Q 7/28
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	FI 25.02.2009	LI 31.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 05.11.2008
DK 25.11.2009		MC 31.08.2009	NL 25.02.2009	BE 05.11.2008	BG 05.02.2009
(11) 1 412 103	(51) B07B 13/16	IE 02.08.2009	PT 12.08.2009	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	SE 25.05.2009	SK 25.02.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
PT 06.05.2010		(11) 1 412 563	(51) C30B 29/60	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 412 138	(51) B25J 19/00	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	NL 05.11.2008	IE 17.07.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009			PT 06.04.2009	SE 05.02.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010			SK 05.11.2008	
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009				

(11) 1 413 173 (84) PT 11.06.2010	(51) H05B 6/70	(11) 1 413 636 (84) CH 31.07.2009 AT 28.01.2009 BG 28.04.2009 GB 25.07.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SK 28.01.2009	(51) C22C 21/02 (84) LI 31.07.2009 BE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 MC 31.07.2009 IE 25.07.2009 SE 28.04.2009	DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 MC 31.08.2009 IE 12.08.2009 SE 25.06.2009	EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SK 25.03.2009
(11) 1 413 178 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) H05K 1/11 (84) ES 17.04.2010	(11) 1 413 657 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 IE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) D03C 3/24 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 414 292 (84) CH 31.07.2009 AT 13.05.2009 CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 MC 31.07.2009 IE 02.07.2009 SE 13.08.2009	(51) A01K 47/02 (84) LI 31.07.2009 BE 13.05.2009 DK 13.05.2009 FI 13.05.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SK 13.05.2009
(11) 1 413 222 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) A46B 13/00 (84) ES 17.04.2010	(11) 1 413 692 (84) CY 02.12.2009 IE 02.12.2009	(51) E04B 9/16 (84) FI 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 414 316 (84) AT 21.02.2007 CY 21.02.2007 BE 31.07.2009 EE 21.02.2007 LU 25.07.2007 IE 27.07.2009 SE 21.05.2007	(51) A23L 1/305 (84) BG 22.05.2007 CZ 21.02.2007 DK 21.02.2007 FI 21.02.2007 MC 31.07.2007 PT 23.07.2007 SK 21.02.2007
(11) 1 413 238 (84) CY 02.09.2009 BE 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) A47L 9/16 (84) CZ 02.09.2009 AT 02.09.2009 ES 13.12.2009 MC 31.10.2009 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 413 694 (84) AT 12.08.2009 CZ 12.08.2009 EE 12.08.2009 FI 12.08.2009 MC 31.10.2009 NL 12.08.2009 RO 12.08.2009 SI 12.08.2009	(51) E04F 10/02 (84) BG 12.11.2009 BE 12.08.2009 ES 23.11.2009 DE 01.05.2010 FR 02.11.2009 PT 12.12.2009 SE 12.08.2009 SK 12.08.2009	(11) 1 414 332 (84) CY 30.09.2009 EE 30.09.2009 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 DK 30.09.2009	(51) A47L 15/00 (84) CZ 30.09.2009 FI 30.09.2009 IE 30.09.2009 SE 30.09.2009
(11) 1 413 255 (84) AT 09.12.2009 BG 09.03.2010 PT 09.04.2010	(51) A61B 17/00 (84) FI 09.12.2009 EE 09.12.2009	(11) 1 413 720 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) F01N 11/00 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 414 394 (84) DK 17.06.2009 MC 31.08.2009 PT 17.10.2009	(51) A01N 33/12 (84) FI 17.06.2009 IE 09.08.2009 SE 17.09.2009
(11) 1 413 332 (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 LI 31.07.2009 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SK 31.12.2008	(51) A61K 45/06 (84) BE 31.12.2008 CH 31.07.2009 GB 01.07.2009 EE 31.12.2008 FR 31.07.2009 MC 31.07.2009 IE 01.07.2009 SE 31.03.2009	(11) 1 413 836 (84) CY 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) F24J 2/24 (84) FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 IE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(11) 1 414 410 (84) AT 04.02.2009 BG 04.05.2009 DK 04.02.2009 FI 04.02.2009 NL 04.02.2009 PT 06.07.2009 SK 04.02.2009	(51) A61K 9/107 (84) BE 04.02.2009 CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009 MC 31.08.2009 IE 09.08.2009 SE 04.05.2009
(11) 1 413 424 (84) FI 09.12.2009 BG 09.03.2010 IE 09.12.2009 PT 09.04.2010	(51) B30B 15/14 (84) ES 20.03.2010 EE 09.12.2009 SE 09.12.2009	(11) 1 413 940 (84) PT 17.06.2010	(51) G05D 1/08	(11) 1 414 554 (84) AT 10.12.2008 BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 LI 31.07.2009 IE 03.07.2009 SE 10.03.2009	(51) B01D 65/00 (84) BE 10.12.2008 CH 31.07.2009 DK 10.12.2008 FI 10.12.2008 MC 31.07.2009 PT 11.05.2009 SK 10.12.2008
(11) 1 413 477 (84) CY 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 MC 31.10.2009 NL 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 DK 16.09.2009	(51) B60P 1/48 (84) CZ 16.09.2009 ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 FR 16.11.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009	(11) 1 413 949 (84) CH 31.07.2009 AT 05.11.2008 BG 05.02.2009 GB 30.07.2009 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 MC 31.07.2009 IE 30.07.2009 SE 05.02.2009	(51) G06F 3/12 (84) LI 31.07.2009 BE 05.11.2008 CZ 05.11.2008 DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 FR 31.07.2009 NL 05.11.2008 PT 06.04.2009 SK 05.11.2008	(11) 1 414 572 (84) BE 07.10.2009 ES 18.01.2010 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) B01L 3/00 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009
(11) 1 413 512 (84) AT 10.06.2009 BG 10.09.2009 DK 10.06.2009 ES 21.09.2009 MC 30.09.2009 IE 15.09.2009 RO 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) B63C 11/46 (84) BE 10.06.2009 CZ 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 NL 10.06.2009 PT 10.10.2009 SE 10.09.2009 SK 10.06.2009	(11) 1 414 078 (84) AT 08.04.2009 BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 MC 31.07.2009 IE 01.07.2009 SE 08.07.2009	(51) H01L 29/00 (84) BE 08.04.2009 CH 31.07.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 LI 31.07.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SK 08.04.2009	(11) 1 414 577 (84) BE 07.10.2009 ES 18.01.2010 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 SE 07.10.2009	(51) B01L 9/00 (84) AT 07.10.2009 FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009
(11) 1 413 565 (84) CY 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) C07B 57/00 (84) CZ 30.09.2009 ES 10.01.2010 MC 31.10.2009 IE 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009 DK 30.09.2009	(11) 1 414 288 (84) CH 31.08.2009 AT 25.03.2009 BG 25.06.2009	(51) A01H 5/00 (84) LI 31.08.2009 BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009	(11) 1 414 612 (84) FI 23.12.2009 BG 23.03.2010	(51) B23K 26/24 (84) ES 03.04.2010 EE 23.12.2009

SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	BG 08.10.2009	CH 31.07.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) 1 414 621	(51) B25B 23/00	CZ 08.07.2009	BE 08.07.2009	FI 03.12.2008	FR 31.07.2009
(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	MC 31.07.2009	NL 03.12.2008
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IE 30.07.2009	PT 04.05.2009
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	MC 31.07.2009	IE 15.07.2009	SE 03.03.2009	SK 03.12.2008
PT 09.04.2010		PT 09.11.2009	SK 08.07.2009		
(11) 1 414 628	(51) B27L 11/00	(11) 1 414 882	(51) C08G 18/80	(11) 1 415 296	(51) G09G 3/20
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
BE 11.02.2009	BG 11.05.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
CZ 11.02.2009	GB 16.07.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	PT 23.04.2010	
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009		
FR 31.07.2009	LI 31.07.2009			(11) 1 415 312	(51) H01F 27/14
MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 414 914	(51) C09C 1/36	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
IE 16.07.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
SE 11.05.2009	SK 11.02.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
		EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
		PT 16.04.2010		PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
				DK 25.11.2009	
(11) 1 414 636	(51) B29C 45/50	(11) 1 414 945	(51) C12N 5/06	(11) 1 415 313	(51) H01G 9/012
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	AT 21.01.2009	BE 21.01.2009	BG 13.08.2009	CH 31.08.2009
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
PT 16.04.2010		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	FI 13.05.2009	LI 31.08.2009
(11) 1 414 699	(51) B63H 11/107	MC 31.08.2009	IE 09.08.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	NL 13.05.2009	IE 01.08.2009
AT 17.06.2009	BE 17.06.2009	SK 21.01.2009		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009			SK 13.05.2009	
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009				
ES 28.09.2009	DE 02.03.2010	(11) 1 414 948	(51) C12N 5/10		
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(11) 1 415 334	(51) H01L 21/329
NL 17.06.2009	IE 06.08.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
PT 17.10.2009	SK 17.06.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
		FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
		PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
		SK 16.09.2009	DK 16.09.2009		
(11) 1 414 721	(51) B65G 11/20	(11) 1 415 010	(51) C22C 45/00	(11) 1 415 337	(51) H01L 21/8238
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
AT 19.11.2008	BE 19.11.2008	AT 07.01.2009	BE 07.01.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
FI 19.11.2008	FR 31.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	FR 31.07.2009	IE 31.07.2009	DK 18.11.2009	
IE 10.07.2009	PT 20.04.2009	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009		
SE 19.02.2009	SK 19.11.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 415 385	(51) H02K 55/02
		SK 07.01.2009		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
				BG 05.02.2009	CH 31.07.2009
				CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
				EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
				FI 05.11.2008	LI 31.07.2009
				MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
				IE 11.07.2009	PT 06.04.2009
				SE 05.02.2009	SK 05.11.2008
(11) 1 414 860	(51) C07K 16/18	(11) 1 415 154	(51) G01N 33/53	(11) 1 415 447	(51) H04M 7/00
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	BG 29.07.2009	CH 31.07.2009
PT 30.04.2010		SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
				EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
				FI 29.04.2009	LI 31.07.2009
				MC 31.07.2009	NL 29.04.2009
				IE 15.07.2009	PT 29.08.2009
				SE 29.07.2009	SK 29.04.2009
(11) 1 414 870	(51) C08F 10/00	(11) 1 415 156	(51) G01N 33/50	(11) 1 415 473	(51) H04N 7/173
(84) LI 31.07.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
BG 07.04.2009	CH 31.07.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010		
FI 07.01.2009	MC 31.07.2009	SE 02.09.2009	SK 02.09.2009		
NL 07.01.2009	IE 15.07.2009	DK 02.09.2009			
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009				
SK 07.01.2009					
(11) 1 414 873	(51) C08F 36/04	(11) 1 415 175	(51) G01S 1/04	(11) 1 415 486	(51) H04W 48/14
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
AT 03.12.2008	BE 03.12.2008	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010		
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010		
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009		
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008				
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008				
IE 24.07.2009	PT 04.05.2009				
SE 03.03.2009	SK 03.12.2008				
(11) 1 414 874	(51) C08F 210/02	(11) 1 415 281	(51) G07D 11/00		
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008		
		BE 03.12.2008	BG 03.03.2009		
		CH 31.07.2009	CZ 03.12.2008		

SE 24.03.2009	SK 24.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 417 688	(51) H01B 13/012
(11) 1 417 019	(51) B01D 50/00	(11) 1 417 327	(51) C12N 15/10	(84) FI 23.12.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	BG 23.03.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BG 03.09.2009	CH 31.07.2009	SE 23.12.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	(11) 1 417 691
DK 07.10.2009		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(51) H01F 17/00
(11) 1 417 045	(51) B07C 5/00	FI 03.06.2009	LI 31.07.2009	(84) AT 16.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	ES 27.03.2010
PT 20.05.2010		IE 18.07.2009	PT 03.10.2009	EE 16.12.2009
		SE 03.09.2009	SK 03.06.2009	PT 16.04.2010
(11) 1 417 051	(51) B21D 5/02	(11) 1 417 337	(51) C12Q 1/68	(11) 1 417 714
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(51) H01L 29/08
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) AT 15.10.2008
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	DK 15.10.2008
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	MC 31.07.2009	IE 11.07.2009	FI 15.10.2008
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PT 19.08.2009	SK 04.03.2009	NL 15.10.2008
DK 25.11.2009				PT 16.03.2009
(11) 1 417 094	(51) B32B 13/04	(11) 1 417 363	(51) D01F 9/127	(11) 1 417 716
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(51) H01L 29/739
BG 11.06.2009	CH 31.08.2009	BG 08.07.2009	CH 31.07.2009	(84) CY 04.11.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	ES 15.02.2010
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 04.11.2009
FI 11.03.2009	LI 31.08.2009	FI 08.04.2009	IE 31.07.2009	EE 04.11.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	SE 04.11.2009
NL 11.03.2009	IE 01.08.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 417 785
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SK 08.04.2009		(51) H04J 3/00
SK 11.03.2009				(84) CY 11.11.2009
(11) 1 417 104	(51) B44C 3/04	(11) 1 417 441	(51) F24D 3/08	BE 11.11.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	PT 11.03.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	DK 11.11.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	(11) 1 417 813
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010			(51) H04L 12/56
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 417 454	(51) G01C 3/08	(84) CH 31.08.2009
		(84) CH 31.08.2009	(84) BG 06.08.2009	BE 11.03.2009
(11) 1 417 176	(51) C07D 231/14	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	CZ 11.03.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	EE 11.03.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	BE 31.08.2009	FI 06.05.2009	FI 11.03.2009
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	IE 06.05.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
MC 31.08.2009	NL 17.12.2008	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	IE 08.08.2009
IE 13.08.2009	SE 17.03.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 11.06.2009
SK 17.12.2008		SE 06.08.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 417 817
				(51) H04L 29/06
(11) 1 417 245	(51) C08G 18/42	(11) 1 417 461	(51) H01L 41/113	(84) AT 13.01.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	PT 13.05.2010
		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 417 854
(11) 1 417 286	(51) C10M 105/38	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(51) H04L 29/08
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	DK 14.10.2009		(84) CY 30.09.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009			BE 30.09.2009
IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 417 500	(51) G01R 31/316	ES 10.01.2010
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	PT 01.02.2010
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SK 30.09.2009
		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 417 877
(11) 1 417 289	(51) C11C 5/00	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(51) A01D 45/02
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	NL 19.11.2008	IE 12.08.2009	(84) CY 18.11.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	FI 18.11.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SK 19.11.2008		EE 18.11.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009			IE 18.11.2009
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(11) 1 417 603	(51) G06F 17/30	SE 18.11.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	RO 18.11.2009
		BE 18.11.2009	BG 18.02.2010	(11) 1 418 041
(11) 1 417 324	(51) C12P 7/60	PT 18.03.2010		(51) B29C 47/06
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 10.12.2008			(84) BE 14.10.2009
BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	(11) 1 417 651	(51) G07C 9/00	ES 25.01.2010
CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	BG 14.01.2010
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	EE 14.10.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	SE 14.10.2009
NL 10.12.2008	IE 02.08.2009	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	RO 14.10.2009
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	PT 02.04.2010		(11) 1 418 165
				(51) C07C 29/141
				(84) CY 09.09.2009
				EE 09.09.2009
				FI 09.09.2009
				ES 20.12.2009
				IE 09.09.2009

MC 31.10.2009	FR 09.11.2009	FI 28.01.2009	FR 31.07.2009	EE 08.10.2008	IT 08.10.2008
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	IE 31.07.2009	MC 31.07.2009	MC 31.08.2009	IE 22.08.2009
RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 18.02.2009	SE 08.01.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	SE 28.04.2009	SK 28.01.2009	SK 08.10.2008	
(11) 1 418 187	(51) C08F 220/18	(11) 1 418 962	(51) A61M 5/168	(11) 1 419 280	(51) C22C 21/06
(84) PT 25.06.2010		(84) IE 20.08.2009		(84) BE 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
(11) 1 418 229	(51) C12N 9/16	(11) 1 418 975	(51) A61M 31/00	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
BG 22.07.2009	CH 31.07.2009	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	IE 31.07.2009	MC 31.07.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	PT 30.04.2010		SE 06.11.2008	SK 06.08.2008
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 419 027	(51) B23K 9/095	(11) 1 419 357	(51) F28F 7/00
IE 02.07.2009	PT 22.08.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
SE 22.07.2009	SK 22.04.2009	BE 20.05.2009	DK 20.05.2009	PT 06.05.2010	
(11) 1 418 267	(51) D07B 1/02	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) 1 419 388	(51) G01N 33/53
(84) PT 25.06.2010		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(11) 1 418 314	(51) F01L 1/34	FR 31.08.2009	NL 20.05.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(84) PT 17.06.2010		IE 21.08.2009	PT 20.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
(11) 1 418 320	(51) F02C 7/18	SE 20.08.2009		NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	(11) 1 419 054	(51) B60C 11/00	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(11) 1 419 401	(51) G01S 1/04
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
(11) 1 418 397	(51) F28F 13/18	(11) 1 419 094	(51) B65D 71/46	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	MC 30.09.2009	NL 12.08.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	IE 07.09.2009	PT 12.12.2009
FI 09.09.2009	MC 30.11.2009	FI 24.06.2009	MC 31.08.2009	SE 12.08.2009	SK 12.08.2009
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	IE 19.08.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 419 477	(51) G06F 3/033
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SK 24.06.2009		(84) PT 25.06.2010	
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(11) 1 419 138	(51) C07C 233/79	(11) 1 419 560	(51) H01R 24/00
DK 09.09.2009		(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
(11) 1 418 674	(51) H03M 3/00	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	AT 04.03.2009	BE 04.03.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	BG 04.06.2009	DK 04.03.2009
PT 20.05.2010		FI 29.10.2008	IE 11.07.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 418 821	(51) A23K 3/00	PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SK 29.10.2008		NL 04.03.2009	IE 22.08.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	(11) 1 419 143	(51) C07C 401/00	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SK 04.03.2009	
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) 1 419 567	(51) H02K 5/24
IE 03.07.2009	PT 18.02.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SE 08.01.2009	SK 08.10.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) 1 418 859	(51) A61C 15/00	MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 25.02.2009	IE 22.08.2009	PT 15.09.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
BE 25.02.2009	DK 25.02.2009	SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 419 149	(51) C07D 401/12	(11) 1 419 600	(51) H04J 3/06
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
FR 31.08.2009	NL 25.02.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
IE 23.08.2009	PT 12.08.2009	SE 16.09.2009	SK 16.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
SE 25.05.2009		DK 16.09.2009		NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) 1 418 865	(51) A61F 2/24	(11) 1 419 173	(51) C07K 4/00	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) 1 419 610	(51) H04L 9/30
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 418 910	(51) A61K 31/425	NL 26.11.2008	IE 09.08.2009	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	PT 02.04.2010	
AT 28.01.2009	BE 28.01.2009	SK 26.11.2008		(11) 1 419 612	(51) H04L 12/00
BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	(11) 1 419 215	(51) C10B 55/00	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
GB 31.07.2009	DK 28.01.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
		CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009

DK 14.10.2009		SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 420 918	(51) B23Q 11/10
(11) 1 419 622	(51) H04L 12/56	(11) 1 420 645	(51) A61K 8/14	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	EE 04.11.2009		EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009			IE 25.11.2009	PT 25.03.2010
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 420 684	(51) A61B 5/0484	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 420 935	(51) B29C 51/08
		BG 24.03.2009	CH 31.08.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(11) 1 419 633	(51) H04L 29/06	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
(11) 1 419 720	(51) A47J 31/06	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	IE 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	NL 24.12.2008	IE 06.08.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 419 724	(51) A47L 9/16	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009		
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	SK 24.12.2008		(11) 1 421 026	(51) C01B 13/18
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009			(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(11) 1 420 723	(51) A61F 2/24	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	AT 07.01.2009	BE 07.01.2009	PT 16.04.2010	
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009		
DK 18.11.2009		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 421 070	(51) C07D 265/30
		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 419 780	(51) A61K 36/06	MC 31.08.2009	NL 07.01.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	IE 28.08.2009	PT 08.06.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008
DK 21.10.2009				IE 21.08.2009	PT 27.04.2009
		(11) 1 420 775	(51) C07F 15/00	SK 26.11.2008	
(11) 1 419 794	(51) A61M 1/14	(84) PT 17.06.2010			
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009			(11) 1 421 071	(51) C07D 295/18
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(11) 1 420 787	(51) A61K 31/445	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
DK 11.11.2009				PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
		(11) 1 420 836	(51) A61M 1/00	DK 18.11.2009	
(11) 1 419 994	(51) C01G 23/00	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009		
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 421 112	(51) C07K 14/65
AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	SE 14.10.2009		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009			BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 420 861	(51) A63C 9/081	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
MC 31.08.2009	NL 18.02.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
IE 13.08.2009	PT 27.07.2009	AT 21.01.2009	BE 21.01.2009		
SE 18.05.2009	SK 18.02.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 421 139	(51) C08K 5/00
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(11) 1 419 999	(51) B32B 17/10	MC 31.08.2009	NL 21.01.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 13.08.2008	IE 29.08.2009	PT 22.06.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
BG 13.11.2008	CH 31.07.2009	SE 21.04.2009	SK 21.01.2009	DK 21.10.2009	
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008				
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 420 866	(51) B01D 3/14	(11) 1 421 174	(51) C07K 14/705
FI 13.08.2008	MC 31.07.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
IE 26.07.2009	PT 13.01.2009	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
SE 13.11.2008	SK 13.08.2008	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009		
		IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 421 213	(51) C12Q 1/68
(11) 1 420 494	(51) H02G 3/10	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009		
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009			(11) 1 421 230	(51) D03D 11/00
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 420 894	(51) B21B 1/02	(84) CH 31.08.2009	(84) BG 31.03.2009
RO 23.12.2009		(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
		DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 31.12.2008	BE 31.08.2009
(11) 1 420 495	(51) H02H 1/00	FI 08.04.2009	MC 31.08.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
(84) ES 17.04.2010	(84) PT 06.05.2010	NL 08.04.2009	IE 16.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 420 496	(51) H02H 1/00	PT 08.09.2009	SK 08.04.2009	FR 31.08.2009	NL 31.12.2008
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009			SK 31.12.2008	
BG 07.01.2010	MC 30.11.2009	(11) 1 420 895	(51) B21B 1/02		
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 421 235	(51) D06F 81/02
IE 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	FI 25.03.2009	MC 31.08.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
		NL 25.03.2009	IE 16.08.2009	FI 28.10.2009	SE 28.10.2009
(11) 1 420 520	(51) H04B 1/707	PT 01.09.2009	SK 25.03.2009	DK 28.10.2009	
(84) AT 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010				

(11) 1 421 238 (84) ES 21.05.2010	(51) E01F 15/00 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 421 722 (84) CH 31.08.2009 BE 24.12.2008 CZ 24.12.2008 EE 24.12.2008 FI 24.12.2008 MC 31.08.2009 IE 26.08.2009 SE 24.03.2009	(51) H04J 1/16 (84) AT 24.12.2008 BG 24.03.2009 DK 24.12.2008 ES 04.04.2009 LI 31.08.2009 NL 24.12.2008 PT 25.05.2009 SK 24.12.2008	(11) 1 422 370 (84) FI 16.12.2009 BG 16.03.2010 IE 16.12.2009 SI 16.12.2009 RO 16.12.2009	(51) E05C 9/06 (84) ES 27.03.2010 EE 16.12.2009 SE 16.12.2009 PT 16.04.2010
(11) 1 421 250 (84) CY 28.10.2009 FI 28.10.2009 EE 28.10.2009 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009	(51) E06B 9/17 (84) ES 08.02.2010 BG 28.01.2010 IE 28.10.2009 SE 28.10.2009	(11) 1 421 739 (84) CH 31.07.2009 AT 15.04.2009 BG 15.07.2009 GB 18.07.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 MC 31.07.2009 IE 18.07.2009 SE 15.07.2009	(51) H04L 12/18 (84) LI 31.07.2009 BE 15.04.2009 CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009 ES 26.07.2009 FR 31.07.2009 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SK 15.04.2009	(11) 1 422 662 (84) DE 01.05.2010 NL 19.08.2009	(51) G06T 5/40 (84) FR 02.11.2009
(11) 1 421 321 (84) AT 23.12.2009 BG 23.03.2010	(51) F25B 1/00 (84) FI 23.12.2009 EE 23.12.2009	(11) 1 421 789 (84) AT 14.10.2009 DK 14.10.2009	(51) H04N 7/16 (84) IE 14.10.2009	(11) 1 422 719 (84) FR 02.11.2009	(51) G11C 11/00
(11) 1 421 346 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 EE 28.10.2009 SE 28.10.2009	(51) G01F 1/84 (84) BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 BG 28.01.2010 PT 01.03.2010	(11) 1 421 816 (84) CH 31.08.2009 AT 17.12.2008 BG 17.03.2009 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 IE 28.08.2009 SE 17.03.2009	(51) H04Q 7/38 (84) LI 31.08.2009 BE 17.12.2008 CZ 17.12.2008 ES 28.03.2009 MC 31.08.2009 PT 18.05.2009 SK 17.12.2008	(11) 1 422 832 (84) FR 02.11.2009	(51) H04B 1/707
(11) 1 421 416 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) G02B 5/32 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 421 909 (84) CY 09.09.2009 AT 09.09.2009 ES 20.12.2009 MC 31.10.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009	(51) A61B 17/115 (84) CZ 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(11) 1 422 914 (84) AT 30.12.2009	(51) H04M 3/42 (84) PT 30.04.2010
(11) 1 421 416 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) G02B 5/32 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 421 938 (84) PT 03.06.2010	(51) A61K 31/409	(11) 1 422 944 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 BG 28.01.2010 PT 01.03.2010 DK 28.10.2009	(51) H04N 7/24 (84) BE 28.10.2009 FI 28.10.2009 EE 28.10.2009 SE 28.10.2009
(11) 1 421 548 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 BG 21.01.2010 PT 22.02.2010 DK 21.10.2009	(51) G06F 3/033 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 SE 21.10.2009	(11) 1 421 968 (84) BG 14.01.2010 EE 14.10.2009 RO 14.10.2009	(51) A61M 25/02 (84) MC 30.11.2009 SI 14.10.2009	(11) 1 422 968 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) H04Q 11/04 (84) ES 24.04.2010
(11) 1 421 568 (84) CY 18.11.2009 FI 18.11.2009 EE 18.11.2009 IE 18.11.2009 SE 18.11.2009	(51) G08G 1/16 (84) ES 28.02.2010 BG 18.02.2010 NL 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(11) 1 421 968 (84) BG 14.01.2010 EE 14.10.2009 RO 14.10.2009	(51) A61M 25/02 (84) MC 30.11.2009 SI 14.10.2009	(11) 1 422 972 (84) AT 09.12.2009 ES 20.03.2010 EE 09.12.2009 SE 09.12.2009 PT 09.04.2010	(51) H05B 3/48 (84) FI 09.12.2009 BG 09.03.2010 IE 09.12.2009 SI 09.12.2009 RO 09.12.2009
(11) 1 421 589 (84) AT 25.03.2009 BG 25.06.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 MC 31.08.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SK 25.03.2009	(51) G11C 11/408 (84) BE 25.03.2009 CH 31.08.2009 DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 LI 31.08.2009 FR 31.08.2009 IE 01.08.2009 SE 25.06.2009	(11) 1 422 019 (84) ES 08.05.2010	(51) B23P 19/00 (84) PT 27.05.2010	(11) 1 423 020 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 BG 18.02.2010 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009	(51) A23L 1/212 (84) AT 18.11.2009 FI 18.11.2009 EE 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009
(11) 1 421 591 (84) BE 31.08.2008 CH 31.08.2008 CZ 03.10.2007 AT 30.08.2009 FI 03.10.2007 GR 04.01.2008 LI 31.08.2008 MC 31.08.2008 NL 03.10.2007 SK 03.10.2007	(51) H01F 7/16 (84) BG 03.01.2008 CY 03.10.2007 DK 03.10.2007 EE 03.10.2007 LU 30.08.2008 IE 03.10.2007 DE 02.03.2010 FR 31.08.2009 PT 03.03.2008	(11) 1 422 097 (84) DE 02.03.2010	(51) B60J 7/10	(11) 1 423 027 (84) CY 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009 DK 16.09.2009	(51) A46B 3/04 (84) CZ 16.09.2009 ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 PT 18.01.2010 SK 16.09.2009
(11) 1 421 627 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(51) H01L 29/872 (84) AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009	(11) 1 422 227 (84) CY 09.09.2009 FI 09.09.2009 SE 09.09.2009 DK 09.09.2009	(51) C07D 401/12 (84) EE 09.09.2009 PT 11.01.2010 SK 09.09.2009	(11) 1 423 046 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) A61B 5/00 (84) ES 24.04.2010
(11) 1 421 627 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 PT 18.03.2010 DK 18.11.2009	(51) H01L 29/872 (84) AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009	(11) 1 422 298 (84) AT 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) C12Q 1/70 (84) ES 08.05.2010	(11) 1 423 076 (84) CH 31.08.2009 BE 27.05.2009 ES 07.09.2009 LI 31.08.2009 FR 31.08.2009 IE 20.08.2009 SE 27.08.2009	(51) A61F 13/64 (84) AT 27.05.2009 DK 27.05.2009 FI 27.05.2009 MC 31.08.2009 NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 421 632 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) H01L 41/113 (84) ES 01.05.2010	(11) 1 422 341 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 SE 11.11.2009	(51) D21G 1/02 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 PT 11.03.2010 DK 11.11.2009	(11) 1 423 133 (84) AT 14.01.2009 BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 31.08.2009 IE 15.08.2009	(51) A61K 38/00 (84) BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009

SK 14.01.2009		IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) 1 423 137	(51) C07K 7/50	PT 09.04.2010		ES 03.01.2010	IE 23.09.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 423 465	(51) C08K 5/16	MC 30.11.2009	PT 25.01.2010
BE 29.04.2009	BG 29.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	CH 31.08.2009	CZ 27.05.2009	SK 23.09.2009	
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) 1 424 239	(51) B60N 2/427
FI 29.04.2009	LI 31.08.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
NL 29.04.2009	IE 06.08.2009	NL 27.05.2009	IE 06.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	IE 29.07.2009	MC 31.10.2009
SK 29.04.2009		SK 27.05.2009		FR 02.11.2009	NL 29.07.2009
				PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
(11) 1 423 202	(51) B02C 7/12	(11) 1 423 475	(51) C08L 27/06	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 24.12.2008	SK 29.07.2009	
BE 09.09.2009	EE 09.09.2009	BE 24.12.2008	BG 24.03.2009		
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	(11) 1 424 298	(51) B65H 3/06
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
SE 09.09.2009	SK 09.09.2009	FI 24.12.2008	LI 31.08.2009	PT 13.05.2010	
DK 09.09.2009		MC 31.08.2009	FR 31.08.2009		
		NL 24.12.2008	IE 23.08.2009	(11) 1 424 371	(51) C09C 1/64
(11) 1 423 218	(51) B21D 11/20	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 04.03.2009	SK 24.12.2008		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
BE 04.03.2009	BG 04.06.2009			EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
CH 31.07.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 423 504	(51) C12N 5/00	MC 30.09.2009	NL 18.02.2009
GB 19.07.2009	DK 04.03.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	IE 05.09.2009	PT 27.07.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009
FI 04.03.2009	FR 31.07.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010		
MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 424 387	(51) C12N 5/02
IE 19.07.2009	PT 19.08.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	AT 22.04.2009	BE 22.04.2009
				BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
(11) 1 423 227	(51) B22D 27/06	(11) 1 423 513	(51) C12N 9/28	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
BG 15.10.2009	CH 31.07.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	MC 31.08.2009	IE 15.08.2009
BE 15.07.2009	EE 15.07.2009	ES 08.03.2010	PT 25.03.2010	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
FI 15.07.2009	MC 31.07.2009	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009	SK 22.04.2009	
NL 15.07.2009	IE 17.07.2009				
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 423 575	(51) E04F 21/20	(11) 1 424 451	(51) E04B 1/98
SK 15.07.2009		(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
				BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
(11) 1 423 234	(51) B24B 13/005	(11) 1 423 757	(51) G03F 7/029	SE 16.12.2009	
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	(11) 1 424 453	(51) E04C 5/16
PT 20.05.2010		CH 31.08.2009	CZ 29.04.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) MC 30.11.2009
		EE 29.04.2009	LI 31.08.2009	EE 21.10.2009	IE 21.10.2009
(11) 1 423 240	(51) B25C 1/04	MC 31.08.2009	IE 13.08.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	PT 29.08.2009	SK 29.04.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009
AT 01.07.2009	BG 01.10.2009				
CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	(11) 1 423 771	(51) G06F 21/00	(11) 1 424 545	(51) G01M 1/36
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) AT 16.12.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	AT 15.04.2009	BE 15.04.2009	FI 16.12.2009	EE 16.12.2009
MC 31.08.2009	NL 01.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
IE 26.08.2009	PT 02.11.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
SE 01.07.2009	SK 01.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
		MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 424 778	(51) H03L 7/16
(11) 1 423 362	(51) C07D 205/04	IE 29.08.2009	PT 15.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009			ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(11) 1 423 853	(51) G11B 20/12	MC 30.11.2009	IE 30.09.2009
FI 01.07.2009	MC 31.08.2009	(84) FR 02.11.2009	(84) NL 01.04.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
IE 30.08.2009	PT 02.11.2009			SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
SK 01.07.2009		(11) 1 424 061	(51) A61K 8/84	DK 30.09.2009	
		(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009		
(11) 1 423 413	(51) C07K 7/08	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 424 879	(51) H05B 41/00
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) FR 02.11.2009	
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	MC 30.11.2009	NL 02.09.2009		
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) 1 424 895	(51) A01N 43/04
SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
		SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
(11) 1 423 449	(51) C08G 18/79			DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(11) 1 424 116	(51) B01D 19/00	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009		

MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	(11) 1 425 147	(51) B29C 44/00	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
IE 13.09.2009	PT 12.12.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SK 11.02.2009	
SE 12.08.2009	SK 12.08.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 425 474	(51) C04B 28/02
(11) 1 424 942	(51) A61K 41/00	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	FI 14.01.2009	MC 31.08.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
CH 31.08.2009	CZ 31.12.2008	NL 14.01.2009	IE 05.08.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	SE 30.09.2009	SK 30.09.2009
FI 31.12.2008	LI 31.08.2009	SK 14.01.2009		DK 30.09.2009	
MC 31.08.2009	IE 22.08.2009	(11) 1 425 294	(51) G01N 33/543	(11) 1 425 518	(51) F16D 3/14
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
SK 31.12.2008		AT 16.07.2008	BE 16.07.2008	(11) 1 425 566	(51) G01N 1/40
(11) 1 424 948	(51) A61B 17/68	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
(84) BE 10.12.2008	(84) DK 10.12.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
FI 10.12.2008	MC 31.08.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
NL 10.12.2008	IE 14.08.2009	CY 16.07.2008	MC 31.08.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
PT 11.05.2009		IE 24.08.2009	PT 16.12.2008	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
		SE 16.10.2008	SK 16.07.2008	DK 25.11.2009	
(11) 1 424 951	(51) A61C 1/18	(11) 1 425 307	(51) C08B 3/22	(11) 1 425 570	(51) G01N 21/64
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 424 962	(51) A61F 2/84	BG 03.03.2009	CH 31.08.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(11) 1 424 980	(51) A61F 13/26	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	NL 03.12.2008	IE 19.08.2009	IE 11.09.2009	PT 26.08.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	SK 18.03.2009	
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	SK 03.12.2008			
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(11) 1 425 322	(51) C08F 257/00	(11) 1 425 582	(51) G01N 33/53
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(11) 1 425 011	(51) A61K 31/415	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	IE 21.10.2009	PT 22.02.2010	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	(11) 1 425 324	(51) C08G 18/08	MC 30.09.2009	NL 01.04.2009
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	IE 16.09.2009	PT 02.09.2009
SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	SE 01.07.2009	
(11) 1 425 072	(51) A63C 11/00	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(11) 1 425 632	(51) G03G 15/16
(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009
CZ 04.03.2009	GB 10.07.2009	IE 09.07.2009	PT 30.03.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SE 29.01.2009	SK 29.10.2008	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 425 385	(51) C12N 5/00	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009
IE 10.07.2009	MC 31.07.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(11) 1 425 649	(51) G06F 21/00
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	BE 18.03.2009	BG 18.06.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	CH 31.08.2009	CZ 18.03.2009	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009
(11) 1 425 096	(51) B01J 23/889	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
EE 14.10.2009	IE 14.10.2009	MC 31.08.2009	NL 18.03.2009	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	IE 14.08.2009	PT 26.08.2009	FR 30.09.2009	IE 13.09.2009
DK 14.10.2009		SE 18.06.2009	SK 18.03.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 425 112	(51) A61K 9/127	(11) 1 425 403	(51) C12N 15/86	SK 01.07.2009	
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 425 725	(51) G06F 17/30
BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	BG 11.06.2009	CH 31.07.2009
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
FI 17.06.2009	LI 31.08.2009	MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	FR 30.09.2009	IE 12.09.2009	FI 11.03.2009	LI 31.07.2009
IE 15.08.2009	PT 17.10.2009	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
SE 17.09.2009	SK 17.06.2009	SK 31.12.2008		IE 24.07.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 425 126	(51) B23C 5/20	(11) 1 425 431	(51) C23C 14/18	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(11) 1 425 798	(51) H01L 23/467
BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	BE 11.02.2009	BG 11.05.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	AT 24.06.2009	BE 24.06.2009
FI 10.12.2008	MC 31.08.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
NL 10.12.2008	IE 22.08.2009	FI 11.02.2009	LI 31.08.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
PT 11.05.2009	SK 10.12.2008	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
		NL 11.02.2009	IE 30.08.2009	MC 31.08.2009	NL 24.06.2009

IE 29.08.2009	PT 24.10.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
SE 24.09.2009	SK 24.06.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
(11) 1 425 817	(51) H01Q 1/00	FI 03.06.2009	LI 31.07.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 29.07.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	SI 18.11.2009	MC 01.07.2010
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	IE 01.07.2009	PT 03.10.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	SE 03.09.2009	SK 03.06.2009	(11) 1 426 601	(51) F02G 5/00
EE 29.07.2009	LI 31.08.2009	(11) 1 426 211	(51) B60G 17/08	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
MC 31.08.2009	NL 29.07.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	(11) 1 426 859	(51) G06F 9/445
IE 21.08.2009	PT 29.11.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
SK 29.07.2009		SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
(11) 1 425 871	(51) H04W 36/08	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	FI 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(11) 1 426 301	(51) B65D 35/10	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	DK 18.11.2009	
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(11) 1 426 976	(51) G21B 1/00
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	IE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	MC 01.07.2010	RO 21.10.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
(11) 1 425 931	(51) H04B 7/185	DK 21.10.2009		(11) 1 427 190	(51) H04N 5/225
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 426 303	(51) B65D 47/20	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
PT 20.05.2010		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	PT 13.05.2010	
(11) 1 425 932	(51) H04W 4/14	CH 31.07.2009	DK 19.11.2008	(11) 1 427 272	(51) A01G 23/08
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	FI 19.11.2008	LI 31.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
BG 22.07.2009	CH 31.08.2009	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	AT 26.11.2008	BE 26.11.2008
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	PT 20.04.2009	IE 23.07.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	SE 19.02.2009		DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
FI 22.04.2009	LI 31.08.2009	(11) 1 426 325	(51) B67C 3/26	ES 08.03.2009	MC 31.08.2009
MC 31.08.2009	IE 14.08.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	FR 31.08.2009	NL 26.11.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 426 358	(51) C07D 209/48	IE 12.08.2009	PT 27.04.2009
SK 22.04.2009		(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	SK 26.11.2008	
(11) 1 425 940	(51) H04R 25/00	(11) 1 426 365	(51) C07D 237/16	(11) 1 427 274	(51) A01J 5/04
(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	AT 15.07.2009	BG 15.10.2009	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
FI 04.03.2009	MC 30.09.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
NL 04.03.2009	IE 13.09.2009	FI 15.07.2009	MC 31.08.2009	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	NL 15.07.2009	IE 14.08.2009	FR 29.08.2008	LU 18.09.2008
SK 04.03.2009		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	GB 18.09.2008	GR 15.02.2008
(11) 1 425 943	(51) H05B 41/295	SK 15.07.2009		IE 18.09.2008	LI 14.11.2007
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) 1 426 379	(51) C07F 17/00	DE 01.04.2010	MC 30.09.2008
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	SE 14.02.2008	SK 14.11.2007
PT 02.04.2010		FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 427 277	(51) A01K 3/00
(11) 1 426 019	(51) A61C 13/20	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(11) 1 426 388	(51) C08F 210/16	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
IE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	FI 22.04.2009	MC 30.09.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	IE 18.09.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 426 052	(51) A61K 31/66	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 427 299	(51) A24C 5/47
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(11) 1 426 452	(51) C21D 8/00	(84) AT 31.08.2007	(84) BE 31.08.2007
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	BG 04.01.2007	CY 04.10.2006
FI 02.09.2009	PT 04.01.2010	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	EE 04.10.2006	FI 04.10.2006
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	GR 05.01.2007	IE 04.10.2006
(11) 1 426 165	(51) B29C 61/02	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009	LU 31.08.2007	MC 31.08.2007
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	FR 31.08.2009	PT 16.03.2007
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(11) 1 426 564	(51) F01K 17/02	SE 04.01.2007	SK 04.10.2006
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	TR 04.10.2006	
PT 23.04.2010		EE 30.12.2009	PT 30.04.2010	(11) 1 427 326	(51) A61K 31/404
(11) 1 426 168	(51) B29D 11/00	(11) 1 426 577	(51) F02B 29/04	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
BG 03.09.2009	CH 31.07.2009			DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
				ES 01.03.2009	FI 19.11.2008

NL 19.11.2008	IE 15.08.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 427 834	(51) C12N 15/82
SK 19.11.2008		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
		SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 427 852	(51) C12Q 1/68
(11) 1 427 335	(51) A61B 5/0456	(11) 1 427 623	(51) B60T 13/66	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 427 860	(51) C12Q 1/68
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	(11) 1 427 689	(51) C07C 33/20	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	BG 17.09.2009	CH 31.07.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
IE 06.09.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 427 697	(51) C07C 303/08	FI 17.06.2009	LI 31.07.2009
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	MC 31.07.2009	IE 03.07.2009
(11) 1 427 353	(51) A61F 2/90	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SK 17.06.2009	
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	NL 24.12.2008	IE 18.09.2009	(11) 1 427 882	(51) D07B 1/00
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
MC 30.09.2009	NL 06.05.2009	SK 24.12.2008		BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
IE 05.09.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 427 698	(51) C07C 309/06	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
SE 06.08.2009	SK 06.05.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(11) 1 427 364	(51) A61F 5/01	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 10.12.2008	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	(11) 1 427 891	(51) E01H 1/05
BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	PT 02.04.2010		(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) 1 427 713	(51) C07D 281/10	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
FI 10.12.2008	LI 31.08.2009	(11) 1 427 759	(51) C08F 4/60	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
MC 31.08.2009	NL 10.12.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
IE 30.08.2009	PT 11.05.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
SE 10.03.2009	SK 10.12.2008	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 427 908	(51) E06B 9/88
(11) 1 427 418	(51) A61K 31/495	(11) 1 427 769	(51) C08G 63/48	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 31.12.2008	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	IE 11.11.2009	PT 11.03.2010
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 427 462	(51) A61K 35/14	FI 31.12.2008	LI 31.08.2009	(11) 1 427 921	(51) F01P 1/04
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	MC 31.08.2009	NL 31.12.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(11) 1 427 468	(51) A61M 25/00	IE 30.08.2009	PT 01.06.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(84) AT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	SE 31.03.2009	SK 31.12.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(11) 1 427 780	(51) C08L 51/00	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) NL 07.01.2009	(84) FR 30.09.2009	MC 30.09.2009	NL 17.12.2008
DK 21.10.2009		(11) 1 427 790	(51) C09J 4/06	IE 11.09.2009	PT 18.05.2009
(11) 1 427 476	(51) A61N 1/36	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	SE 17.03.2009	SK 17.12.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(11) 1 427 944	(51) F16B 1/00
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 21.10.2009		BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 427 800	(51) C10M 169/04	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
MC 30.09.2009	NL 25.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
IE 06.09.2009	PT 01.09.2009	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	MC 30.09.2009	NL 13.05.2009
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009	DK 11.03.2009	ES 22.06.2009	FR 30.09.2009	IE 10.09.2009
(11) 1 427 479	(51) A61N 1/39	FI 11.03.2009	MC 31.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	NL 11.03.2009	IE 21.08.2009	SK 13.05.2009	
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 427 970	(51) F24J 1/00
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(11) 1 427 819	(51) C12N 9/10	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	BG 29.07.2009	CH 31.08.2009
NL 24.12.2008	IE 04.09.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
PT 25.05.2009	SK 24.12.2008	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(11) 1 427 497	(51) A63G 13/06	PT 23.04.2010		FI 29.04.2009	LI 31.08.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 427 833	(51) C12N 15/82	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(11) 1 427 516	(51) B01D 67/00	(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	NL 29.04.2009	IE 29.08.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 427 570	(51) B25B 27/14	IE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SK 29.04.2009	
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009				

- (11) **1 429 650** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009
BG 24.09.2009 CZ 24.06.2009
DK 24.06.2009 EE 24.06.2009
ES 05.10.2009 FI 24.06.2009
MC 31.08.2009 NL 24.06.2009
IE 29.08.2009 PT 24.10.2009
SE 24.09.2009 SK 24.06.2009
- (11) **1 429 651** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
BG 18.06.2009 CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009 EE 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
MC 30.09.2009 NL 18.03.2009
IE 25.09.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009 SK 18.03.2009
- (11) **1 429 661** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 06.01.2010 (84) ES 17.04.2010
PT 06.05.2010
- (11) **1 429 669** (51) **A61B 17/34**
(84) BG 15.07.2009 (84) CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
ES 26.07.2009 BE 31.08.2009
FI 15.04.2009 IE 15.04.2009
MC 31.08.2009 FR 31.08.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009 SK 15.04.2009
- (11) **1 429 698** (51) **A61F 13/00**
(84) PT 25.06.2010
- (11) **1 429 733** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
BG 10.03.2009 CH 31.07.2009
CZ 10.12.2008 GB 31.07.2009
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
FR 31.07.2009 IE 31.07.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 10.12.2008 PT 11.05.2009
SE 10.03.2009 SK 10.12.2008
- (11) **1 429 769** (51) **A61K 31/465**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
BG 14.04.2009 CZ 14.01.2009
EE 14.01.2009 MC 30.09.2009
NL 14.01.2009 FR 30.09.2009
PT 15.06.2009 SK 14.01.2009
- (11) **1 429 771** (51) **A61K 31/47**
(84) AT 12.08.2009 (84) BG 12.11.2009
CZ 12.08.2009 BE 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
FI 12.08.2009 MC 31.08.2009
NL 12.08.2009 IE 29.08.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009
SK 12.08.2009
- (11) **1 429 827** (51) **A61M 5/32**
(84) CH 31.08.2009 (84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009 BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009
EE 08.04.2009 ES 19.07.2009
FI 08.04.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 08.04.2009
IE 29.08.2009 PT 08.09.2009
SE 08.07.2009 SK 08.04.2009
- (11) **1 429 828** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
BG 14.04.2009 CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
FI 14.01.2009 MC 30.09.2009
IE 18.09.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009 SK 14.01.2009
- (11) **1 430 019** (51) **C07C 215/68**
(84) AT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
PT 30.04.2010
- (11) **1 430 023** (51) **C07C 275/28**
(84) BG 08.07.2009 (84) CZ 08.04.2009
DK 08.04.2009 EE 08.04.2009
FI 08.04.2009 MC 30.09.2009
IE 11.09.2009 PT 08.09.2009
SK 08.04.2009
- (11) **1 430 040** (51) **C07D 281/10**
(84) CH 31.08.2009 (84) LI 31.08.2009
AT 05.08.2009 BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 BE 05.08.2009
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
FI 05.08.2009 MC 31.08.2009
NL 05.08.2009 IE 30.08.2009
PT 05.12.2009 SE 05.08.2009
SK 05.08.2009
- (11) **1 430 177** (51) **D21C 9/18**
(84) ES 01.05.2010 (84) PT 20.05.2010
- (11) **1 430 181** (51) **E01B 25/00**
(84) CH 31.07.2009 (84) AT 08.04.2009
BE 08.04.2009 BG 08.07.2009
CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009
EE 08.04.2009 ES 19.07.2009
FI 08.04.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 08.04.2009
IE 23.07.2009 PT 08.09.2009
SE 08.07.2009 SK 08.04.2009
- (11) **1 430 182** (51) **E01F 9/018**
(84) AT 05.08.2009 (84) BG 05.11.2009
CZ 05.08.2009 EE 05.08.2009
ES 16.11.2009 DE 01.04.2010
MC 30.09.2009 FR 05.10.2009
IE 27.09.2009 PT 05.12.2009
SK 05.08.2009
- (11) **1 430 189** (51) **E04F 15/20**
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009
CH 30.06.2009 DK 27.05.2009
DE 01.01.2010 ES 07.09.2009
FI 27.05.2009 IE 19.06.2009
LI 30.06.2009 MC 30.06.2009
NL 27.05.2009 FR 27.07.2009
PT 27.09.2009 SE 27.08.2009
- (11) **1 430 230** (51) **F16D 21/06**
(84) ES 08.05.2010 (84) PT 27.05.2010
- (11) **1 430 258** (51) **F25D 17/02**
(84) AT 22.07.2009 (84) BG 22.10.2009
CZ 22.07.2009 BE 22.07.2009
DK 22.07.2009 EE 22.07.2009
ES 02.11.2009 FI 22.07.2009
DE 01.04.2010 MC 30.09.2009
NL 22.07.2009 FR 30.09.2009
IE 23.09.2009 PT 22.11.2009
SE 22.07.2009 SK 22.07.2009
- (11) **1 430 262** (51) **F25J 3/00**
(84) CY 18.11.2009 (84) AT 18.11.2009
FI 18.11.2009 BG 18.02.2010
EE 18.11.2009 NL 18.11.2009
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
DK 18.11.2009
- (11) **1 430 290** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
BG 10.09.2009 CZ 10.06.2009
DK 10.06.2009 EE 10.06.2009
ES 21.09.2009 FI 10.06.2009
MC 30.09.2009 NL 10.06.2009
IE 16.09.2009 PT 10.10.2009
SE 10.09.2009 SK 10.06.2009
- (11) **1 430 322** (51) **G01R 33/28**
(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009 EE 24.06.2009
FI 24.06.2009 MC 30.09.2009
IE 06.09.2009 PT 24.10.2009
SK 24.06.2009
- (11) **1 430 327** (51) **G01R 33/563**
(84) CY 28.10.2009 (84) BE 28.10.2009
AT 28.10.2009 ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 BG 28.01.2010
EE 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009 DK 28.10.2009
- (11) **1 430 349** (51) **G02B 27/01**
(84) FI 09.12.2009 (84) ES 20.03.2010
IE 09.12.2009 SE 09.12.2009
PT 09.04.2010
- (11) **1 430 398** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009
BG 18.05.2009 CH 31.08.2009
CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 LI 31.08.2009
MC 31.08.2009 NL 18.02.2009
IE 23.08.2009 PT 27.07.2009
SE 18.05.2009 SK 18.02.2009
- (11) **1 430 497** (51) **H01H 27/00**
(84) BG 23.02.2006 (84) CY 23.11.2005
CZ 23.11.2005 DK 23.02.2006
AT 17.09.2009 EE 23.11.2005
FI 23.11.2005 GR 23.02.2006
IE 23.11.2005 LU 17.09.2006
MC 30.09.2006 FR 30.09.2009
PT 24.04.2006 SK 23.11.2005
TR 23.11.2005
- (11) **1 430 518** (51) **H01L 21/28**
(84) ES 21.05.2010 (84) PT 11.06.2010
- (11) **1 430 526** (51) **H01L 21/768**
(84) CY 28.10.2009 (84) BE 28.10.2009
AT 28.10.2009 ES 08.02.2010
FI 28.10.2009 BG 28.01.2010
EE 28.10.2009 PT 01.03.2010
SE 28.10.2009 SI 28.10.2009
RO 28.10.2009 DK 28.10.2009
- (11) **1 430 530** (51) **H01L 23/473**
(84) CY 02.09.2009 (84) FI 02.09.2009
IE 02.09.2009 SE 02.09.2009
DK 02.09.2009

(11) 1 430 536	(51) H01L 29/76	(11) 1 431 465	(51) E02F 9/20	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
CH 31.08.2009	CZ 05.08.2009	(11) 1 431 547	(51) F02D 35/00	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
BE 05.08.2009	DK 05.08.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	DK 18.11.2009	
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(11) 1 432 516	(51) G01N 35/10
FI 05.08.2009	LI 31.08.2009	NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
MC 31.08.2009	NL 05.08.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
IE 29.08.2009	PT 05.12.2009	SI 07.10.2009	MC 01.07.2010	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
SE 05.08.2009	SK 05.08.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
				SE 28.10.2009	DK 28.10.2009
(11) 1 430 653	(51) H04L 12/413	(11) 1 431 774	(51) G01S 13/22	(11) 1 432 517	(51) B02C 7/14
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(11) 1 432 061	(51) H01M 10/48	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(84) PT 17.06.2010		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010			DK 21.10.2009	
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 432 373	(51) A61G 7/10		
		(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(11) 1 432 552	(51) B25D 11/10
(11) 1 430 663	(51) H04L 12/56	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	MC 30.09.2009	IE 26.09.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 25.01.2010	SK 23.09.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 08.04.2009	MC 30.09.2009	DK 23.09.2009		MC 30.09.2009	NL 11.03.2009
NL 08.04.2009	IE 26.09.2009			IE 23.09.2009	PT 24.08.2009
PT 08.09.2009	SK 08.04.2009			SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
		(11) 1 432 375	(51) A61G 11/00		
(11) 1 430 773	(51) A01K 15/02	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 432 640	(51) C08C 19/22
(84) PT 17.06.2010		BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
		DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	AT 14.01.2009	BE 14.01.2009
(11) 1 430 861	(51) A61F 13/15	FI 18.03.2009	MC 31.10.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	FR 02.11.2009	NL 18.03.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SK 18.03.2009		MC 31.08.2009	NL 14.01.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009			IE 27.08.2009	PT 15.06.2009
MC 01.07.2010	PT 15.06.2009	(11) 1 432 378	(51) A61J 3/00	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008		
		BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 432 684	(51) C07D 213/76
		DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 430 867	(51) A61K 8/06	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	DK 25.03.2009	FI 25.03.2009
		FR 30.09.2009	PT 01.06.2009	MC 30.09.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 430 896	(51) A61K 31/465	SE 31.03.2009	SK 31.12.2008	IE 19.09.2009	PT 01.09.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009			SK 25.03.2009	
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(11) 1 432 411	(51) A61K 9/62		
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 432 700	(51) C07D 401/04
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
		MC 31.10.2009	NL 09.09.2009	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
		PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
		SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	DK 04.11.2009	
(11) 1 431 264	(51) C07C 29/04				
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(11) 1 432 441	(51) A61K 39/39	(11) 1 432 718	(51) C07F 9/30
		(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
(11) 1 431 285	(51) C07C 317/40	CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 02.09.2009	DE 01.04.2010
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009	MC 30.09.2009	NL 02.09.2009
MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	IE 25.09.2009	PT 29.11.2009	IE 23.09.2009	PT 04.01.2010
IE 05.09.2009	PT 08.06.2009	SE 29.07.2009	SK 29.07.2009	SE 02.09.2009	SK 02.09.2009
SE 07.04.2009	SK 07.01.2009			DK 02.09.2009	
		(11) 1 432 464	(51) A61M 5/168		
(11) 1 431 302	(51) C07F 15/00	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 432 722	(51) C07H 21/04
(84) FR 30.09.2009		BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010
		DK 14.01.2009	EE 14.01.2009		
(11) 1 431 338	(51) C08K 3/36	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 432 737	(51) C07K 16/32
(84) PT 25.06.2010		MC 30.09.2009	NL 14.01.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) EE 14.10.2009
		IE 23.09.2009	PT 15.06.2009		
(11) 1 431 428	(51) D01F 6/66	SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 432 738	(51) C07K 19/00
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008			(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	(11) 1 432 510	(51) B01J 23/00	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009		
NL 24.12.2008	IE 17.09.2009				
PT 25.05.2009	SE 24.03.2009				
SK 24.12.2008					

FI 04.03.2009	MC 30.09.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(11) 1 433 965	(51) F16C 9/04
NL 04.03.2009	IE 19.09.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009			ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
SK 04.03.2009				BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
(11) 1 432 758	(51) C08K 5/12	(11) 1 433 264	(51) H04B 1/59	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	SI 14.10.2009	MC 01.07.2010
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009		
MC 30.09.2009	IE 25.09.2009	PT 09.04.2010		(11) 1 434 023	(51) F28D 7/10
PT 27.04.2009	SK 26.11.2008			(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009
(11) 1 432 761	(51) C08L 67/02	(11) 1 433 460	(51) A61Q 1/02	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
(84) FR 30.09.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010
		CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) 1 432 762	(51) C08L 67/02	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	MC 01.07.2010	RO 14.10.2009
(84) EE 17.12.2008	(84) MC 30.09.2009	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	DK 14.10.2009	
IE 16.09.2009	PT 18.05.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009		
SE 17.03.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 434 045	(51) G01N 3/40
		SK 04.03.2009	MC 01.07.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
(11) 1 432 791	(51) C12N 7/02	(11) 1 433 478	(51) A61K 9/00	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
FI 22.07.2009	MC 30.09.2009			SI 18.11.2009	MC 01.07.2010
NL 22.07.2009	IE 06.09.2009	(11) 1 433 490	(51) A61M 1/16	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(84) PT 25.06.2010			
SK 22.07.2009		(11) 1 433 577	(51) B26D 3/16	(11) 1 434 243	(51) H01G 9/052
		(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	PT 27.05.2010	
(11) 1 432 862	(51) D06F 23/04	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(11) 1 434 279	(51) H01L 33/00
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) ES 27.03.2010	(84) SE 16.12.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	PT 16.04.2010	
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009		
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009			(11) 1 434 362	(51) H04B 1/713
MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 433 688	(51) B62D 5/04	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
FR 30.09.2009	IE 27.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
SK 18.03.2009		BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
		NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) 1 432 948	(51) F21V 8/00	MC 01.07.2010	RO 07.10.2009	DK 09.09.2009	
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	DK 07.10.2009			
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009			(11) 1 434 432	(51) H04N 7/173
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 433 769	(51) C07C 1/20	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	DK 21.10.2009	
		BG 11.02.2010	EE 11.11.2009		
(11) 1 432 953	(51) F25B 17/00	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(11) 1 434 491	(51) A23D 7/00
(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	DK 11.11.2009		(84) PT 25.06.2010	
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009				
SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 433 867	(51) C22C 32/00	(11) 1 434 522	(51) A61B 1/07
		(84) ES 25.01.2010	(84) BG 14.01.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(11) 1 432 989	(51) G01N 33/543	MC 30.11.2009	EE 14.10.2009	PT 13.05.2010	
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010		
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(11) 1 434 529	(51) A61B 17/32
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	DK 14.10.2009		(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010			BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
		(11) 1 433 905	(51) E03D 9/03	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
(11) 1 433 177	(51) G11B 21/02	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	FI 23.09.2009	MC 30.09.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	NL 23.09.2009	IE 30.09.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	DK 30.09.2009			
(11) 1 433 232	(51) H01S 5/14	(11) 1 433 964	(51) F16C 7/02	(11) 1 434 538	(51) A61F 2/06
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
PT 06.05.2010		BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	MC 30.06.2009	PT 17.12.2009
		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	DK 30.06.2009	
(11) 1 433 248	(51) H02P 8/18	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 434 539	(51) A61F 2/06
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
MC 31.10.2009	NL 09.09.2009				

(11) 1 434 603	(51) A61K 47/48	(11) 1 434 847	(51) C11D 17/04	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(11) 1 435 394	(51) C12Q 1/68
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 02.09.2009	MC 31.10.2009	PT 27.05.2010	
(11) 1 434 643	(51) B01D 53/34	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) 1 435 863	(51) A61B 18/14
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	SE 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
(11) 1 434 674	(51) B27N 1/02	DK 02.09.2009		ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
(84) BG 08.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(11) 1 434 884	(51) C12Q 1/68	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	PT 16.04.2010	
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 435 869	(51) A61B 19/08
BE 31.08.2009	FI 08.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
IE 08.04.2009	LI 31.08.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	AT 07.01.2009	BE 07.01.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	MC 30.09.2009	NL 18.02.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FR 30.09.2009	IE 27.09.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
		SK 18.02.2009		MC 31.08.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 434 693	(51) B41F 7/02	(11) 1 435 036	(51) G06F 7/00	IE 26.08.2009	PT 08.06.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	SK 07.01.2009	
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	PT 06.05.2010		(11) 1 435 886	(51) A61F 9/007
EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	(11) 1 435 140	(51) H04B 1/713	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009
(11) 1 434 694	(51) B41F 13/56	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	DK 18.11.2009		MC 31.08.2009	NL 18.02.2009
(11) 1 434 740	(51) C02F 3/02	(11) 1 435 185	(51) H04W 88/16	IE 23.08.2009	PT 27.07.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	SE 18.05.2009	SK 18.02.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	(11) 1 435 899	(51) A61Q 7/00
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IE 06.05.2009	MC 31.10.2009	PT 02.04.2010		DK 11.03.2009	ES 22.06.2009
FR 02.11.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 435 189	(51) H04W 4/00	FI 11.03.2009	MC 30.09.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	NL 11.03.2009	IE 28.09.2009
SK 06.05.2009		DK 11.02.2009	FI 11.02.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 434 761	(51) C07C 281/18	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(11) 1 435 906	(51) A61K 9/00
(84) PT 25.06.2010		NL 11.02.2009	SE 11.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(11) 1 434 765	(51) C07D 211/58	(11) 1 435 196	(51) A01G 25/02	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	SE 02.12.2009	MC 30.09.2009	IE 12.09.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	PT 02.04.2010		PT 03.10.2009	SE 03.09.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 435 231	(51) A61K 9/127	SK 03.06.2009	
(11) 1 434 803	(51) C08F 2/22	(84) FI 30.12.2009	(84) EE 30.12.2009	(11) 1 435 909	(51) A61K 9/10
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	SI 30.12.2009	MC 01.07.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) 1 435 261	(51) B01D 71/34	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	PT 02.04.2010	
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(11) 1 435 919	(51) A61K 9/22
DK 25.11.2009		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) 1 434 827	(51) C09J 7/00	MC 30.09.2009	IE 25.09.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 01.04.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
BE 01.04.2009	BG 01.07.2009	SK 17.06.2009		NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
CH 31.07.2009	CZ 01.04.2009	(11) 1 435 368	(51) C08J 5/18	SE 23.09.2009	SK 23.09.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	DK 23.09.2009	
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 435 920	(51) A61K 9/22
FR 31.07.2009	MC 31.07.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
NL 01.04.2009	IE 25.07.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
SK 01.04.2009		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 09.04.2010	
(11) 1 434 830	(51) C09J 183/04	DK 16.09.2009		(11) 1 435 927	(51) A61K 31/05
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(11) 1 435 390	(51) C12P 19/14	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	FI 28.01.2009	MC 30.09.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	IE 17.09.2009	PT 29.06.2009
DK 18.11.2009					

SK 28.01.2009		(11) 1 436 441	(51) C23C 14/30	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
(11) 1 435 944	(51) A61K 31/4015	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 02.09.2009	MC 30.09.2009
EE 30.09.2009	MC 31.10.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	NL 02.09.2009	IE 24.09.2009
PT 01.02.2010	SK 30.09.2009	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
DK 30.09.2009				SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
(11) 1 435 954	(51) A61K 31/44	(11) 1 436 474	(51) E04H 17/18	(11) 1 436 912	(51) H04B 7/005
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
PT 13.05.2010		ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
		EE 16.12.2009	PT 16.04.2010	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 435 964	(51) A61K 31/55	(11) 1 436 503	(51) F02N 11/04	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	MC 30.09.2009	NL 28.01.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	IE 24.09.2009	PT 29.06.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	SE 28.04.2009	SK 28.01.2009
PT 09.04.2010		IE 02.12.2009	SE 02.12.2009		
		PT 02.04.2010		(11) 1 436 948	(51) H04L 12/28
(11) 1 436 089	(51) B04B 5/04	(11) 1 436 504	(51) F03B 13/10	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
		DK 25.11.2009		SE 11.05.2009	SK 11.02.2009
(11) 1 436 099	(51) B08B 3/00	(11) 1 436 510	(51) F04D 27/02	(11) 1 436 976	(51) H04M 3/537
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	FI 25.02.2009	MC 31.10.2009	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009
FI 10.12.2008	NL 10.12.2008	FR 02.11.2009	PT 12.08.2009	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010
IE 05.09.2009	SE 10.03.2009	SE 25.05.2009	SK 25.02.2009		
SK 10.12.2008				(11) 1 437 007	(51) H04Q 1/14
				(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
(11) 1 436 166	(51) B60P 3/04	(11) 1 436 557	(51) F25D 17/06	(11) 1 437 036	(51) H05K 3/02
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009		
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) 1 437 116	(51) A61J 3/10
PT 23.04.2010		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
		MC 30.09.2009	NL 24.06.2009	CZ 31.12.2008	EE 31.12.2008
(11) 1 436 212	(51) B65D 35/28	FR 30.09.2009	IE 23.09.2009	FI 31.12.2008	MC 30.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	NL 31.12.2008	IE 24.09.2009
CZ 01.07.2009	DK 01.07.2009	SK 24.06.2009		PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009			SK 31.12.2008	
FI 01.07.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 436 605	(51) H05K 3/40		
NL 01.07.2009	IE 20.09.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 437 132	(51) A61K 31/00
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
SK 01.07.2009		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	DK 03.12.2008	FI 03.12.2008
		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
				IE 02.09.2009	SE 03.03.2009
(11) 1 436 291	(51) C07D 471/04	(11) 1 436 662	(51) G02F 1/125	(11) 1 437 137	(51) A61K 31/415
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 06.05.2010		BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
FI 14.01.2009	MC 30.09.2009			DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
NL 14.01.2009	IE 17.09.2009	(11) 1 436 721	(51) G06F 15/80	FI 31.12.2008	MC 30.09.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	NL 31.12.2008	IE 13.09.2009
		PT 13.05.2010		PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
				SK 31.12.2008	
(11) 1 436 399	(51) C12N 15/63	(11) 1 436 762	(51) B42D 15/00	(11) 1 437 140	(51) A61K 33/44
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	CZ 08.07.2009	BE 08.07.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 15.04.2009	MC 30.09.2009
MC 30.09.2009	NL 18.02.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	NL 15.04.2009	IE 09.09.2009
FR 30.09.2009	IE 19.09.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	SK 08.07.2009		SK 15.04.2009	
SK 18.02.2009					
(11) 1 436 425	(51) C12Q 1/68	(11) 1 436 895	(51) H03K 17/955	(11) 1 437 170	(51) B01D 53/00
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 27.05.2010			
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009				
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010				
		(11) 1 436 908	(51) H04B 7/00		
		(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009		

(11) 1 438 583	(51) G01N 33/564	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) 1 439 366	(51) F28F 9/02
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	MC 30.09.2009	NL 08.04.2009	CZ 08.07.2009	BE 08.07.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	IE 24.09.2009	PT 08.09.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
FI 16.09.2009	MC 30.09.2009	SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
NL 16.09.2009	IE 20.09.2009	(11) 1 438 936	(51) A61F 2/46	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
(11) 1 438 596	(51) G01R 31/28	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SK 08.07.2009	
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009		
PT 20.05.2010		DK 21.10.2009		(11) 1 439 773	(51) A61B 1/00
(11) 1 438 614	(51) G02B 6/10	(11) 1 438 985	(51) A61N 1/37	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) PT 25.06.2010		PT 27.05.2010	
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(11) 1 439 019	(51) B23B 51/02	(11) 1 439 787	(51) A61B 17/68
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) PT 03.06.2010	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 439 809	(51) A61K 6/00
MC 30.09.2009	NL 13.05.2009	EE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
IE 17.09.2009	PT 13.09.2009	MC 01.07.2010	PT 09.04.2010	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
SE 13.08.2009	SK 13.05.2009	RO 09.12.2009		FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(11) 1 438 629	(51) G02F 1/15	(11) 1 439 058	(51) B41C 1/10	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	DK 18.11.2009	
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 439 813	(51) A61Q 9/04
MC 30.09.2009	NL 14.01.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
IE 26.09.2009	PT 15.06.2009	RO 23.12.2009		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SE 14.04.2009	SK 14.01.2009	(11) 1 439 084	(51) B60H 3/02	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) 1 438 657	(51) G06F 9/445	(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	PT 06.05.2010		MC 30.09.2009	NL 22.04.2009
BE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(11) 1 439 146	(51) C01B 31/00	IE 26.09.2009	PT 22.08.2009
DK 04.11.2009		(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
(11) 1 438 702	(51) G08G 1/01	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 439 816	(51) A61Q 19/00
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	MC 01.07.2010	RO 14.10.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	DK 14.10.2009		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 439 201	(51) C08J 5/18	NL 15.10.2008	IE 06.07.2009
IE 29.08.2009	PT 27.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009
SE 27.08.2009	SK 27.05.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	SK 15.10.2008	
(11) 1 438 734	(51) H01J 37/317	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 440 007	(51) B32B 27/32
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	PT 02.04.2010		(84) CH 31.08.2009	(84) AT 08.07.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	(11) 1 439 229	(51) C12N 15/12	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
MC 31.10.2009	EE 07.10.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 438 752	(51) H01L 29/786	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	NL 08.07.2009	IE 28.08.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	PT 09.11.2009	SK 08.07.2009
CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	(11) 1 439 253	(51) D06F 23/04	(11) 1 440 009	(51) B65D 1/24
BE 19.08.2009	DK 19.08.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) PT 03.06.2010	
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	(11) 1 440 041	(51) C02F 1/44
FI 19.08.2009	MC 30.09.2009	BG 28.01.2010	MC 31.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
NL 19.08.2009	IE 11.09.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 14.10.2009	MC 31.10.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SK 19.08.2009		RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	DK 14.10.2009	
(11) 1 438 760	(51) H01M 4/36	(11) 1 439 276	(51) E05D 5/02	(11) 1 440 047	(51) C07C 1/20
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 19.11.2008
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	GB 31.07.2009	DK 19.11.2008
(11) 1 438 774	(51) H01S 3/225	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	EE 19.11.2008	DE 02.02.2010
(84) PT 25.06.2010		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	FI 19.11.2008	FR 31.07.2009
(11) 1 438 835	(51) H04N 1/04	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	DK 02.09.2009		IE 31.07.2009	PT 20.04.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009			SE 19.02.2009	SK 19.11.2008

(11) 1 440 054	(51) C07C 263/10	(11) 1 440 592	(51) H04W 4/08	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(11) 1 441 006	(51) C08L 23/02
BG 07.01.2010	MC 31.10.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	AT 23.09.2009	FI 23.09.2009
IE 07.10.2009	PT 08.02.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
SE 07.10.2009	DK 07.10.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	SE 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 440 056	(51) C07C 263/10	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 441 109	(51) F01K 3/24
(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	SE 29.07.2009	SK 29.04.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	(11) 1 440 636	(51) A47J 31/06	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(11) 1 440 084	(51) C07K 14/00	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
PT 06.05.2010		RO 30.12.2009		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) 1 440 115	(51) C08J 3/24	(11) 1 440 798	(51) B41F 7/40	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 441 329	(51) G10L 19/00
CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
FI 05.08.2009	MC 30.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
NL 05.08.2009	IE 17.09.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(11) 1 440 819	(51) B60B 33/00	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
SK 05.08.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) 1 440 120	(51) C08L 51/04	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	DK 09.09.2009	
(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(11) 1 441 400	(51) H01M 2/08
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	MC 30.11.2009	EE 28.10.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
MC 30.09.2009	FR 30.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
IE 04.09.2009	PT 15.09.2009	DK 28.10.2009		EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
SE 15.07.2009	SK 15.04.2009	(11) 1 440 907	(51) B65D 81/00	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
(11) 1 440 144	(51) C12N 1/14	(84) BG 14.06.2007	(84) CY 14.03.2007	DK 04.11.2009	
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	EE 14.03.2007	FI 14.03.2007	(11) 1 441 597	(51) A23G 1/00
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	LU 23.01.2008	GR 04.08.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009
SE 16.12.2009	PT 16.04.2010	MC 31.01.2008	PT 14.08.2007	FI 23.09.2009	PT 25.01.2010
(11) 1 440 246	(51) F16B 47/00	SI 14.03.2007	SK 14.03.2007	SE 23.09.2009	DK 23.09.2009
(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	DK 31.07.2009		(11) 1 441 699	(51) A61K 9/14
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	(11) 1 440 908	(51) B65D 81/00	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(11) 1 440 316	(51) G01N 33/569	(84) BG 16.11.2006	(84) CY 16.08.2006	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	EE 16.08.2006	FI 16.08.2006	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	GR 04.08.2009	IT 16.08.2006	PT 30.04.2010	
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	LU 23.01.2007	MC 31.01.2007		
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 16.01.2007	SI 16.08.2006	(11) 1 441 793	(51) A61M 25/00
(11) 1 440 350	(51) G03G 5/047	SK 16.08.2006	DK 31.07.2009	(84) PT 25.06.2010	
(84) FR 30.09.2009		(11) 1 440 912	(51) B65D 81/00	(11) 1 441 794	(51) A61M 25/00
(11) 1 440 380	(51) G06F 17/00	(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	PT 06.05.2010		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(11) 1 440 961	(51) C07C 43/17	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 23.09.2009	MC 31.10.2009	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SE 23.09.2009	SK 23.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
DK 23.09.2009		MC 31.10.2009	FR 02.11.2009		
(11) 1 440 434	(51) G11B 7/007	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) 1 441 815	(51) A62C 3/16
(84) AT 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	SE 15.07.2009	SK 15.07.2009	(84) PT 20.05.2010	
(11) 1 440 541	(51) H04L 12/56	(11) 1 440 965	(51) C07C 311/06	(11) 1 441 833	(51) B01D 45/12
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	FI 25.02.2009	MC 31.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 09.09.2009	MC 30.09.2009	IE 28.08.2009	SE 25.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 09.09.2009	IE 16.09.2009	(11) 1 440 986	(51) C08F 6/00	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
PT 11.01.2010	SK 09.09.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
DK 09.09.2009		BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	SK 15.04.2009	
(11) 1 440 857	(51) B02C 18/00	IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	(11) 1 441 857	(51) B02C 18/00
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	SI 25.11.2009	MC 01.07.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
PT 13.05.2010				PT 13.05.2010	

(11) 1 441 895	(51) B29C 49/06	(11) 1 442 305	(51) G01N 33/96	(11) 1 443 635	(51) H02P 6/00
(84) CH 31.10.2007	(84) CY 05.09.2007	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009
DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	NL 07.10.2009	IE 07.10.2009
IE 05.09.2007	LI 31.10.2007	FI 30.09.2009	DE 01.05.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
DE 01.05.2010	LU 11.10.2007	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	SI 07.10.2009	DK 07.10.2009
MC 31.10.2007	EE 31.10.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009		
FR 02.11.2009	NL 05.09.2007	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 443 781	(51) H04W 92/08
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007			(84) AT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
TR 05.09.2007		(11) 1 442 384	(51) H04L 12/56	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010
		(84) PT 25.06.2010			
(11) 1 441 905	(51) B41F 13/008	(11) 1 442 470	(51) H01J 23/36	(11) 1 443 829	(51) A23L 1/09
(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
				ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(11) 1 441 939	(51) B60T 11/26	(11) 1 442 518	(51) H03F 3/45	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(84) PT 17.06.2010		(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
		BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(11) 1 442 000	(51) C07C 5/48	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) BG 25.06.2009	(84) DK 25.03.2009	FI 23.09.2009	MC 31.10.2009		
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 443 841	(51) A47L 9/02
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	SE 23.09.2009	SK 23.09.2009	(84) PT 25.06.2010	
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	DK 23.09.2009			
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009			(11) 1 443 865	(51) A61B 17/72
SE 25.06.2009	SK 25.03.2009			(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
		(11) 1 442 686	(51) A47G 25/90	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(11) 1 442 045	(51) C12N 15/10	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010		
MC 30.09.2009	IE 12.09.2009	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 443 889	(51) A61K 8/41
PT 08.06.2009	SK 07.01.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009
				BG 14.01.2010	MC 30.11.2009
(11) 1 442 090	(51) C09J 163/00	(11) 1 442 759	(51) A61M 1/02	EE 14.10.2009	IE 14.10.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	DK 14.10.2009	
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009		
FI 29.07.2009	MC 30.09.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 443 890	(51) A61K 8/41
NL 29.07.2009	IE 23.09.2009	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) PT 13.05.2010	
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009		
SK 29.07.2009				(11) 1 443 970	(51) A61K 48/00
		(11) 1 442 892	(51) B41J 11/00	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
		(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009		
(11) 1 442 155	(51) C23F 1/00	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 444 040	(51) B01J 37/18
(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BG 29.09.2005	CH 29.06.2005
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	CY 25.10.2005	CZ 29.06.2005
PT 09.04.2010		DK 14.10.2009		DK 29.09.2005	EE 29.06.2005
				ES 10.10.2005	FI 29.06.2005
(11) 1 442 162	(51) C30B 9/00	(11) 1 443 020	(51) C01B 15/029	GR 29.09.2005	IE 25.10.2005
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	LI 29.06.2005	DE 01.05.2010
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	FR 02.11.2009	PT 07.12.2005
PT 23.04.2010				SE 29.09.2005	SK 29.06.2005
		(11) 1 443 026	(51) C02F 1/20	TR 29.06.2005	
(11) 1 442 166	(51) D03D 47/34	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(11) 1 444 044	(51) B02C 23/10
(84) PT 25.06.2010		ES 20.03.2010	SE 09.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
		PT 09.04.2010		PT 06.05.2010	
(11) 1 442 184	(51) E04F 19/02	(11) 1 443 053	(51) C07K 14/435		
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(11) 1 444 093	(51) B32B 7/00
PT 13.05.2010		CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
		DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	AT 05.08.2009	BG 05.11.2009
(11) 1 442 192	(51) E06B 3/46	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	MC 30.09.2009	NL 22.07.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	IE 29.09.2009	PT 22.11.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	SE 22.07.2009	SK 22.07.2009	MC 31.08.2009	IE 30.08.2009
PT 16.04.2010				PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
		(11) 1 443 109	(51) C12N 15/09	SK 05.08.2009	
(11) 1 442 194	(51) E06B 7/16	(84) PT 25.06.2010		(11) 1 444 128	(51) B62J 1/08
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009			(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 443 145	(51) D21F 3/02	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010		
PT 09.04.2010					

EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SK 25.02.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
FI 02.09.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 446 546 (51) <i>E06B 3/46</i>	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) BG 09.03.2010	SE 03.09.2009	SK 03.06.2009
SE 02.09.2009	SK 02.09.2009	(11) 1 446 547 (51) <i>E06B 3/70</i>	(11) 1 446 963 (51) <i>H04W 64/00</i>	(84) BE 28.10.2009
DK 02.09.2009	(51) <i>B23K 35/00</i>	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010
(11) 1 446 260 (84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	CZ 19.08.2009	AT 28.10.2009	BG 28.01.2010
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	EE 19.08.2009	FI 28.10.2009	EE 28.10.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	FI 19.08.2009	MC 30.11.2009	SE 28.10.2009
EE 25.11.2009	PT 25.03.2010	MC 31.10.2009	PT 01.03.2010	
SE 25.11.2009	DK 25.11.2009	NL 19.08.2009	DK 28.10.2009	
		SE 19.08.2009	SK 19.08.2009	
(11) 1 446 266 (51) <i>B25D 17/08</i>	(84) BE 01.04.2009	(11) 1 446 548 (51) <i>E06B 9/88</i>	(84) MC 31.10.2009	(84) EE 31.10.2009
(84) AT 01.04.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 13.01.2010	(11) 1 446 997 (51) <i>A01D 41/127</i>	(84) FI 07.10.2009
BG 01.07.2009	EE 01.04.2009	PT 13.05.2010	(84) ES 18.01.2010	EE 07.10.2009
DK 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 446 561 (51) <i>F01L 13/00</i>	BG 07.01.2010	PT 08.02.2010
ES 12.07.2009	NL 01.04.2009	(84) FI 30.12.2009	NL 07.10.2009	SE 07.10.2009
MC 30.09.2009	IE 09.09.2009	EE 30.12.2009	IE 07.10.2009	RO 07.10.2009
FR 30.09.2009	SE 01.07.2009	PT 30.04.2010	SI 07.10.2009	
PT 02.09.2009				
SK 01.04.2009				
(11) 1 446 293 (51) <i>B41J 3/36</i>	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 446 597 (51) <i>F16J 15/26</i>	(11) 1 447 104 (51) <i>A61L 24/00</i>	(84) BG 07.01.2010
(84) AT 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) PT 25.06.2010	(84) FI 07.10.2009	PT 08.02.2010
BG 04.06.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 446 654 (51) <i>G01N 21/64</i>	EE 07.10.2009	RO 07.10.2009
DK 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) ES 24.04.2010	SI 07.10.2009	
ES 15.06.2009	FR 02.11.2009	(11) 1 446 656 (51) <i>G01N 21/90</i>	(11) 1 447 221 (51) <i>B41J 2/14</i>	(84) AT 11.11.2009
MC 31.10.2009	PT 19.08.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CY 11.11.2009	MC 30.11.2009
NL 04.03.2009	SK 04.03.2009	BE 02.09.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
SE 04.06.2009		EE 02.09.2009	BE 11.11.2009	EE 11.11.2009
		FI 02.09.2009	BG 11.02.2010	SE 11.11.2009
(11) 1 446 390 (51) <i>C07D 265/34</i>	(84) AT 02.12.2009	PT 04.01.2010	PT 11.03.2010	
(84) CY 02.12.2009	ES 13.03.2010	SK 02.09.2009	DK 11.11.2009	
FI 02.12.2009	EE 02.12.2009	(11) 1 446 724 (51) <i>G06F 15/00</i>	(11) 1 447 240 (51) <i>B60B 27/00</i>	(84) ES 01.05.2010
BG 02.03.2010	PT 02.04.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) AT 20.01.2010	
SE 02.12.2009		PT 06.05.2010	PT 20.05.2010	
(11) 1 446 429 (51) <i>C08F 10/08</i>	(84) AT 07.10.2009	(11) 1 446 761 (51) <i>G06K 9/46</i>	(11) 1 447 348 (51) <i>A61L 9/12</i>	(84) FI 23.12.2009
(84) BE 07.10.2009	FI 07.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 23.12.2009	SE 23.12.2009
ES 18.01.2010	PT 08.02.2010	DK 27.05.2009	ES 03.04.2010	
NL 07.10.2009	DK 07.10.2009	ES 07.09.2009	PT 23.04.2010	
SE 07.10.2009		MC 30.09.2009		
		FR 30.09.2009		
(11) 1 446 447 (51) <i>C08K 9/08</i>	(84) BG 06.07.2005	PT 27.09.2009	(11) 1 447 409 (51) <i>C07K 5/037</i>	(84) BE 11.03.2009
(84) AT 06.04.2005	CY 17.10.2005	SK 27.05.2009	(84) AT 11.03.2009	CZ 11.03.2009
CH 06.04.2005	DK 06.07.2005		BG 11.06.2009	EE 11.03.2009
CZ 06.04.2005	ES 17.07.2005		DK 11.03.2009	FI 11.03.2009
EE 06.04.2005	IE 17.10.2005		ES 22.06.2009	FR 02.11.2009
GR 06.07.2005	DE 01.05.2010		MC 31.10.2009	PT 24.08.2009
LI 06.04.2005	MC 31.10.2005		NL 11.03.2009	SK 11.03.2009
LU 31.10.2005	NL 06.04.2005		SE 11.06.2009	
FR 02.11.2009	SK 06.04.2005			
PT 08.09.2005				
TR 06.04.2005				
(11) 1 446 535 (51) <i>E03D 9/03</i>	(84) CZ 30.09.2009	(11) 1 446 783 (51) <i>G08B 13/14</i>	(11) 1 447 426 (51) <i>C08L 21/00</i>	(84) BG 29.10.2009
(84) CY 30.09.2009	AT 30.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) AT 29.07.2009	BE 29.07.2009
BE 30.09.2009	FI 30.09.2009		CZ 29.07.2009	EE 29.07.2009
EE 30.09.2009	PT 01.02.2010		DK 29.07.2009	NL 29.07.2009
MC 30.11.2009	SK 30.09.2009		MC 30.09.2009	PT 29.11.2009
SE 30.09.2009			IE 27.09.2009	
DK 30.09.2009			SK 29.07.2009	
(11) 1 446 543 (51) <i>E05F 1/00</i>	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 446 888 (51) <i>H03M 13/29</i>	(11) 1 447 447 (51) <i>C12N 15/54</i>	(84) AT 11.11.2009
(84) AT 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CY 11.11.2009	BE 11.11.2009
BG 25.05.2009	EE 25.02.2009	CZ 05.08.2009	ES 22.02.2010	BG 11.02.2010
DK 25.02.2009	ES 16.11.2009	DK 05.08.2009	FI 11.11.2009	PT 11.03.2010
FI 25.02.2009	MC 30.09.2009	ES 16.11.2009	EE 11.11.2009	DK 11.11.2009
NL 25.02.2009	IE 26.09.2009	MC 30.09.2009	SE 11.11.2009	
PT 12.08.2009	SE 05.08.2009	IE 26.09.2009		
		SE 05.08.2009		
		(11) 1 446 889 (51) <i>H03M 13/45</i>	(11) 1 447 756 (51) <i>G06F 17/30</i>	(84) ES 24.04.2010
		(84) AT 03.06.2009	(84) AT 13.01.2010	
		BG 03.09.2009	PT 13.05.2010	
		DK 03.06.2009		
		ES 14.09.2009		
		FI 03.06.2009		

(11) 1 449 573	(51) B01D 39/16	(11) 1 450 198	(51) G02B 26/10	(11) 1 451 150	(51) C07C 263/10
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) PT 13.05.2010	
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009		(11) 1 451 160
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) PT 13.05.2010	(51) C07D 231/10
PT 30.04.2010		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009		
		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 451 163	(51) C07D 261/20
(11) 1 449 584	(51) B01J 35/04	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) PT 17.06.2010	
(84) CY 16.09.2009	(84) EE 16.09.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009		
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009			(11) 1 451 203	(51) C07H 19/24
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 450 201	(51) G02C 13/00	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	BG 11.02.2010	MC 30.11.2009
MC 01.07.2010	DK 16.09.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
		PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SE 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 449 653	(51) B41C 1/10	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009		
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(11) 1 451 326	(51) C12N 1/10
PT 13.05.2010				(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
		(11) 1 450 389	(51) H01J 27/04	MC 30.11.2009	FI 11.11.2009
(11) 1 449 719	(51) B60R 1/04	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	PT 11.03.2010	DK 11.11.2009
AT 30.09.2009	ES 10.01.2010	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009		
FI 30.09.2009	MC 30.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) 1 451 408	(51) D21H 19/00
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009			BG 20.11.2008	CH 31.10.2008
		(11) 1 450 603	(51) E01H 11/00	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
(11) 1 449 768	(51) B65B 3/36	(84) BG 10.09.2009	(84) EE 10.06.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	FI 10.06.2009	IE 27.09.2009	FI 20.08.2008	FR 31.10.2008
		SK 10.06.2009		LU 08.10.2008	GB 20.11.2008
(11) 1 449 864	(51) C08G 63/08			IE 08.10.2008	CY 20.08.2008
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 450 613	(51) A21D 8/04	LI 31.10.2008	DE 01.05.2010
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) EE 30.12.2009		MC 31.10.2008	NL 20.08.2008
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009			PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 450 811	(51) C07D 487/04	SK 20.08.2008	
		(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009		
(11) 1 449 923	(51) C12N 15/53	ES 01.02.2010	MC 30.11.2009	(11) 1 451 410	(51) E01F 1/00
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009			BG 07.01.2010	MC 30.11.2009
FI 16.09.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 450 822	(51) A61K 47/48	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	DK 07.10.2009	
		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009		
(11) 1 449 955	(51) D06M 13/447	PT 23.04.2010		(11) 1 451 535	(51) G01F 23/26
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010			(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009
PT 13.05.2010		(11) 1 450 845	(51) C12Q 1/68	BG 21.01.2010	MC 30.11.2009
		(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	EE 21.10.2009	IE 21.10.2009
(11) 1 449 988	(51) E05B 3/00	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) PT 11.06.2010		EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	DK 21.10.2009	
		SE 14.10.2009	SI 14.10.2009		
(11) 1 450 031	(51) F02M 37/22	MC 01.07.2010	DK 14.10.2009	(11) 1 451 552	(51) G01N 1/00
(84) AT 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010			(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	(11) 1 450 856	(51) A61K 39/39	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) FI 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
PT 08.02.2010	IE 07.10.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009			PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 450 928	(51) B01D 37/02	DK 18.11.2009	
		(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009		
(11) 1 450 094	(51) F16L 21/03	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009	(11) 1 451 668	(51) G06F 1/18
(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009	DK 21.10.2009		(84) PT 25.06.2010	
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010				
RO 30.09.2009	IE 30.09.2009	(11) 1 450 984	(51) B23P 15/00	(11) 1 451 705	(51) H04L 29/12
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
DK 30.09.2009				ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
		(11) 1 451 139	(51) C07C 69/28	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
		(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(11) 1 450 118	(51) F25D 3/00	AT 06.05.2009	BG 06.08.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SI 18.11.2009	MC 01.07.2010
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 18.11.2009	
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	MC 31.08.2009	IE 06.08.2009		
IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 451 848	(51) H01J 37/20
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	SK 06.05.2009		(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
DK 07.10.2009					

FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	SE 27.08.2009	SK 27.05.2009	(11) 1 453 413	(51) A61B 17/86
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 452 591	(51) C12N 15/09	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
PT 02.04.2010		(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
(11) 1 452 065	(51) H04W 72/08	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
(84) BG 07.01.2010	(84) BE 07.10.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	MC 30.11.2009	NL 30.09.2009
AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
FI 07.10.2009	EE 07.10.2009	(11) 1 452 633	(51) D02G 1/18	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(11) 1 453 437	(51) A61F 2/06
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
MC 01.07.2010	DK 07.10.2009	BG 28.01.2010	MC 30.11.2009	CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009
(11) 1 452 108	(51) A45C 11/04	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(11) 1 452 670	(51) E04G 23/02	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	SE 29.07.2009	SK 29.07.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(11) 1 452 671	(51) E04H 17/16	(11) 1 453 440	(51) A61F 2/16
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) EE 30.09.2009	(84) SI 30.09.2009
DK 25.11.2009		ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	MC 01.07.2010	
(11) 1 452 123	(51) A47L 15/42	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	(11) 1 453 443	(51) A61F 2/42
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	RO 30.12.2009		PT 13.05.2010	
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) 1 452 795	(51) F21V 7/09	(11) 1 453 484	(51) A61K 9/14
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) AT 23.12.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	FI 23.12.2009	EE 23.12.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	PT 23.04.2010	
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009	(11) 1 453 488	(51) A61K 9/28
(11) 1 452 219	(51) B01D 53/22	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(84) PT 11.06.2010		RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) 1 452 287	(51) B28B 7/00	(11) 1 452 797	(51) F21V 7/00	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) FR 02.03.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	GB 25.02.2009	NL 01.09.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 31.08.2009		(11) 1 453 525	(51) A61K 51/04
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(11) 1 452 819	(51) F28F 1/32	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
SE 08.07.2009	SK 08.04.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	MC 30.11.2009	PT 01.02.2010
(11) 1 452 288	(51) B28B 7/26	FI 16.09.2009	MC 30.11.2009	SE 30.09.2009	SK 30.09.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	DK 30.09.2009	
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	SE 16.09.2009	SK 16.09.2009	(11) 1 453 596	(51) B01F 3/12
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 16.09.2009		(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 453 041	(51) G11B 7/0045	(11) 1 453 675	(51) B41C 1/10
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SE 18.06.2009	SK 18.03.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
(11) 1 452 445	(51) B65B 11/02	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SI 07.10.2009	MC 01.07.2010
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	SE 23.09.2009	SK 23.09.2009	DK 07.10.2009	
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 453 131	(51) H01M 8/10	(11) 1 453 679	(51) B41F 33/00
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	NL 18.11.2009	IE 18.11.2009
DK 16.09.2009		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(11) 1 452 515	(51) C07C 29/151	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	DK 18.11.2009	
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 453 786	(51) C07C 69/732
PT 27.05.2010		(11) 1 453 386	(51) A23D 9/00	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
(11) 1 452 576	(51) C10G 33/06	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	PT 20.05.2010	
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	ES 01.02.2010	MC 30.11.2009	(11) 1 453 821	(51) C07D 315/00
AT 27.05.2009	BE 27.05.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 453 850	(51) C07H 21/04
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) PT 06.05.2010	
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009				
MC 31.08.2009	NL 27.05.2009				
IE 26.08.2009	PT 27.09.2009				

IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 456 274	(51) C08G 18/79	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
PT 02.04.2010		(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010
(11) 1 455 692	(51) A61F 2/34	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	(11) 1 456 851	(51) G11C 11/34
(84) PT 17.06.2010		NL 30.09.2009	IE 30.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
(11) 1 455 802	(51) A61K 31/715	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
(84) MC 01.07.2010	(84) PT 16.06.2010	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
(11) 1 455 880	(51) A61M 25/01	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 456 330	(51) C11C 3/00	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
(11) 1 455 977	(51) B23B 27/16	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	MC 01.07.2010	DK 04.11.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) 1 456 356	(51) C12N 5/06	(11) 1 456 921	(51) H01T 4/12
BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
FI 15.07.2009	NL 15.07.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	IE 16.09.2009	NL 16.09.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	PT 23.04.2010		PT 18.01.2010	SI 16.09.2009
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	(11) 1 456 369	(51) C12N 9/58	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
MC 01.07.2010		(84) CY 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	(11) 1 456 951	(51) H03K 5/1252
(11) 1 456 022	(51) B32B 9/00	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) 1 457 032	(51) H04M 11/06
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	MC 01.07.2010		(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 456 409	(51) C12Q 1/68	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) PT 25.06.2010		FI 05.08.2009	NL 05.08.2009
SE 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 456 444	(51) D04H 1/00	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
(11) 1 456 040	(51) B44C 1/10	(84) CY 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	MC 01.07.2010		MC 01.07.2010	
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(11) 1 456 451	(51) D04H 1/70	(11) 1 457 080	(51) H04W 36/14
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) MC 01.07.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
SI 07.10.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 456 470	(51) D21H 19/38	(11) 1 457 090	(51) H04R 25/00
DK 07.10.2009		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(11) 1 456 041	(51) B44C 1/10	PT 27.05.2010		AT 02.09.2009	ES 13.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(11) 1 456 477	(51) E01F 15/00	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
(11) 1 456 048	(51) B60K 6/365	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	DK 02.09.2009	
PT 27.05.2010		BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 457 148	(51) A47J 43/26
(11) 1 456 080	(51) B63G 8/00	SI 02.12.2009	MC 01.07.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	PT 02.04.2010		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
BG 28.04.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 456 483	(51) E04C 2/36	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
FI 28.01.2009	IE 30.07.2009	SI 09.12.2009	MC 01.07.2010	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 09.04.2010		DK 23.09.2009	
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 456 530	(51) F02M 57/06	(11) 1 457 475	(51) C07C 2/10
SK 28.01.2009		(84) FR 30.09.2009		(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010
(11) 1 456 166	(51) C07C 67/26	(11) 1 456 533	(51) F03B 15/14	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) MC 30.11.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
PT 20.05.2010		EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(11) 1 456 239	(51) C07K 14/475	IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	(11) 1 457 501	(51) C08C 19/25
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	DK 07.10.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
AT 01.04.2009	BE 01.04.2009	(11) 1 456 589	(51) F25J 1/02	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 06.05.2010		MC 30.09.2009	IE 25.09.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 456 670	(51) G01N 33/92	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	SK 08.04.2009	
IE 31.07.2009	PT 02.09.2009	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	(11) 1 457 590	(51) D01F 6/14
SE 01.07.2009	SK 01.04.2009	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(11) 1 456 257	(51) C08F 14/06	IE 22.08.2009	PT 15.11.2009	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SK 15.07.2009		FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) 1 456 718	(51) G03G 13/28	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
FI 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
MC 01.07.2010		BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 457 627	(51) E05D 3/06
				(84) AT 12.11.2008	(84) GB 17.04.2009

BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 458 994	(51) <i>F16H 7/12</i>
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) PT 25.06.2010	
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 459 026	(51) <i>F28D 1/053</i>
MC 30.04.2009	RO 12.11.2008	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) PT 25.06.2010	
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(11) 1 458 425	(51) <i>A61L 24/10</i>	(11) 1 459 043	(51) <i>G01L 3/24</i>
SK 12.11.2008		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009
(11) 1 457 673	(51) <i>F03D 11/00</i>	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
(84) PL 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	IE 05.08.2009	NL 05.08.2009
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	SI 18.11.2009	MC 01.07.2010	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
RO 30.12.2009		DK 18.11.2009		MC 01.07.2010	
(11) 1 457 754	(51) <i>F41A 27/08</i>	(11) 1 458 546	(51) <i>B29C 47/28</i>	(11) 1 459 082	(51) <i>G01R 31/327</i>
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	FI 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 459 242	(51) <i>G06K 7/10</i>
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	SE 21.10.2009	MC 01.07.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	DK 21.10.2009		ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
IE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) 1 458 553	(51) <i>B29C 65/08</i>	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PT 23.04.2010	
(11) 1 457 757	(51) <i>F41G 1/387</i>	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(11) 1 459 326	(51) <i>G21F 9/30</i>
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 459 342	(51) <i>H01H 37/52</i>
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	DK 09.09.2009		DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
DK 11.11.2009				FI 11.02.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 457 917	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 458 554	(51) <i>B29C 70/00</i>	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	MC 01.07.2010	
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 459 689	(51) <i>A61B 17/70</i>
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) BE 22.04.2009
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	PT 09.04.2010		CH 31.07.2009	DK 22.04.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 458 564	(51) <i>B32B 17/10</i>	FI 22.04.2009	MC 31.07.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) EE 29.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	MC 01.07.2010		IE 26.07.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 458 066	(51) <i>H01S 3/225</i>	(11) 1 458 572	(51) <i>B41J 35/36</i>	(11) 1 459 706	(51) <i>A61F 2/06</i>
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009
BG 21.04.2009	CH 31.08.2009	BE 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
FR 31.08.2009	PT 22.06.2009	SK 09.09.2009	MC 01.07.2010	DK 28.10.2009	
IE 19.08.2009	SE 21.04.2009	DK 09.09.2009			
SK 21.01.2009					
(11) 1 458 277	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 1 458 674	(51) <i>C07C 255/23</i>	(11) 1 459 797	(51) <i>B01D 53/04</i>
(84) FI 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) PT 25.06.2010		(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
MC 30.11.2009	EE 07.10.2009	(11) 1 458 675	(51) <i>C07C 255/30</i>	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	(84) PT 25.06.2010		BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) 1 458 679	(51) <i>C07D 207/10</i>	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
DK 07.10.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	IE 18.11.2009	SE 18.11.2009
				SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
				DK 18.11.2009	
(11) 1 458 281	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 458 754	(51) <i>C07K 14/47</i>	(11) 1 459 858	(51) <i>B27F 7/21</i>
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	BG 09.03.2010	MC 01.07.2010	PT 13.05.2010	
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(11) 1 459 923	(51) <i>B60J 10/00</i>
SI 16.12.2009	MC 01.07.2010	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
PT 16.04.2010				ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
				BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
(11) 1 458 305	(51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 1 458 778	(51) <i>C08G 18/08</i>	PT 01.03.2010	IE 28.10.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) PT 25.06.2010		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 458 797	(51) <i>C08J 9/24</i>	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009		
MC 01.07.2010	DK 14.10.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(11) 1 459 945	(51) <i>B60R 21/20</i>
		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009
(11) 1 458 392	(51) <i>A61K 31/473</i>	PT 23.04.2010			
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009				
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009				

EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	FI 09.12.2009	EE 09.12.2009	IE 31.07.2009	PT 22.08.2009
NL 30.09.2009	IE 30.09.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
SE 30.09.2009	DK 30.09.2009	SI 09.12.2009	MC 01.07.2010		
(11) 1 459 982	(51) B65B 11/04	PT 09.04.2010		(11) 1 461 560	(51) F16L 15/00
(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(11) 1 461 073	(51) C12N 9/64	(84) CY 02.09.2009	(84) EE 02.09.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) PT 06.05.2010		FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 461 086	(51) A61K 47/48	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
RO 09.12.2009		(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
				MC 01.07.2010	DK 02.09.2009
(11) 1 460 071	(51) C07D 413/12	(11) 1 461 116	(51) A61N 1/05	(11) 1 461 618	(51) G01N 33/543
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) PT 11.06.2010	
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(11) 1 461 630	(51) G01R 33/48
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
MC 30.11.2009	NL 16.09.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 461 667	(51) G04F 7/08
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	PT 06.05.2010	
		DK 09.09.2009			
(11) 1 460 171	(51) D21F 3/02	(11) 1 461 135	(51) B01D 50/00	(11) 1 461 821	(51) H01J 49/00
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(11) 1 460 255	(51) F02D 41/20	ES 25.01.2010	MC 30.11.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
(84) FR 02.11.2009		FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 460 325	(51) F16L 21/08	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010				
IE 11.11.2009	RO 11.11.2009	(11) 1 461 176	(51) B23C 5/06	(11) 1 461 839	(51) H01M 8/12
DK 11.11.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
		BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
(11) 1 460 470	(51) G02C 1/08	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	MC 31.10.2009	EE 07.10.2009
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SE 07.10.2009	
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	SK 17.06.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 461 853	(51) G11B 7/24
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009			(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(11) 1 461 221	(51) B60J 7/20	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
DK 11.11.2009		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
		PT 27.05.2010		PT 30.04.2010	
(11) 1 460 509	(51) G06F 1/14	(11) 1 461 316	(51) C07D 203/16	(11) 1 461 890	(51) H04L 1/22
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(11) 1 461 337	(51) C07D 471/04	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) EE 14.10.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
		MC 01.07.2010	DK 14.10.2009	NL 17.12.2008	IE 04.09.2009
(11) 1 460 536	(51) G06F 9/44	(11) 1 461 375	(51) C08J 3/00	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) PT 27.05.2010		SK 17.12.2008	
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010				
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(11) 1 461 383	(51) C08K 5/06	(11) 1 461 914	(51) H04L 12/56
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
RO 16.12.2009		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	AT 16.09.2009	ES 27.12.2009
		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
(11) 1 460 641	(51) G21F 1/04	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009
(84) PL 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	DK 16.09.2009	
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009		
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	MC 01.07.2010		(11) 1 461 918	(51) H04L 12/56
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010			(84) PT 25.06.2010	
RO 30.12.2009					
(11) 1 460 960	(51) A61C 8/00	(11) 1 461 392	(51) C09D 7/12	(11) 1 461 925	(51) H04L 29/06
(84) PT 20.05.2010		(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009
		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
(11) 1 460 974	(51) A61F 2/06	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	PT 18.03.2010	
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009		
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 461 982	(51) H05B 37/02
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	MC 01.07.2010		(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009			BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	(11) 1 461 465	(51) C22C 21/06	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	FI 16.09.2009	MC 30.11.2009
DK 02.09.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 16.09.2009	SK 16.09.2009
(11) 1 461 003	(51) A61K 8/895	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	DK 16.09.2009	
(84) BG 09.03.2010	(84) AT 09.12.2009				

(11) 1 461 990	(51) A01D 34/82	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(11) 1 462 594	(51) E05C 9/04	NL 01.08.2009	PT 23.07.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	SI 26.10.2005	SK 26.10.2005
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	TR 26.10.2005	DK 31.07.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	IE 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 463 678	(51) B65G 65/42
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SE 07.10.2009	RO 07.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	DK 07.10.2009		ES 01.02.2010	BG 21.01.2010
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009			EE 21.10.2009	SI 21.10.2009
				DK 21.10.2009	
(11) 1 462 049	(51) A47L 15/42	(11) 1 462 757	(51) G01B 5/00	(11) 1 463 763	(51) C08F 8/20
(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		RO 23.12.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
				SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
				SK 15.04.2009	MC 01.07.2010
(11) 1 462 113	(51) A61K 39/395	(11) 1 462 805	(51) B01L 3/00	(11) 1 463 764	(51) C08F 2/16
(84) PT 25.06.2010		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
				ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(11) 1 462 127	(51) A61L 29/08	(11) 1 462 939	(51) G06F 9/445	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(84) NL 13.05.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
IE 27.09.2009		PT 27.05.2010		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
				DK 11.11.2009	
(11) 1 462 179	(51) B04C 5/00	(11) 1 463 274	(51) H04M 1/02	(11) 1 463 864	(51) E04G 1/24
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009				
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009				
PT 18.03.2010	SI 18.11.2009				
RO 18.11.2009					
(11) 1 462 258	(51) B41J 2/165	(11) 1 463 414	(51) A23D 9/00	(11) 1 463 919	(51) G01C 15/00
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	ES 13.03.2010	EE 02.12.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SI 02.12.2009	MC 01.07.2010	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	PT 02.04.2010		MC 01.07.2010	DK 07.10.2009
(11) 1 462 264	(51) B41J 2/18	(11) 1 463 434	(51) A47L 13/40	(11) 1 463 942	(51) C07K 14/705
(84) FR 06.04.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
				BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
				DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
				FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
				PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
				SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
				MC 01.07.2010	
(11) 1 462 444	(51) C07D 233/32	(11) 1 463 451	(51) A61B 17/04	(11) 1 464 056	(51) G11C 7/10
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
BE 16.09.2009	EE 16.09.2009	PT 20.05.2010		BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009			EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009			FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009			PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
DK 16.09.2009				SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
				DK 02.09.2009	
(11) 1 462 449	(51) C07D 413/06	(11) 1 463 466	(51) A61F 2/46	(11) 1 464 102	(51) H02H 7/26
(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
AT 02.09.2009	FI 02.09.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
				PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
				SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
				DK 02.09.2009	
(11) 1 462 516	(51) C12N 9/04	(11) 1 463 645	(51) B60J 5/04	(11) 1 464 115	(51) H03H 7/42
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	SI 14.10.2009	DK 14.10.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
SK 25.02.2009	MC 01.07.2010				
(11) 1 462 580	(51) E02F 9/18	(11) 1 463 654	(51) B60R 13/10		
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) BG 26.01.2006	(84) CH 26.10.2005		
		CY 26.10.2005	CZ 26.10.2005		
		EE 26.10.2005	FI 23.01.2009		
		FR 02.02.2009	GB 23.01.2009		
		HU 27.04.2006	IE 26.10.2005		
		IT 23.01.2008	LI 26.10.2005		

(11) 1 464 200	(51) H04W 36/18	DK 02.09.2009	SK 14.01.2009	MC 01.07.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(11) 1 464 626	(51) C02F 3/34	(11) 1 465 631
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) PT 25.06.2010
SI 28.10.2009	DK 28.10.2009	AT 18.11.2009	FI 18.11.2009	
(11) 1 464 265	(51) A47L 9/16	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	(11) 1 465 762
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009	(84) PT 20.05.2010
AT 11.11.2009	BE 11.11.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 465 774
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 464 646	(51) C07D 495/04	(84) CY 02.12.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 02.12.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	FI 02.12.2009
(11) 1 464 287	(51) A61B 17/072	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	ES 13.03.2010
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	EE 02.12.2009
FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	DK 30.09.2009	PT 02.04.2010	SI 02.12.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(11) 1 464 762	(51) E02F 3/90	(11) 1 465 788
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) CY 25.11.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	BE 25.11.2009
(11) 1 464 342	(51) A61L 2/00	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	ES 08.03.2010
(84) PL 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	EE 25.11.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	PT 25.03.2010
PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	(11) 1 464 907	(51) F28D 7/02	SI 25.11.2009
RO 07.10.2009		(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	DK 25.11.2009
(11) 1 464 345	(51) A61L 24/02	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) 1 465 790
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(84) AT 06.01.2010
FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	PT 01.03.2010	IE 28.10.2009	SI 06.01.2010
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) 1 465 886
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	RO 28.10.2009		(84) AT 13.01.2010
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(11) 1 465 010	(51) G03F 7/039	PT 13.05.2010
(11) 1 464 352	(51) A61M 5/32	(84) PL 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 465 928
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) CY 30.09.2009
(11) 1 464 357	(51) A61M 16/00	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	ES 10.01.2010
PT 06.05.2010		SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	NL 30.09.2009
(11) 1 464 519	(51) B60C 23/20	DK 21.10.2009		SE 30.09.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(11) 1 465 113	(51) G06T 11/20	SK 30.09.2009
AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 466 035
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(84) AT 16.12.2009
IE 16.09.2009	MC 31.10.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	ES 27.03.2010
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	EE 16.12.2009
SE 16.09.2009	SK 16.09.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	SI 16.12.2009
DK 16.09.2009		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) 1 466 038
(11) 1 464 555	(51) B60T 13/26	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) CY 02.12.2009
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	DK 09.09.2009		ES 13.03.2010
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	(11) 1 465 154	(51) G10L 15/14	EE 02.12.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SI 02.12.2009
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) 1 466 054
RO 16.12.2009		FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	(84) CH 31.08.2009
(11) 1 464 586	(51) B65D 71/70	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) LI 31.08.2009
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	BE 17.12.2008
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	BG 17.03.2009
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) 1 465 524	(51) A61B 5/00	DK 17.12.2008
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	ES 28.03.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	MC 31.08.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	IE 27.08.2009
DK 11.11.2009		SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SK 17.12.2008
(11) 1 464 598	(51) B65G 49/06	MC 01.07.2010		(11) 1 466 055
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 465 588	(51) A61K 8/92	(84) AT 21.10.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	BG 21.01.2010
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	PT 22.02.2010
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 21.10.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	DK 21.10.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 466 223
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 24.12.2008
				BG 24.03.2009
				CZ 24.12.2008
				(51) G05D 9/02
				(84) BE 24.12.2008
				CH 31.08.2009
				DK 24.12.2008

FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 472 001	(51) B01J 23/94	(11) 1 472 702	(51) G21K 1/02
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
IE 24.09.2009	SE 07.04.2009	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
(11) 1 471 151	(51) C12P 23/00	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(11) 1 472 024	(51) E21B 43/10	PT 02.04.2010	
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 472 720	(51) H01L 21/00
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(11) 1 472 070	(51) B29C 47/02	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
SI 04.11.2009	MC 01.07.2010	(84) ES 27.03.2010	(84) BG 16.03.2010	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
DK 04.11.2009		EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(11) 1 471 195	(51) E05B 67/38	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PT 16.04.2010		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(11) 1 472 092	(51) B41F 17/02	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 472 787	(51) H03K 17/00
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010
(11) 1 471 196	(51) E05C 9/18	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	DK 02.09.2009		SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
FI 23.12.2009	ES 03.04.2010	(11) 1 472 259	(51) C07D 487/22	(11) 1 473 018	(51) A61Q 1/12
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	BE 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 473 050	(51) A61M 5/172
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(11) 1 471 206	(51) E06B 3/984	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	ES 20.03.2010	SE 09.12.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	PT 09.04.2010	
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	(11) 1 472 357	(51) C12N 15/82	(11) 1 473 118	(51) B25B 13/50
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) PT 17.06.2010	
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	(11) 1 473 127	(51) B27N 3/08
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(11) 1 471 266	(51) F16B 21/12	(11) 1 472 392	(51) D01D 4/00	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 473 128	(51) B28B 21/26
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	MC 01.07.2010	(84) PT 20.05.2010	
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	DK 02.09.2009		(11) 1 473 206	(51) B61D 17/06
(11) 1 471 328	(51) G01C 21/16	(11) 1 472 432	(51) E21B 19/00	(84) FI 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	EE 21.10.2009	IE 21.10.2009
BE 25.02.2009	CH 31.08.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	SI 21.10.2009	MC 01.07.2010
FI 25.02.2009	MC 31.08.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 14.10.2009	DK 14.10.2009	(11) 1 473 242	(51) B65D 47/24
IE 04.08.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 472 480	(51) F16K 3/02	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(11) 1 471 583	(51) H01L 33/00	(84) AT 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	PL 30.12.2009	SE 30.12.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	DK 21.10.2009		RO 30.12.2009	
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) 1 472 598	(51) G06F 9/44	(11) 1 473 303	(51) C07K 14/47
SI 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) PT 25.06.2010	
(11) 1 471 636	(51) H03H 9/17	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 473 374	(51) C22C 9/00
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(11) 1 471 823	(51) A61B 5/04	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 27.05.2010	
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(11) 1 472 671	(51) G09G 3/28	(11) 1 473 423	(51) E05B 7/00
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) PT 25.06.2010	
PT 18.01.2010	SI 16.09.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(11) 1 473 510	(51) F16M 11/14
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009
(11) 1 471 936	(51) A61K 39/21	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
(84) PT 25.06.2010		SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
		DK 21.10.2009			

IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	(11) 1 474 436	(51) C07J 31/00	(11) 1 475 409	(51) C08L 21/00
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) ES 10.01.2010
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
(11) 1 473 685	(51) G08C 19/02	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	PT 01.02.2010	IE 30.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 30.09.2009	DK 30.09.2009
PT 20.05.2010		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009		
		DK 28.10.2009		(11) 1 475 506	(51) E06B 3/667
(11) 1 473 706	(51) B32B 5/26	(11) 1 474 437	(51) C07J 63/00	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	(11) 1 475 724	(51) G06F 17/30
(11) 1 473 795	(51) H01M 10/44	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010			BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(11) 1 474 470	(51) C08J 9/36	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
RO 09.12.2009		ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	DK 04.11.2009	
		SI 23.12.2009	PT 23.04.2010		
(11) 1 473 955	(51) H04W 28/16	(11) 1 474 509	(51) C12N 9/50	(11) 1 475 813	(51) H01H 1/00
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) PT 27.05.2010	
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010			(11) 1 475 900	(51) H04B 1/707
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(11) 1 474 577	(51) E04F 15/02	(84) PT 25.06.2010	
PT 11.03.2010	IE 11.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(11) 1 475 921	(51) H04W 4/06
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
		FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) 1 474 002	(51) A23C 9/127	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	DK 23.09.2009		SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009			DK 30.09.2009	
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) 1 474 683	(51) G01N 33/04	(11) 1 476 012	(51) A01K 67/027
PT 09.04.2010		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) PT 25.06.2010	
		SI 06.01.2010	PT 06.05.2010		
(11) 1 474 083	(51) A61F 5/443	(11) 1 474 856	(51) H02G 5/00	(11) 1 476 077	(51) A61B 6/03
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
SI 06.01.2010	PT 06.05.2010			BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
		(11) 1 474 861	(51) H03B 5/36	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) 1 474 099	(51) A61K 8/894	(84) DE 02.03.2010	(84) FR 01.09.2009	PT 04.01.2010	SI 02.09.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 474 883	(51) H04J 3/00	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	(84) PT 25.06.2010			
IE 09.09.2009	MC 31.10.2009			(11) 1 476 103	(51) A61F 6/14
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 475 046	(51) A61B 17/06	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
SE 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
DK 09.09.2009		BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
		EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	NL 30.09.2009	IE 30.09.2009
(11) 1 474 120	(51) A61K 31/00	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	DK 30.09.2009	
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009		
PT 01.03.2010	SI 28.10.2009			(11) 1 476 130	(51) A61K 8/34
DK 28.10.2009		(11) 1 475 209	(51) B29C 45/13	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
		(84) AT 28.01.2009	(84) BE 31.01.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
(11) 1 474 150	(51) A61K 31/53	CH 31.01.2009	FI 13.09.2006	NL 30.09.2009	IE 30.09.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) FI 09.09.2009	FR 02.02.2009	GB 28.01.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	GR 14.12.2006	LI 31.01.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	LU 28.01.2007	MC 31.01.2007	DK 30.09.2009	
DK 09.09.2009		NL 01.08.2009	PT 28.07.2009		
		DK 31.07.2009		(11) 1 476 269	(51) B23B 51/02
(11) 1 474 158	(51) A61K 31/70	(11) 1 475 304	(51) B64C 3/28	(84) FI 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	EE 21.10.2009	IE 21.10.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 21.10.2009	
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009		
SI 14.10.2009	MC 01.07.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) 1 476 295	(51) B29C 65/08
DK 14.10.2009		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
		SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
(11) 1 474 324	(51) B62J 1/08	(11) 1 475 344	(51) B66C 13/12	EE 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) PT 17.06.2010		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009			DK 07.10.2009	
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009				
DK 21.10.2009					

(11) 1 476 309	(51) B41J 2/175	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(11) 1 477 636	(51) F01L 1/344
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	DK 09.09.2009			
PT 30.04.2010					
(11) 1 476 363	(51) B65D 25/10	(11) 1 476 868	(51) G11B 23/03	(11) 1 477 728	(51) F21S 8/02
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
EE 16.09.2009	ES 17.12.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	DK 28.10.2009		SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
DK 16.09.2009				DK 11.11.2009	
(11) 1 476 476	(51) C08F 8/00	(11) 1 477 009	(51) H04L 29/06	(11) 1 477 997	(51) H01G 9/058
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
		AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	PT 20.05.2010	
		FI 02.09.2009	SE 02.09.2009		
		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009		
		DK 02.09.2009			
(11) 1 476 487	(51) C08G 18/67	(11) 1 477 012	(51) H04M 1/2745	(11) 1 478 264	(51) A61B 1/04
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	PT 02.04.2010	
PT 02.04.2010		PT 25.01.2010	SE 23.09.2009		
		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009		
		DK 23.09.2009			
(11) 1 476 510	(51) C09D 5/18	(11) 1 477 186	(51) A61K 45/00	(11) 1 478 299	(51) A61C 1/18
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	EE 11.11.2009	SE 11.11.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SI 11.11.2009	DK 11.11.2009		
SI 07.10.2009	DK 07.10.2009				
(11) 1 476 562	(51) C12P 21/06	(11) 1 477 229	(51) B05B 1/18	(11) 1 478 342	(51) A61K 9/14
(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 17.06.2010	
PT 06.05.2010		PT 20.05.2010			
(11) 1 476 573	(51) C12Q 1/68	(11) 1 477 272	(51) B23Q 11/00	(11) 1 478 364	(51) A61K 31/505
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
		FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
		EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	FI 16.09.2009	DE 01.05.2010
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	MC 31.10.2009	FR 16.11.2009
		SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
		DK 07.10.2009		SE 16.09.2009	SK 16.09.2009
				DK 16.09.2009	
(11) 1 476 700	(51) F24J 2/30	(11) 1 477 272	(51) B23Q 11/00	(11) 1 478 365	(51) A61K 31/519
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
DK 11.11.2009		SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
		DK 07.10.2009			
(11) 1 476 708	(51) F28D 21/00	(11) 1 477 357	(51) B60N 2/28	(11) 1 478 418	(51) A61M 5/46
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
PT 27.05.2010		EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
		RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
		DK 23.09.2009		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(11) 1 476 733	(51) G01H 1/00	(11) 1 477 470	(51) C07C 51/44	(11) 1 478 420	(51) A61M 15/00
(84) SK 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
CZ 02.09.2009	EE 02.09.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
IE 02.09.2009	NL 02.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009
		SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
				DK 09.09.2009	
(11) 1 476 756	(51) G01N 33/552	(11) 1 477 476	(51) C07C 315/00	(11) 1 478 433	(51) A61N 1/05
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
IE 02.09.2009	NL 02.09.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SI 04.11.2009	DK 04.11.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009		
DK 02.09.2009		DK 09.09.2009			

DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(11) 1 483 911	(51) H04N 7/088	(11) 1 485 163	(51) A61N 1/365
FI 24.12.2008	IE 05.09.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
PT 25.05.2009	SK 24.12.2008	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009
(11) 1 483 468	(51) E04H 6/04	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	DK 14.10.2009		SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(11) 1 483 959	(51) A01K 31/18	DK 28.10.2009	
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 485 165	(51) A61N 1/372
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	PT 13.05.2010	
(11) 1 483 471	(51) E05B 65/00	PT 22.02.2010	IE 21.10.2009	(11) 1 485 185	(51) B01D 45/08
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 484 055	(51) A61K 9/16	(11) 1 485 219	(51) B22D 41/22
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
PT 02.04.2010		AT 04.11.2009	FI 04.11.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 483 509	(51) F04D 29/58	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	IE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009		
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	DK 04.11.2009		(11) 1 485 280	(51) B60S 1/40
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) 1 484 077	(51) A61M 25/00	(84) FI 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	(84) DK 17.06.2009	(84) FR 02.11.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
FR 30.09.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 484 088	(51) A62C 5/00	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
RO 27.05.2009	IE 09.09.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) EE 23.12.2009	(11) 1 485 309	(51) B65D 83/14
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 23.04.2010		(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010
SK 27.05.2009		(11) 1 484 246	(51) B64D 47/00	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(11) 1 483 527	(51) F16L 55/26	(84) PL 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	IE 18.11.2009	PT 18.03.2010
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 22.02.2010	IE 21.10.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	DK 18.11.2009	
(11) 1 483 560	(51) G01M 11/06	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 1 485 343	(51) C07C 69/732
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 484 545	(51) F16L 37/24	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(84) PT 25.06.2010		SE 23.12.2009	PT 23.04.2010
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 484 620	(51) G01S 13/93	(11) 1 485 481	(51) C12N 15/12
PT 23.04.2010		(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) PT 25.06.2010	
(11) 1 483 589	(51) G01N 35/00	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(11) 1 485 600	(51) F02K 3/02
(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
(11) 1 483 760	(51) G11B 7/013	IE 28.10.2009	SE 28.10.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
AT 30.09.2009	EE 30.09.2009	DK 28.10.2009		EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 484 752	(51) G11B 7/0045	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	DK 04.11.2009	
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 485 676	(51) G01P 13/00
(11) 1 483 797	(51) H01M 2/02	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	PT 02.04.2010		PT 01.02.2010	DK 30.09.2009
EE 11.11.2009	IE 11.11.2009	(11) 1 484 918	(51) H04N 1/00	(11) 1 485 683	(51) G01F 23/284
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
DK 11.11.2009		EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 483 814	(51) H01S 5/0625	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(11) 1 485 815	(51) G06F 17/00
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(11) 1 485 136	(51) A61L 9/012	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
DK 04.11.2009		ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) 1 483 880	(51) H04M 1/00	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	DK 07.10.2009	
PT 20.05.2010		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(11) 1 485 858	(51) G06K 7/00
		SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
		DK 18.11.2009		ES 22.02.2010	BE 11.11.2009

FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 487 146	(51) H04L 7/04	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	AT 04.11.2009	BG 04.02.2010	(11) 1 488 238	(51) G01N 33/564
DK 11.11.2009		EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
(11) 1 485 959	(51) H01L 51/52	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 487 251	(51) A01B 79/00	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	DK 18.11.2009	
		SI 16.12.2009	PT 16.04.2010		
(11) 1 486 118	(51) A01M 7/00	(11) 1 487 270	(51) A01N 43/16	(11) 1 488 240	(51) G01N 33/68
(84) PT 03.06.2010		(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
(11) 1 486 175	(51) A61B 17/80	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	EE 04.11.2009	IE 04.11.2009	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	RO 14.10.2009	
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	(11) 1 488 280	(51) G02F 1/155
IE 04.11.2009	SE 04.11.2009	(11) 1 487 362	(51) A61B 17/70	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
DK 04.11.2009		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
(11) 1 486 325	(51) B32B 27/08	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) ES 27.12.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(11) 1 487 416	(51) A61K 9/14	DK 07.10.2009	
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 488 322	(51) G06F 13/16
SE 16.09.2009	DK 16.09.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
(11) 1 486 423	(51) B65D 1/24	SI 02.12.2009		BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(11) 1 487 453	(51) A61K 31/5375	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
AT 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 487 493	(51) A61K 47/48	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	(84) PT 20.05.2010		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
DK 23.09.2009				SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
(11) 1 486 488	(51) C07D 213/75	(11) 1 487 509	(51) A61L 15/60	(11) 1 488 513	(51) H03H 1/00
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	DK 11.11.2009		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
				DK 23.09.2009	
(11) 1 486 495	(51) C07D 339/04	(11) 1 487 518	(51) A61M 5/142	(11) 1 488 523	(51) H03K 19/177
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
SE 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 487 573	(51) B01J 23/00	(11) 1 488 583	(51) H04L 12/58
(11) 1 486 500	(51) C07D 498/06	(84) SK 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	CZ 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	IE 09.09.2009	PT 11.01.2010	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SI 09.09.2009	DK 09.09.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 487 686	(51) B62D 7/20	(11) 1 488 751	(51) A61B 17/70
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
		PT 13.05.2010		FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
(11) 1 486 510	(51) C07K 14/47	(11) 1 487 807	(51) C07D 241/04	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	IE 04.11.2009	SE 04.11.2009
DK 13.05.2009	ES 24.08.2009	CZ 16.09.2009	BE 16.09.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
FI 13.05.2009	MC 30.09.2009	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	DK 04.11.2009	
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 488 863	(51) B21B 37/16
IE 20.09.2009	SE 13.08.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
		RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) 1 486 609	(51) D21F 1/60	SI 16.09.2009	DK 16.09.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 487 959	(51) C12G 1/028	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
BE 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009
ES 20.12.2009	MC 30.11.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	IE 14.10.2009	PT 15.02.2010		
RO 09.09.2009	SI 09.09.2009				
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009				

(11) 1 489 031 (84) PT 17.06.2010	(51) B65H 29/04	EE 11.11.2009 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	IE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(11) 1 490 575 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) E06B 9/50 (84) ES 01.05.2010
(11) 1 489 034 (84) PL 07.10.2009 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 IE 07.10.2009 SI 07.10.2009 DK 07.10.2009	(51) B66B 15/04 (84) FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 SE 07.10.2009 RO 07.10.2009	(11) 1 489 914 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) A22C 18/00 (84) ES 01.05.2010	(11) 1 490 769 (84) PT 25.06.2010	(51) G06F 11/34
(11) 1 489 056 (84) CY 18.11.2009 FI 18.11.2009 EE 18.11.2009 NL 18.03.2010 PT 18.11.2009 SE 18.11.2009 RO 18.11.2009	(51) C04B 14/24 (84) ES 28.02.2010 BG 18.02.2010 NL 18.11.2009 IE 18.11.2009 SI 18.11.2009 DK 18.11.2009	(11) 1 489 919 (84) AT 13.01.2010	(51) A23K 1/00 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 490 789 (84) CY 23.09.2009 BE 23.09.2009 EE 23.09.2009 FI 23.09.2009 PT 25.01.2010 SE 23.09.2009 SK 23.09.2009	(51) G01N 33/566 (84) CZ 23.09.2009 AT 23.09.2009 ES 03.01.2010 NL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SI 23.09.2009 DK 23.09.2009
(11) 1 489 125 (84) AT 27.01.2010	(51) A61K 47/48 (84) PT 27.05.2010	(11) 1 489 972 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(51) A61B 8/08 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(11) 1 491 013 (84) CY 30.09.2009 BE 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PT 01.02.2010 SK 30.09.2009	(51) H04L 25/02 (84) CZ 30.09.2009 AT 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 SE 30.09.2009 DK 30.09.2009
(11) 1 489 190 (84) AT 04.11.2009 BE 04.11.2009 PT 04.03.2010 DK 04.11.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 15.02.2010 FI 04.11.2009 SE 04.11.2009	(11) 1 490 013 (84) ES 28.05.2010	(51) C12N 15/10 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 491 013 (84) CY 30.09.2009 BE 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PT 01.02.2010 SK 30.09.2009	(51) H04L 25/02 (84) CZ 30.09.2009 AT 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 SE 30.09.2009 DK 30.09.2009
(11) 1 489 231 (84) ES 28.05.2010	(51) E01C 13/12 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 490 015 (84) CY 23.09.2009 BE 23.09.2009 EE 23.09.2009 FI 23.09.2009 PT 25.01.2010 SE 23.09.2009 SK 23.09.2009	(51) A61K 6/00 (84) CZ 23.09.2009 AT 23.09.2009 ES 03.01.2010 NL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SI 23.09.2009 DK 23.09.2009	(11) 1 491 168 (84) PL 04.11.2009 AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(51) A61F 5/00 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 RO 04.11.2009
(11) 1 489 246 (84) ES 18.01.2010 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 PT 08.02.2010 SI 07.10.2009 DK 07.10.2009	(51) E04D 12/00 (84) FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 IE 07.10.2009 SE 07.10.2009 RO 07.10.2009	(11) 1 490 047 (84) AT 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010	(51) A61K 31/34 (84) FI 30.12.2009 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009 RO 30.12.2009	(11) 1 491 168 (84) PL 04.11.2009 AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(51) A61F 5/00 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 RO 04.11.2009
(11) 1 489 355 (84) CY 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009	(51) F23G 5/50 (84) CZ 16.09.2009 ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 PL 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 DK 16.09.2009	(11) 1 490 129 (84) CY 02.09.2009 BE 02.09.2009 EE 02.09.2009 NL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) A61M 1/16 (84) CZ 02.09.2009 AT 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 491 168 (84) PL 04.11.2009 AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(51) A61F 5/00 (84) CY 04.11.2009 ES 15.02.2010 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 RO 04.11.2009
(11) 1 489 383 (84) AT 06.01.2010 SI 06.01.2010	(51) G01C 21/32 (84) ES 17.04.2010 PT 06.05.2010	(11) 1 490 285 (84) CY 09.09.2009 BE 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(51) B66B 31/00 (84) CZ 09.09.2009 AT 09.09.2009 ES 20.12.2009 NL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009	(11) 1 491 227 (84) LI 31.07.2009 AT 10.09.2008 CH 31.07.2009 ES 21.12.2008 MC 31.07.2009 IE 05.07.2009	(51) A61M 16/00 (84) FR 31.07.2009 BE 10.09.2008 DK 10.09.2008 IT 10.09.2008 PT 10.02.2009 SE 10.12.2008
(11) 1 489 813 (84) CY 16.09.2009 BE 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009	(51) H04L 29/06 (84) CZ 16.09.2009 AT 16.09.2009 ES 27.12.2009 PL 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 DK 16.09.2009	(11) 1 490 346 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) C07D 295/18 (84) AT 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 491 227 (84) LI 31.07.2009 AT 10.09.2008 CH 31.07.2009 ES 21.12.2008 MC 31.07.2009 IE 05.07.2009	(51) A61M 16/00 (84) FR 31.07.2009 BE 10.09.2008 DK 10.09.2008 IT 10.09.2008 PT 10.02.2009 SE 10.12.2008
(11) 1 489 893 (84) PL 11.11.2009 AT 11.11.2009 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(51) H05K 5/02 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(11) 1 490 285 (84) CY 09.09.2009 BE 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(51) B66B 31/00 (84) CZ 09.09.2009 AT 09.09.2009 ES 20.12.2009 NL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009	(11) 1 491 231 (84) PL 28.10.2009 BE 28.10.2009 FI 28.10.2009 EE 28.10.2009 SI 28.10.2009 DK 28.10.2009	(51) A61M 27/00 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 BG 28.01.2010 PT 01.03.2010 RO 28.10.2009
(11) 1 489 898 (84) CY 11.11.2009 FI 11.11.2009	(51) A01G 9/14 (84) ES 22.02.2010 BG 11.02.2010	(11) 1 490 365 (84) ES 21.05.2010	(51) C07D 471/04 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 491 255 (84) PT 09.04.2010	(51) B01J 19/08
		(11) 1 490 496 (84) AT 23.12.2009 BG 23.03.2010 SE 23.12.2009 PT 23.04.2010	(51) C12N 15/82 (84) FI 23.12.2009 EE 23.12.2009 SI 23.12.2009 RO 23.12.2009	(11) 1 491 283 (84) CY 16.09.2009 BE 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 PL 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 DK 16.09.2009	(51) B23K 35/30 (84) CZ 16.09.2009 AT 16.09.2009 ES 27.12.2009 NL 16.09.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009
				(11) 1 491 287 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) B23Q 17/22 (84) AT 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010
				(11) 1 491 309 (84) PT 25.06.2010	(51) B28D 5/00

(11) 1 493 263 (84) PT 25.06.2010	(51) H04L 29/06	(11) 1 493 540 (84) CY 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 NL 09.09.2009 PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(51) B26D 1/20 (84) CZ 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 PL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009	BG 16.03.2010 SE 16.12.2009 PT 16.04.2010	EE 16.12.2009 SI 16.12.2009 RO 16.12.2009
(11) 1 493 291 (84) BE 07.10.2009 FI 07.10.2009 MC 31.10.2009 PT 08.02.2010 DK 07.10.2009	(51) H04W 36/08 (84) AT 07.10.2009 BG 07.01.2010 EE 07.10.2009 SE 07.10.2009	(11) 1 493 542 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 FI 23.09.2009 NL 23.09.2009 PT 25.01.2010 SE 23.09.2009 SK 23.09.2009	(51) B27K 5/00 (84) CZ 23.09.2009 EE 23.09.2009 IE 23.09.2009 PL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SI 23.09.2009 DK 23.09.2009	(11) 1 494 168 (84) LI 31.07.2009 BE 25.02.2009 CH 31.07.2009 GB 22.07.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 NL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(51) G06T 1/00 (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 CZ 25.02.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 MC 31.07.2009 PT 12.08.2009 IE 22.07.2009 SI 25.02.2009
(11) 1 493 327 (84) AT 08.04.2009 BG 08.07.2009 DK 08.04.2009 ES 19.07.2009 MC 31.10.2009 NL 08.04.2009 RO 08.04.2009 SI 08.04.2009	(51) A01G 5/04 (84) BE 08.04.2009 CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009 FI 08.04.2009 FR 02.11.2009 PT 08.09.2009 SE 08.07.2009 SK 08.04.2009	(11) 1 493 555 (84) AT 16.12.2009 BG 16.03.2010 IE 16.12.2009 SI 16.12.2009 RO 16.12.2009	(51) B32B 5/26 (84) FI 16.12.2009 EE 16.12.2009 SE 16.12.2009 PT 16.04.2010	(11) 1 494 262 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) H01J 61/36 (84) ES 01.05.2010
(11) 1 493 330 (84) AT 23.12.2009 ES 03.04.2010 EE 23.12.2009 SI 23.12.2009 RO 23.12.2009	(51) A01K 1/00 (84) FI 23.12.2009 BG 23.03.2010 SE 23.12.2009 PT 23.04.2010	(11) 1 493 572 (84) FR 30.09.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 494 294 (84) LI 31.07.2009 BE 18.03.2009 DK 18.03.2009 MC 31.07.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009	(51) H01L 31/18 (84) AT 18.03.2009 CH 31.07.2009 FI 18.03.2009 NL 18.03.2009 IE 01.07.2009
(11) 1 493 339 (84) PT 25.06.2010	(51) A24C 5/38	(11) 1 493 621 (84) FR 31.07.2009 BE 10.12.2008 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 FI 10.12.2008 NL 10.12.2008 PT 11.05.2009 IE 01.07.2009 SI 10.12.2008	(51) B60Q 3/02 (84) AT 10.12.2008 BG 10.03.2009 DK 10.12.2008 ES 21.03.2009 MC 31.07.2009 PL 10.12.2008 RO 10.12.2008 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008	(11) 1 494 323 (84) CY 23.09.2009 AT 23.09.2009 ES 03.01.2010 IE 23.09.2009 PL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SI 23.09.2009 DK 23.09.2009	(51) H01R 39/39 (84) CZ 23.09.2009 EE 23.09.2009 FI 23.09.2009 NL 23.09.2009 PT 25.01.2010 SE 23.09.2009 SK 23.09.2009
(11) 1 493 345 (84) ES 21.05.2010	(51) A41D 19/015 (84) PT 11.06.2010	(11) 1 493 646 (84) FI 16.12.2009 BG 16.03.2010 IE 16.12.2009 PT 16.04.2010	(51) B62B 7/10 (84) ES 27.03.2010 EE 16.12.2009 SI 16.12.2009 RO 16.12.2009	(11) 1 494 427 (84) PL 25.11.2009 AT 25.11.2009 FI 25.11.2009 BG 25.02.2010 NL 25.11.2009 SE 25.11.2009 RO 25.11.2009	(51) H04L 29/06 (84) CY 25.11.2009 BE 25.11.2009 ES 08.03.2010 EE 25.11.2009 PT 25.03.2010 SI 25.11.2009 DK 25.11.2009
(11) 1 493 396 (84) CY 23.09.2009 BE 23.09.2009 EE 23.09.2009 FI 23.09.2009 PT 25.01.2010 SI 23.09.2009 DK 23.09.2009	(51) A61B 17/34 (84) CZ 23.09.2009 AT 23.09.2009 ES 03.01.2010 NL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SK 23.09.2009	(11) 1 493 730 (84) PL 07.10.2009 FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 SE 07.10.2009 RO 07.10.2009	(51) C07C 201/16 (84) ES 18.01.2010 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 IE 07.10.2009 SI 07.10.2009 DK 07.10.2009	(11) 1 494 440 (84) PL 21.10.2009 AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 SE 21.10.2009 RO 21.10.2009	(51) H04M 1/725 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 BG 21.01.2010 PT 22.02.2010 SI 21.10.2009 DK 21.10.2009
(11) 1 493 430 (84) CY 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(51) A61K 8/35 (84) AT 11.11.2009 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(11) 1 493 744 (84) CY 25.11.2009 BE 25.11.2009 ES 08.03.2010 PT 25.03.2010 DK 25.11.2009	(51) C07D 451/02 (84) AT 25.11.2009 FI 25.11.2009 NL 25.11.2009 SE 25.11.2009	(11) 1 494 537 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 BG 18.02.2010 EE 18.11.2009 DK 18.11.2009	(51) A21B 5/03 (84) AT 18.11.2009 FI 18.11.2009 MC 30.11.2009 PT 18.03.2010
(11) 1 493 431 (84) CY 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) A61K 8/97 (84) CZ 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 IE 30.09.2009 SI 30.09.2009 DK 30.09.2009	(11) 1 493 850 (84) CY 02.09.2009 BE 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) D01F 2/00 (84) CZ 02.09.2009 AT 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 494 539 (84) AT 16.12.2009 ES 27.03.2010 EE 16.12.2009 SI 16.12.2009 RO 16.12.2009	(51) A23C 19/032 (84) FI 16.12.2009 BG 16.03.2010 SE 16.12.2009 PT 16.04.2010
(11) 1 493 452 (84) ES 14.05.2010	(51) A61L 15/46 (84) PT 03.06.2010	(11) 1 493 853 (84) AT 16.12.2009	(51) D01F 6/86 (84) FI 16.12.2009	(11) 1 494 641 (84) CY 25.11.2009 BE 25.11.2009	(51) A61K 8/49 (84) AT 25.11.2009 FI 25.11.2009
(11) 1 493 472 (84) AT 11.02.2009 BG 11.05.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 LI 31.07.2009 NL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(51) A63F 13/12 (84) BE 11.02.2009 CH 31.07.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 IE 02.07.2009 MC 31.07.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009 SK 11.02.2009				

ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(11) 1 495 440	(51) G06K 11/06	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PT 20.05.2010		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	(11) 1 495 496	(51) H01L 29/788	IE 09.07.2009	SE 29.07.2009
DK 25.11.2009		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) 1 494 661	(51) A61K 31/22	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	(11) 1 495 868	(51) B41J 2/06
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	NL 18.11.2009	IE 18.11.2009	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	CH 31.07.2009	CZ 17.12.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SI 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(11) 1 495 558	(51) H04B 7/26	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
DK 14.10.2009		(84) PT 17.06.2010		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 494 740	(51) A61M 5/31	(11) 1 495 595	(51) H04L 12/56	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	IE 08.07.2009	SE 17.03.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010		
(11) 1 494 843	(51) C08J 11/08	(11) 1 495 596	(51) H04L 12/56	(11) 1 495 890	(51) B60J 7/02
(84) PT 25.06.2010		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
(11) 1 494 867	(51) B41J 2/14	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(11) 1 495 688	(51) A41G 1/00	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
DK 14.10.2009		GB 07.07.2009	DK 22.10.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(11) 1 494 886	(51) B60K 6/365	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008		
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	RO 22.10.2008	IE 07.07.2009	(11) 1 495 922	(51) B60R 21/20
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(84) PL 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009			FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
PT 02.04.2010				EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) 1 494 906	(51) B61D 3/18	(11) 1 495 703	(51) A47J 31/40	IE 14.10.2009	SE 14.10.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	BG 11.05.2009	CH 31.07.2009	DK 14.10.2009	
EE 14.10.2009	IE 14.10.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(11) 1 495 945	(51) B62D 25/14
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 31.12.2008
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	FI 11.02.2009	LI 31.07.2009	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009
DK 14.10.2009		MC 31.07.2009	PL 11.02.2009	CH 31.07.2009	CZ 31.12.2008
(11) 1 494 977	(51) C03B 3/00	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	GB 09.07.2009	DK 31.12.2008
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	IE 08.07.2009	SE 11.05.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
BG 08.07.2009	DK 08.04.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	FI 31.12.2008	MC 31.07.2009
EE 08.04.2009	FI 08.04.2009			NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
MC 31.07.2009	IE 29.07.2009	(11) 1 495 755	(51) A61K 31/198	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
SE 08.07.2009		(84) PL 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	IE 09.07.2009	SE 31.03.2009
(11) 1 495 045	(51) C07K 7/06	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009		
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	PT 15.02.2010	IE 14.10.2009	(11) 1 495 967	(51) B65B 9/22
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 27.08.2008
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009			CH 31.07.2009	CZ 27.08.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 495 773	(51) A61M 1/10	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	FI 27.08.2008	LI 31.07.2009
(11) 1 495 208	(51) E06B 9/264	BG 18.05.2009	CH 31.07.2009	MC 31.07.2009	PL 27.08.2008
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	EE 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(11) 1 495 364	(51) G01N 23/04	FI 18.02.2009	ES 29.05.2009	IE 07.07.2009	SE 27.11.2008
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	MC 31.07.2009	LI 31.07.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	PL 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 496 034	(51) C04B 41/87
EE 16.12.2009	SI 16.12.2009	RO 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SE 18.05.2009	IE 07.07.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(11) 1 495 416	(51) G06F 15/16	SK 18.02.2009	SI 18.02.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 495 866	(51) B41C 1/10	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
PT 20.05.2010		(84) FR 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	IE 18.11.2009	SE 18.11.2009
		BE 29.04.2009	BG 29.07.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
		CH 31.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 18.11.2009	
		DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) 1 496 118	(51) G01N 33/50
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
				ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
				BG 21.01.2010	EE 21.10.2009

PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	DK 16.09.2009	(11) 1 497 081	(51) B25F 5/00	(11) 1 497 740	(51) G06F 15/16
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009		(84) FR 30.09.2009		(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
DK 21.10.2009					ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
(11) 1 496 237	(51) F02D 41/40		(11) 1 497 085	(51) B26D 1/12	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010		ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	RO 16.12.2009	
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009		FI 18.11.2009	NL 18.11.2009		
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(11) 1 497 855	(51) H01L 21/20
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010		RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
RO 09.12.2009						
(11) 1 496 409	(51) G03G 21/18	(11) 1 497 086	(51) B26D 3/12	(11) 1 497 994	(51) H04W 4/06	
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009			RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	
				SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	
(11) 1 496 449	(51) G06F 17/30	(11) 1 497 129	(51) B41F 31/30	(11) 1 498 097	(51) A61J 1/00	
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	
PT 13.05.2010		PT 06.05.2010				
(11) 1 496 614	(51) H03H 7/20	(11) 1 497 191	(51) B65D 33/36	(11) 1 498 183	(51) B01L 3/14	
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	
BE 13.05.2009	BG 13.08.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	
CH 31.07.2009	CZ 13.05.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	
DE 02.02.2010	ES 24.08.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	
FI 13.05.2009	LI 31.07.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	RO 14.01.2009	IE 16.07.2009	
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009			SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	
RO 13.05.2009	IE 07.07.2009	(11) 1 497 379	(51) C09C 1/42	SK 14.01.2009		
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009			
SK 13.05.2009		ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(11) 1 498 250	(51) B29C 45/00	
		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	
		SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	BG 25.05.2009	CH 31.08.2009	
(11) 1 496 764	(51) A43B 7/22	(11) 1 497 438	(51) C12N 15/86	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	EE 28.10.2009	RO 28.10.2009	FI 25.02.2009	LI 31.08.2009	
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009			MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	
NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 497 486	(51) D01H 5/18	NL 25.02.2009	IE 15.08.2009	
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	PT 13.05.2010		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	
DK 23.09.2009				SK 25.02.2009		
(11) 1 496 870	(51) A61K 9/32	(11) 1 497 606	(51) F28G 13/00	(11) 1 498 258	(51) B31D 5/00	
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	PT 06.05.2010		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009			FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	
DK 02.09.2009		(11) 1 497 661	(51) G01N 33/68	SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	
		(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009			
(11) 1 496 963	(51) A61M 5/178	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) 1 498 264	(51) B41F 13/00	
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 25.11.2009		RO 30.09.2009	IE 30.09.2009	
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009			SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	
		(11) 1 497 695	(51) G03F 7/00	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	
(11) 1 496 966	(51) A61M 15/00	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009			
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(11) 1 498 304	(51) B60N 2/36	
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009			
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(11) 1 498 315	(51) B60R 5/04	
				(84) PL 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	
(11) 1 497 023	(51) B01J 19/08	(11) 1 497 700	(51) G03G 9/08	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	PT 08.02.2010	IE 07.10.2009	
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 09.12.2009				
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009					

(11) 1 498 381	(51) B66B 7/02	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SK 17.06.2009		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009			FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
EE 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 498 734	(51) G01N 35/02	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	DK 16.09.2009	
		MC 31.07.2009	NL 06.05.2009		
(11) 1 498 394	(51) C03C 3/06	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 499 096	(51) H04M 3/00
(84) AT 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	RO 06.05.2009	IE 12.07.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009		
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SK 06.05.2009		(11) 1 499 118	(51) H04N 5/445
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009			(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	(11) 1 498 767	(51) G02C 5/20	BG 04.06.2009	CH 31.07.2009
		(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
		BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	FI 04.03.2009	LI 31.07.2009
		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	MC 31.07.2009	NL 04.03.2009
		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	RO 04.03.2009	IE 16.07.2009
		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
		DK 09.09.2009		SK 04.03.2009	
(11) 1 498 421	(51) C07K 5/00			(11) 1 499 128	(51) H04N 7/173
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(11) 1 498 816	(51) G06F 11/14	(84) PT 25.06.2010	
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008		
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	BG 03.03.2009	CH 31.07.2009		
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008		
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 499 182	(51) A01K 67/00
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	FI 03.12.2008	LI 31.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
		MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
		PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
		RO 03.12.2008	IE 15.07.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
		SK 03.12.2008		RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
(11) 1 498 432	(51) C08F 4/645				
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 498 950	(51) H01L 23/66	(11) 1 499 241	(51) A61B 7/02
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	GB 07.07.2009	BE 31.07.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	MC 31.07.2009	PT 01.06.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
		PL 03.12.2008	SI 31.12.2008	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
		RO 03.12.2008	DK 31.07.2009		
(11) 1 498 442	(51) C08G 63/02	(11) 1 499 018	(51) H03H 3/04	(11) 1 499 274	(51) A61J 1/10
(84) BE 11.02.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) EE 16.12.2009
NL 11.02.2009		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SI 16.12.2009	RO 16.12.2009
		BG 07.01.2010	EE 07.10.2009		
		NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 499 330	(51) A61K 33/36
		IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
		SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	FI 25.11.2009	BG 25.02.2010
		DK 07.10.2009		EE 25.11.2009	PT 25.03.2010
				SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
				RO 25.11.2009	DK 25.11.2009
(11) 1 498 538	(51) D06F 39/00	(11) 1 499 051	(51) H04J 3/16	(11) 1 499 394	(51) A62B 7/10
(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
CH 31.07.2009	CZ 14.01.2009	DK 18.11.2009			
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009			(11) 1 499 445	(51) B02C 7/14
FI 14.01.2009	LI 31.07.2009			(84) ES 27.03.2010	(84) BG 16.03.2010
MC 31.07.2009	PL 14.01.2009			EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009			SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
IE 12.07.2009	SI 14.01.2009			RO 16.12.2009	
SK 14.01.2009					
(11) 1 498 580	(51) F01L 1/02	(11) 1 499 066	(51) H04L 12/28	(11) 1 499 446	(51) B02C 7/14
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010
BG 11.06.2009	CH 31.07.2009			BE 04.11.2009	BG 04.02.2010
CZ 11.03.2009	GB 13.07.2009			EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009			SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009			RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009				
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009				
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009				
IE 13.07.2009	SE 11.06.2009				
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 498 628	(51) F16D 13/74	(11) 1 499 088	(51) H04L 29/06	(11) 1 499 549	(51) B65H 18/28
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
PT 06.05.2010		BE 28.10.2009	AT 28.10.2009		
		ES 08.02.2010	FI 28.10.2009		
		BG 28.01.2010	EE 28.10.2009		
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009		
		SI 28.10.2009	RO 28.10.2009		
		DK 28.10.2009			
(11) 1 498 704	(51) G01G 19/414	(11) 1 499 095	(51) H04M 1/02		
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) CY 16.09.2009			
BE 17.06.2009	BG 17.09.2009				
CH 31.07.2009	CZ 17.06.2009				
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009				
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009				
IE 02.07.2009	MC 31.07.2009				
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009				
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009				

BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 500 296	(51) H04W 48/08	DK 02.09.2009	
(11) 1 499 620	(51) C07D 499/88	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(11) 1 500 757	(51) E04H 5/04
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
PT 27.05.2010		EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009
(11) 1 499 672	(51) C08K 9/04	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009		
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 500 377	(51) A61B 18/02	(11) 1 500 831	(51) F16C 1/26
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 18.02.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	BE 18.02.2009	BG 18.05.2009
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	CH 31.07.2009	CZ 18.02.2009
		EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	GB 22.07.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 499 701	(51) C10M 141/10	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	FI 18.02.2009	LI 31.07.2009
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009			MC 31.07.2009	NL 18.02.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(11) 1 500 493	(51) B32B 11/04	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	RO 18.02.2009	IE 22.07.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
DK 11.11.2009		FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	SK 18.02.2009	
		NL 16.09.2009	PL 16.09.2009		
(11) 1 499 839	(51) F25B 9/00	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(11) 1 500 841	(51) F16D 65/12
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009			PT 09.04.2010	
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 500 532	(51) B60H 1/00		
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 1 500 951	(51) G01S 13/00
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	GB 25.07.2009	DK 29.10.2008		
		EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(11) 1 501 102	(51) H01B 7/00
(11) 1 499 877	(51) G01N 21/85	FI 29.10.2008	IT 29.10.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) CH 30.04.2009	NL 29.10.2008	IE 25.07.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
CZ 15.04.2009	BE 30.04.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	EE 23.09.2009	PT 25.01.2010
GB 15.07.2009	EE 15.04.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 29.10.2008		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
IE 15.04.2009	LI 30.04.2009			DK 23.09.2009	
MC 30.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 500 588	(51) B64C 11/46	(11) 1 501 151	(51) H01P 1/15
FR 15.06.2009	PT 15.09.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009
SK 15.04.2009		NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	CH 31.07.2009	CZ 15.04.2009
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	GB 15.07.2009	DK 15.04.2009
(11) 1 499 885	(51) G01N 33/53	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	DK 07.10.2009		FI 15.04.2009	LI 31.07.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009			MC 31.07.2009	NL 15.04.2009
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(11) 1 500 599	(51) B65D 19/00	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 22.02.2010	DK 21.10.2009	(84) BG 09.08.2007	(84) CY 09.05.2007	RO 15.04.2009	IE 05.07.2009
		EE 09.05.2007	FI 23.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 499 886	(51) G01N 33/53	HU 24.07.2009	MC 31.07.2007	SK 15.04.2009	
(84) PT 13.05.2010		PT 09.10.2007	RO 23.07.2009		
		SI 09.05.2007	SK 09.05.2007	(11) 1 501 157	(51) H01R 4/48
(11) 1 499 905	(51) G01R 31/316	TR 09.05.2007	DK 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
(84) PT 25.06.2010				BG 15.07.2009	CH 31.07.2009
		(11) 1 500 695	(51) C11B 3/00	CZ 15.04.2009	GB 15.07.2009
(11) 1 499 957	(51) G06F 9/30	(84) PT 25.06.2010		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009			FI 15.04.2009	LI 31.07.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(11) 1 500 706	(51) C12P 7/64	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) ES 25.01.2010	(84) FI 14.10.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	IE 02.07.2009	SI 15.04.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SK 15.04.2009	
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009		
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	DK 14.10.2009		(11) 1 501 176	(51) H02M 1/42
				(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
(11) 1 499 970	(51) G06F 11/20	(11) 1 500 724	(51) D01F 2/00	(11) 1 501 185	(51) H02P 6/18
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009		

- (11) **1 502 230** (51) *G06K 7/00*
(84) CY 11.11.2009 (84) AT 11.11.2009
ES 22.02.2010 BE 11.11.2009
FI 11.11.2009 BG 11.02.2010
EE 11.11.2009 PT 11.03.2010
SE 11.11.2009 SI 11.11.2009
RO 11.11.2009 DK 11.11.2009
- (11) **1 502 295** (51) *H01L 51/00*
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 AT 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009
DK 09.09.2009
- (11) **1 502 578** (51) *A61K 8/81*
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009
BG 15.07.2009 CH 31.07.2009
CZ 15.04.2009 DK 15.04.2009
EE 15.04.2009 ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 15.04.2009
IE 26.07.2009 PT 15.09.2009
RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009
- (11) **1 502 692** (51) *B23K 9/095*
(84) CY 11.11.2009 (84) BE 11.11.2009
FI 11.11.2009 BG 11.02.2010
EE 11.11.2009 PT 11.03.2010
SI 11.11.2009 RO 11.11.2009
DK 11.11.2009
- (11) **1 502 740** (51) *B41F 31/00*
(84) CY 09.09.2009 (84) EE 09.09.2009
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009
IE 09.09.2009 NL 09.09.2009
PL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009
DK 09.09.2009
- (11) **1 502 775** (51) *B60C 23/06*
(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009
AT 23.09.2009 EE 23.09.2009
ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
IE 23.09.2009 NL 23.09.2009
PL 23.09.2009 PT 25.01.2010
RO 23.09.2009 SE 23.09.2009
SI 23.09.2009 SK 23.09.2009
DK 23.09.2009
- (11) **1 502 839** (51) *B62D 12/00*
(84) PL 23.12.2009 (84) AT 23.12.2009
FI 23.12.2009 BG 23.03.2010
EE 23.12.2009 SE 23.12.2009
SI 23.12.2009 PT 23.04.2010
RO 23.12.2009
- (11) **1 502 953** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 28.01.2009 (84) BE 28.01.2009
BG 28.04.2009 CH 31.07.2009
CZ 28.01.2009 DK 28.01.2009
EE 28.01.2009 FI 28.01.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 28.01.2009 IE 28.07.2009
PT 29.06.2009 RO 28.01.2009
SE 28.04.2009 SI 28.01.2009
- SK 28.01.2009
- (11) **1 502 991** (51) *D21F 5/18*
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
NL 30.09.2009 PL 30.09.2009
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
IE 30.09.2009 SI 30.09.2009
SK 30.09.2009 DK 30.09.2009
- (11) **1 503 105** (51) *F16F 15/14*
(84) PL 11.11.2009 (84) CY 11.11.2009
ES 22.02.2010 FI 11.11.2009
BG 11.02.2010 EE 11.11.2009
PT 11.03.2010 IE 11.11.2009
SE 11.11.2009 SI 11.11.2009
RO 11.11.2009 DK 11.11.2009
- (11) **1 503 130** (51) *F16L 21/02*
(84) PL 07.10.2009 (84) BE 07.10.2009
AT 07.10.2009 ES 18.01.2010
FI 07.10.2009 BG 07.01.2010
EE 07.10.2009 NL 07.10.2009
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009
SI 07.10.2009 RO 07.10.2009
DK 07.10.2009
- (11) **1 503 221** (51) *G01S 7/481*
(84) FR 31.08.2009
- (11) **1 503 377** (51) *G11B 20/10*
(84) AT 20.01.2010 (84) ES 01.05.2010
PT 20.05.2010
- (11) **1 503 404** (51) *H01L 21/311*
(84) PL 02.12.2009 (84) CY 02.12.2009
AT 02.12.2009 FI 02.12.2009
ES 13.03.2010 BG 02.03.2010
EE 02.12.2009 SE 02.12.2009
SI 02.12.2009 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009
- (11) **1 503 491** (51) *H02M 5/45*
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 AT 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009
SK 09.09.2009 DK 09.09.2009
- (11) **1 503 526** (51) *H04B 10/10*
(84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
BG 12.02.2009 CH 31.07.2009
CZ 12.11.2008 DK 12.11.2008
EE 12.11.2008 ES 23.02.2009
FI 12.11.2008 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 12.11.2008
IE 29.07.2009 PT 13.04.2009
RO 12.11.2008 SE 12.02.2009
SI 12.11.2008 SK 12.11.2008
- (11) **1 503 679** (51) *A61B 17/32*
(84) BE 21.10.2009 (84) AT 21.10.2009
ES 01.02.2010 FI 21.10.2009
BG 21.01.2010 EE 21.10.2009
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
SI 21.10.2009 RO 21.10.2009
DK 21.10.2009
- (11) **1 503 763** (51) *A61K 31/513*
(84) CY 02.12.2009 (84) AT 02.12.2009
- FI 02.12.2009 ES 13.03.2010
EE 02.12.2009 SI 02.12.2009
PT 02.04.2010 RO 02.12.2009
- (11) **1 503 764** (51) *A61K 31/5365*
(84) SI 06.01.2010 (84) PT 06.05.2010
- (11) **1 503 796** (51) *A61K 41/00*
(84) PT 03.06.2010
- (11) **1 503 800** (51) *A61K 31/688*
(84) CY 28.10.2009 (84) BE 28.10.2009
AT 28.10.2009 FI 28.10.2009
BG 28.01.2010 EE 28.10.2009
PT 01.03.2010 SI 28.10.2009
RO 28.10.2009
- (11) **1 503 876** (51) *B21H 7/12*
(84) ES 24.04.2010 (84) PT 13.05.2010
- (11) **1 504 012** (51) *C07F 9/38*
(84) AT 23.12.2009 (84) FI 23.12.2009
BG 23.03.2010 EE 23.12.2009
SE 23.12.2009 PT 23.04.2010
- (11) **1 504 037** (51) *C07K 19/00*
(84) AT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
ES 10.04.2010 BG 30.03.2010
EE 30.12.2009 SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
- (11) **1 504 083** (51) *C11D 11/00*
(84) BE 14.10.2009 (84) AT 14.10.2009
FI 14.10.2009 BG 14.01.2010
EE 14.10.2009 PT 15.02.2010
SE 14.10.2009 SI 14.10.2009
RO 14.10.2009 DK 14.10.2009
- (11) **1 504 183** (51) *F02G 1/053*
(84) AT 27.01.2010 (84) ES 08.05.2010
PT 27.05.2010
- (11) **1 504 280** (51) *G01S 7/03*
(84) AT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
ES 20.03.2010 SE 09.12.2009
PT 09.04.2010
- (11) **1 504 284** (51) *G01S 7/52*
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 AT 16.09.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009
FI 16.09.2009 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009 DK 16.09.2009
- (11) **1 504 323** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 16.12.2009 (84) FI 16.12.2009
ES 27.03.2010 BG 16.03.2010
EE 16.12.2009 SE 16.12.2009
SI 16.12.2009 PT 16.04.2010
RO 16.12.2009
- (11) **1 504 376** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 13.01.2010 (84) ES 24.04.2010
PT 13.05.2010
- (11) **1 504 556** (51) *H04L 1/00*
(84) CY 25.11.2009 (84) AT 25.11.2009
BE 25.11.2009 FI 25.11.2009
ES 08.03.2010 BG 25.02.2010

EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(11) 1 504 773	(51) A61L 17/14	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	RO 15.07.2009	IE 04.08.2009
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	BE 28.10.2009	ES 08.02.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
DK 25.11.2009		FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	SK 15.07.2009	
(11) 1 504 573	(51) H04L 12/56	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 504 941	(51) B60J 7/02
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CH 31.08.2009
		RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
(11) 1 504 617	(51) H04W 76/02	(11) 1 504 781	(51) A61M 15/00	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	BE 31.08.2009	FI 03.06.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	IE 03.06.2009	LI 31.08.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	CH 31.08.2009	CZ 15.04.2009	DE 02.03.2010	MC 31.08.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
RO 09.12.2009		FI 15.04.2009	MC 31.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
(11) 1 504 648	(51) A01D 41/12	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 03.06.2009	
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	IE 02.08.2009	SE 15.07.2009		
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) 1 504 942	(51) B60J 10/00
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	(11) 1 504 811	(51) B01J 8/00	(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	BG 22.07.2009	CH 31.08.2009	PT 11.03.2010	IE 11.11.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
		EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 504 692	(51) A46B 13/00	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 504 958	(51) B60Q 1/14
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	RO 22.04.2009	IE 04.08.2009	BE 15.04.2009	CH 31.08.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	DK 15.04.2009	ES 26.07.2009
PT 11.03.2010	IE 11.11.2009	SK 22.04.2009		FI 15.04.2009	MC 31.08.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 11.11.2009		(11) 1 504 835	(51) B22D 41/58	IE 26.08.2009	SE 15.07.2009
		(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009		
(11) 1 504 704	(51) A47J 36/36	CH 31.08.2009	CZ 22.04.2009	(11) 1 505 015	(51) B65G 47/96
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 11.03.2009
BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BE 11.03.2009	BG 11.06.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	CH 31.08.2009	CZ 11.03.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	FR 31.08.2009	NL 22.04.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 03.12.2008	LI 31.07.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	RO 22.04.2009	IE 02.08.2009	MC 31.08.2009	PL 11.03.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
RO 03.12.2008	IE 28.07.2009			IE 02.08.2009	SE 11.06.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(11) 1 504 849	(51) B25C 1/00	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 03.12.2008		(84) FR 31.07.2009	(84) AT 04.03.2009		
		BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	(11) 1 505 075	(51) C07K 16/22
(11) 1 504 720	(51) A61B 6/04	CH 31.07.2009	CZ 04.03.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	GB 28.07.2009	DK 04.03.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
BG 11.06.2009	CH 31.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
CZ 11.03.2009	GB 15.07.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 04.03.2009	IE 28.07.2009	DK 07.10.2009	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	SK 04.03.2009		(11) 1 505 078	(51) C08B 37/00
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
RO 11.03.2009	IE 15.07.2009	(11) 1 504 865	(51) B27N 1/02	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SK 11.03.2009				ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
		(11) 1 504 907	(51) B41J 2/175	MC 31.08.2009	NL 22.04.2009
		(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	IE 08.08.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 504 721	(51) A61B 8/12	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 22.07.2009	SK 22.04.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	FI 22.04.2009	MC 31.08.2009		
ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) 1 505 106	(51) C08J 11/08
		IE 06.08.2009	SE 22.07.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(11) 1 504 749	(51) A61K 8/894	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008			FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	(11) 1 504 919	(51) B41M 5/00	MC 30.11.2009	EE 11.11.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	CH 31.08.2009	CZ 15.07.2009	DK 11.11.2009	
MC 31.08.2009	NL 03.12.2008	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009		
IE 07.08.2009	PT 04.05.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	(11) 1 505 119	(51) C08L 31/04
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	FI 15.07.2009	LI 31.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009	CH 31.07.2009	CZ 11.03.2009

DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 505 352	(51) F24C 15/04	RO 01.07.2009	IE 22.07.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SK 01.07.2009	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009		
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 505 801	(51) H04M 1/04
IE 13.07.2009	SE 11.06.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 04.03.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009
		SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
(11) 1 505 188	(51) D06F 37/04	(11) 1 505 369	(51) G01C 21/34	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	FI 04.03.2009	LI 31.08.2009
BE 08.04.2009	BG 08.07.2009	BG 25.05.2009	CH 31.08.2009	MC 31.08.2009	NL 04.03.2009
CH 31.07.2009	CZ 08.04.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
GB 21.07.2009	DK 08.04.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	RO 04.03.2009	IE 05.08.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 25.02.2009	LI 31.08.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
FI 08.04.2009	LI 31.07.2009	MC 31.08.2009	NL 25.02.2009	SK 04.03.2009	
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	IE 08.08.2009	PT 12.08.2009		
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 505 820	(51) H04M 19/08
RO 08.04.2009	IE 21.07.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			AT 25.11.2009	FI 25.11.2009
SK 08.04.2009				BG 25.02.2010	EE 25.11.2009
		(11) 1 505 412	(51) G02B 1/04	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010
(11) 1 505 219	(51) E04B 2/86	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	IE 25.11.2009	SE 25.11.2009
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 24.12.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009
BE 24.12.2008	CH 31.08.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	DK 25.11.2009	
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008		
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(11) 1 505 878	(51) A23D 9/02
MC 31.08.2009	NL 24.12.2008	RO 05.11.2008	IE 03.08.2009	(84) PT 25.06.2010	
PL 24.12.2008	IE 05.08.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008		
SE 24.03.2009	SK 24.12.2008	SK 05.11.2008		(11) 1 505 881	(51) A23G 9/20
				(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
(11) 1 505 267	(51) F01L 1/053	(11) 1 505 550	(51) G08B 6/00	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	EE 21.10.2009	SI 21.10.2009
BG 10.09.2009	CH 31.08.2009	BG 10.03.2009	CH 31.08.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008		
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(11) 1 505 910	(51) A61B 17/04
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	FI 10.12.2008	LI 31.08.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	NL 10.12.2008	IE 04.08.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
IE 04.08.2009	SE 10.09.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	RO 23.12.2009	
		SK 10.12.2008			
(11) 1 505 336	(51) F21S 8/02	(11) 1 505 615	(51) H01H 13/58	(11) 1 506 100	(51) B60C 23/04
(84) BG 06.05.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
CY 21.07.2009	CZ 21.07.2009	BG 17.03.2009	CH 31.08.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
BE 31.07.2009	DK 31.07.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
AT 21.07.2009	EE 06.02.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
FI 21.07.2009	HU 07.08.2008	FI 17.12.2008	LI 31.08.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
IE 06.02.2008	LI 31.07.2009	MC 31.08.2009	NL 17.12.2008	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009
LU 21.07.2008	MC 31.07.2008	IE 06.08.2009	PT 18.05.2009	DK 25.11.2009	
PT 21.01.2010	RO 06.02.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009		
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(11) 1 506 105	(51) B60R 1/00
				(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
(11) 1 505 339	(51) F21V 7/04	(11) 1 505 705	(51) H02G 3/32	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
BG 25.06.2009	CH 31.08.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
FI 25.03.2009	LI 31.08.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
MC 31.08.2009	NL 25.03.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009		
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	(11) 1 506 169	(51) C07C 307/02
RO 25.03.2009	IE 03.08.2009			(84) BG 23.03.2010	(84) EE 23.12.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 505 795	(51) H04L 29/06	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
SK 25.03.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
		CH 31.07.2009	CZ 01.07.2009		
(11) 1 505 350	(51) F24C 7/08	BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	(11) 1 506 245	(51) C08G 18/63
(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	FI 01.07.2009	LI 31.07.2009	AT 25.11.2009	FI 25.11.2009
SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	EE 25.11.2009	PT 25.03.2010
RO 23.12.2009		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
				RO 25.11.2009	DK 25.11.2009

(11) 1 506 260	(51) C09B 31/28	MC 31.07.2009	PL 04.03.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	IE 22.07.2009	SE 04.06.2009	DK 30.09.2009	
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010			(11) 1 506 863	(51) B41J 2/14
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) 1 506 707	(51) A01K 89/027	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	BG 06.08.2009	CH 31.08.2009
		AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
		BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
(11) 1 506 261	(51) C09B 31/28	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	FI 06.05.2009	LI 31.08.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	MC 31.08.2009	NL 06.05.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	DK 04.11.2009		RO 06.05.2009	IE 10.08.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009			SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009			SK 06.05.2009	
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	(11) 1 506 728	(51) A47C 7/02		
DK 18.11.2009		(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 506 912	(51) B62D 55/125
		ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(11) 1 506 308	(51) C12Q 1/00	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	BG 17.09.2009	CH 31.08.2009
(84) PT 13.05.2010		PT 18.03.2010	IE 18.11.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
		SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
(11) 1 506 433	(51) G01V 1/38	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	FI 17.06.2009	LI 31.08.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009			DE 02.03.2010	MC 31.08.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	(11) 1 506 733	(51) A61B 1/00	FR 31.08.2009	NL 17.06.2009
EE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	IE 09.08.2009	PT 17.10.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) 1 506 464	(51) G05D 11/00	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009		
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 506 920	(51) B63B 22/02
PT 23.04.2010		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009
		IE 12.09.2009	SE 06.08.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009
(11) 1 506 516	(51) G06K 7/00	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009			EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	(11) 1 506 753	(51) A61F 2/44	FI 15.04.2009	LI 31.08.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IE 11.08.2009	SE 15.07.2009
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
(11) 1 506 523	(51) G06K 19/04	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(11) 1 506 927	(51) B65D 81/26
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009			(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 506 758	(51) A61F 9/02	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 24.12.2008	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BE 24.12.2008	BG 24.03.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
DK 14.10.2009		EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
		FI 24.12.2008	LI 31.08.2009	SK 30.09.2009	MC 01.07.2010
(11) 1 506 601	(51) H01S 3/098	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(11) 1 506 968	(51) C07F 9/6571
(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
EE 28.10.2009	IE 28.10.2009	IE 12.08.2009	SE 24.03.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009			PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
DK 28.10.2009		(11) 1 506 826	(51) B22D 11/055	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
		(84) PL 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 506 615	(51) H03F 3/38	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010		
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	(11) 1 506 981	(51) C09B 62/04
PT 27.05.2010		SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
		PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010
(11) 1 506 640	(51) H04W 40/24			BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(11) 1 506 832	(51) B23K 20/12	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
AT 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) PT 25.06.2010	(84) PT 20.05.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009			SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(11) 1 506 833	(51) B23K 26/14	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
DK 16.09.2009		(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010		
				(11) 1 506 995	(51) C12N 1/06
(11) 1 506 705	(51) A01G 3/053	(11) 1 506 855	(51) B41C 1/10	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
BG 04.06.2009	CH 31.07.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009		
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010		
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009		
FI 04.03.2009	LI 31.07.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010		

BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 507 608	(51) B21D 26/14	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	PT 20.05.2010		SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
DK 14.10.2009				DK 11.11.2009	
(11) 1 507 009	(51) C12N 15/82	(11) 1 507 617	(51) B23B 51/02	(11) 1 507 937	(51) E04C 3/293
(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) PT 17.06.2010	
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010		
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 508 009	(51) F25D 23/12
		SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
(11) 1 507 053	(51) E04H 6/10	RO 02.12.2009		BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 507 668	(51) B42D 15/00	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009		
FI 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 508 147	(51) H01F 29/06
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009
		SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
(11) 1 507 394	(51) H04M 3/42			RO 16.12.2009	
(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(11) 1 507 733	(51) B66C 3/04		
AT 14.10.2009	ES 25.01.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(11) 1 508 228	(51) H04L 12/58
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(84) PT 25.06.2010	
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010		
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) 1 508 263	(51) A01C 1/06
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
		SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010
(11) 1 507 423	(51) H04W 72/12	DK 18.11.2009		FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009			EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
BG 17.09.2009	CH 31.08.2009	(11) 1 507 742	(51) B67D 5/02	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009		
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(11) 1 508 267	(51) A01D 34/90
IE 11.08.2009	PT 17.10.2009	IE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 20.05.2010	
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009		
(11) 1 507 426	(51) H04W 24/00			(11) 1 508 295	(51) A61B 5/00
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(11) 1 507 797	(51) C07K 14/00	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 17.12.2008
		(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(11) 1 507 441	(51) H04S 5/02			DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 507 859	(51) C07K 16/24	FI 17.12.2008	LI 31.08.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	MC 31.08.2009	PL 17.12.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	IE 20.08.2009	SI 17.12.2008
MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SK 17.12.2008	
IE 10.09.2009	PT 01.06.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009		
SE 31.03.2009	SK 31.12.2008			(11) 1 508 338	(51) A61K 39/00
		(11) 1 507 864	(51) C12N 15/82	(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008
(11) 1 507 462	(51) A23L 2/02	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(84) FI 30.12.2009	(84) EE 30.12.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	FI 31.12.2008	MC 31.08.2009
SE 30.12.2009		BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	IE 22.08.2009	PT 01.06.2009
		PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) 1 507 574	(51) B01D 15/08	RO 28.10.2009		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009				
AT 27.05.2009	BE 27.05.2009	(11) 1 507 869	(51) C12Q 1/34	(11) 1 508 350	(51) A63B 9/00
DK 27.05.2009	ES 07.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 25.03.2009
FI 27.05.2009	DE 02.03.2010	PT 20.05.2010		BE 25.03.2009	BG 25.06.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009			CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
NL 27.05.2009	IE 13.08.2009	(11) 1 507 912	(51) D06F 37/00	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	FI 25.03.2009	LI 31.08.2009
		PT 27.05.2010		MC 31.08.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 507 575	(51) B01D 15/08			PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 507 915	(51) D06F 58/20	RO 25.03.2009	IE 04.08.2009
		(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 507 596	(51) B05B 7/24	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	SK 25.03.2009	
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009		
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 508 361	(51) B01D 61/06
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	RO 23.12.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009			BG 18.05.2009	CH 31.08.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(11) 1 507 917	(51) D06M 15/576	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
DK 11.11.2009		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
		ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	FI 18.02.2009	LI 31.08.2009

MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	(11) 1 509 905	(51) G10L 21/02
NL 18.02.2009	IE 22.08.2009	(11) 1 509 084	(51) A01N 25/34	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) PT 17.06.2010		BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009			ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
SK 18.02.2009				EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
(11) 1 508 391	(51) B23B 31/00	(11) 1 509 227	(51) A61K 31/465	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	DK 25.11.2009	
EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010		
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(11) 1 509 928	(51) G21K 1/04
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(11) 1 509 229	(51) A61K 31/506	(84) BG 09.03.2010	(84) EE 09.12.2009
		(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
		BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	RO 09.12.2009	
(11) 1 508 462	(51) B60H 1/00	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010		
(84) BG 13.08.2009	(84) CH 31.08.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 509 956	(51) H01L 33/00
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
BE 31.08.2009	FI 13.05.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
IE 13.05.2009	LI 31.08.2009			SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(11) 1 509 331	(51) B04C 5/18	RO 09.12.2009	
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010		
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(11) 1 510 098	(51) H04W 48/06
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
SK 13.05.2009		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
				BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
(11) 1 508 473	(51) B60P 3/06	(11) 1 509 354	(51) B23C 5/22	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009
FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	DK 14.10.2009	
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009		
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	DK 18.11.2009		(11) 1 510 125	(51) A01K 61/02
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009			(84) LI 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009
		(11) 1 509 474	(51) B66C 1/28	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009
(11) 1 508 483	(51) B60R 21/06	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	CH 31.08.2009	CZ 15.04.2009
(84) BG 07.04.2009	(84) CH 31.08.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
BE 31.08.2009	FI 07.01.2009	DK 14.10.2009		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
IE 07.01.2009	LI 31.08.2009			PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(11) 1 509 533	(51) C07F 7/04	IE 25.08.2009	SE 15.07.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009		
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(11) 1 510 142	(51) A24C 5/47
		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010
(11) 1 508 573	(51) C07K 14/415	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	DK 21.10.2009		EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009			IE 28.10.2009	SE 28.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) 1 509 597	(51) C12N 5/00	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	DK 28.10.2009	
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009		
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	SI 30.12.2009	RO 30.12.2009	(11) 1 510 182	(51) A61B 19/00
DK 28.10.2009				(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
		(11) 1 509 605	(51) C12N 15/12	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
(11) 1 508 629	(51) C23C 14/56	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009		
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	(11) 1 510 305	(51) B26B 19/20
FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	BG 29.07.2009	CH 31.08.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	FI 29.04.2009	LI 31.08.2009
(11) 1 508 775	(51) G01C 21/00	(11) 1 509 739	(51) F28F 9/02	MC 31.08.2009	NL 29.04.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010			RO 29.04.2009	IE 26.08.2009
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	(11) 1 509 740	(51) F28F 9/02	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	SK 29.04.2009	
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	FI 25.11.2009	BG 25.02.2010		
DK 07.10.2009		EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(11) 1 510 346	(51) B41J 2/175
		IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
(11) 1 508 799	(51) G01N 21/95	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	BE 28.10.2009	AT 28.10.2009
(84) NL 04.02.2009	(84) FR 30.09.2009	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
				BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
(11) 1 508 876	(51) G06T 3/00			PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010				

SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
DK 28.10.2009		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(11) 1 510 453	(51) B63H 25/24	FI 24.06.2009	MC 31.08.2009	FI 11.03.2009	LI 31.08.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	FR 31.08.2009	PL 24.06.2009	MC 31.08.2009	PL 11.03.2009
BG 08.01.2009	CH 31.08.2009	PT 24.10.2009	IE 13.08.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	IE 26.08.2009	SE 11.06.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SK 24.06.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
FI 08.10.2008	LI 31.08.2009	(11) 1 510 754	(51) F21V 19/00	(11) 1 511 316	(51) H04N 7/173
MC 31.08.2009	NL 08.10.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 28.01.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BG 24.03.2009	CH 31.08.2009	BE 28.01.2009	BG 28.04.2009
RO 08.10.2008	IE 27.08.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
SK 08.10.2008		FI 24.12.2008	LI 31.08.2009	FI 28.01.2009	LI 31.08.2009
(11) 1 510 472	(51) B65D 83/00	MC 31.08.2009	NL 24.12.2008	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(84) PL 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	RO 24.12.2008	IE 24.08.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	IE 25.08.2009	SE 28.04.2009
IE 14.10.2009	SE 14.10.2009	SK 24.12.2008		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(11) 1 510 851	(51) G02B 27/48	(11) 1 511 422	(51) A61B 6/03
DK 14.10.2009		(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
(11) 1 510 535	(51) C08G 61/12	BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 05.11.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
BE 05.11.2008	BG 05.02.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
CH 31.07.2009	CZ 05.11.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	DK 28.10.2009			
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 511 027	(51) G11B 7/26	(11) 1 511 431	(51) A61B 17/12
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) PT 25.06.2010	
RO 05.11.2008	IE 30.07.2009	BG 01.10.2009	CH 31.08.2009	(11) 1 511 554	(51) B01D 53/60
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
SK 05.11.2008		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	PT 06.05.2010	
(11) 1 510 584	(51) C12N 15/82	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 511 555	(51) B01D 53/60
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
CH 31.08.2009	CZ 11.08.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	RO 01.07.2009	IE 31.08.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
BE 31.08.2009	FI 18.03.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SK 01.07.2009			
IE 11.08.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 511 054	(51) H01H 71/08	(11) 1 511 559	(51) A01K 5/00
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
SK 11.08.2009		FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 510 594	(51) C23C 14/06	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
BG 25.05.2009	CH 31.08.2009	RO 30.12.2009			
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 511 173	(51) H02M 1/38	(11) 1 511 572	(51) B02C 1/10
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) DE 02.03.2010	(84) FR 31.08.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	NL 24.06.2009		BE 02.09.2009	EE 02.09.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 511 185	(51) H04B 1/707	ES 13.12.2009	NL 02.09.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
IE 06.08.2009	SE 25.05.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
		SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 511 697	(51) C03C 21/00
(11) 1 510 620	(51) D06M 13/292	RO 09.12.2009		(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(11) 1 511 200	(51) H04B 10/17	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	AT 25.11.2009	FI 25.11.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009
FI 15.07.2009	LI 31.08.2009	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	DK 21.10.2009	
MC 31.08.2009	NL 15.07.2009	IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	(11) 1 511 737	(51) C07D 237/04
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	(84) PT 17.06.2010	
RO 15.07.2009	IE 04.08.2009	DK 25.11.2009		(11) 1 511 742	(51) C07D 403/04
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) 1 511 245	(51) H04L 12/56	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010
SK 15.07.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 511 983	(51) G01L 21/12
		BG 11.06.2009	CH 31.08.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) 1 510 622	(51) D06N 7/00			BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 24.06.2009				
BG 24.09.2009	CH 31.08.2009				

PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
(11) 1 513 116	(51) G07F 17/32	(11) 1 513 551	(51) A61K 39/39	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) CY 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	RO 16.12.2009	
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 514 482	(51) A23L 1/305
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(11) 1 513 577	(51) A61M 25/00	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	FI 10.09.2008	LU 12.09.2008
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	HU 11.03.2009	CY 10.09.2008
IE 08.09.2009	SE 24.03.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	MC 30.09.2008	IE 14.09.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
		SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	SK 10.09.2008	
(11) 1 513 197	(51) H01L 27/092	(11) 1 513 609	(51) B01J 8/18	(11) 1 514 484	(51) A41D 3/00
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
(11) 1 513 202	(51) H01L 31/0352	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010			DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) 1 513 212	(51) H01M 8/10	(11) 1 513 818	(51) C07D 233/70	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	MC 30.09.2009	NL 13.05.2009
BE 20.05.2009	BG 20.08.2009			PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	(11) 1 513 831	(51) C07D 401/14	RO 13.05.2009	IE 15.09.2009
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
FI 20.05.2009	LI 31.08.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	SK 13.05.2009	
MC 31.08.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 513 908	(51) C09K 5/06	(11) 1 514 522	(51) A61B 17/70
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009
RO 20.05.2009	IE 06.08.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
		IE 28.10.2009	PT 01.03.2010	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 513 360	(51) H04W 8/00	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 06.05.2009	FR 30.09.2009
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 26.08.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
BG 26.11.2009	CH 31.08.2009			SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	(11) 1 513 969	(51) D01D 5/098	SK 06.05.2009	
BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(11) 1 514 536	(51) A61Q 19/00
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
FI 26.08.2009	MC 31.08.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	FI 08.04.2009	MC 30.09.2009
IE 31.08.2009	SE 26.08.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009			RO 08.04.2009	IE 09.09.2009
		(11) 1 514 059	(51) F23Q 7/00	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) 1 513 425	(51) A44C 7/00	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(11) 1 514 584	(51) A63B 24/00
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 514 292	(51) H01J 31/50	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 13.05.2010	
EE 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010		
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 514 611	(51) B05C 17/01
		SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(11) 1 513 454	(51) A61B 17/00	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(11) 1 514 349	(51) H03K 19/003	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010		
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 514 666	(51) B29C 45/73
RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009
		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
(11) 1 513 469	(51) A61F 2/02	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010			IE 05.08.2009	MC 30.09.2009
(11) 1 513 478	(51) A61F 13/00	(11) 1 514 366	(51) H04B 10/08	PL 05.08.2009	FR 05.10.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	SK 05.08.2009	
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010		
RO 16.12.2009		RO 16.12.2009		(11) 1 514 704	(51) B60C 23/04
				(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 513 483	(51) A61K 8/19	(11) 1 514 384	(51) H04L 29/06	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009			FI 07.01.2009	MC 30.09.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) 1 514 387	(51) H04L 12/56	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010		
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009				

IE 03.09.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 515 441	(51) H03K 17/10	(11) 1 516 054	(51) C12N 15/62
SK 07.01.2009		(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
(11) 1 514 797	(51) B64C 11/46	(11) 1 515 520	(51) H04L 29/08	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	SE 02.12.2009	
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(11) 1 516 085	(51) D21F 7/00
NL 07.10.2009	IE 07.10.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) BG 21.01.2010	(84) EE 21.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	DK 21.10.2009	
DK 07.10.2009		RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(11) 1 516 091	(51) E01B 7/02
(11) 1 514 962	(51) D03D 1/00	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	DK 23.09.2009		ES 08.03.2010	NL 25.11.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	(11) 1 515 611	(51) A21C 1/06	IE 25.11.2009	PT 25.03.2010
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 516 094	(51) E04D 3/24
RO 30.12.2009		FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(84) PT 25.06.2010	
(11) 1 514 984	(51) E05B 3/06	PT 01.02.2010	IE 30.09.2009	(11) 1 516 186	(51) G01N 33/50
(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009		
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	DK 30.09.2009		(11) 1 516 269	(51) H04L 29/06
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 515 617	(51) A23G 9/00	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
(11) 1 515 041	(51) F04B 17/03	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(11) 1 515 639	(51) A61B 8/00	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	PT 13.05.2010		RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(11) 1 515 724	(51) A61K 31/535	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	DK 30.09.2009	
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(11) 1 516 448	(51) H04L 1/06
DK 25.11.2009		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
(11) 1 515 089	(51) F23N 5/20	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	EE 25.11.2009	PT 25.03.2010
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	SI 25.11.2009	DK 25.11.2009
(11) 1 515 101	(51) F25B 41/06	DK 21.10.2009		(11) 1 516 501	(51) H04W 28/06
(84) FR 30.09.2009		(11) 1 515 830	(51) B29C 45/73	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 515 123	(51) G01D 5/245	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 516 511	(51) H04R 3/04
(11) 1 515 144	(51) G01N 33/72	EE 11.11.2009	IE 11.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	BE 23.09.2009	EE 23.09.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	DK 11.11.2009		RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 515 950	(51) C07D 211/94	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	DK 23.09.2009	
DK 14.10.2009		FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 516 544	(51) A24B 3/04
(11) 1 515 288	(51) G08B 13/196	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) AT 17.09.2007	(84) BE 30.09.2007
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 27.09.2007	CH 30.09.2008
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	CY 27.06.2007	CZ 27.06.2007
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(11) 1 515 954	(51) C07D 239/00	DK 27.06.2007	EE 27.06.2007
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) PT 25.06.2010		ES 08.10.2007	FI 27.06.2007
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 516 011	(51) C08G 77/50	FR 22.02.2008	GR 28.09.2007
RO 02.12.2009		(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	HU 28.12.2007	IE 27.06.2007
(11) 1 515 396	(51) H01Q 9/28	FI 11.11.2009	EE 11.11.2009	LI 30.09.2008	DE 01.04.2010
(84) FI 11.11.2009	(84) DK 11.11.2009	IE 11.11.2009	PT 11.03.2010	LU 17.09.2007	MC 30.09.2007
(11) 1 515 399	(51) H01R 13/24	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 27.06.2007	PT 27.11.2007
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	RO 11.11.2009		RO 27.06.2007	SE 27.09.2007
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 516 012	(51) C08J 5/08	SI 27.06.2007	SK 27.06.2007
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) EE 23.12.2009		TR 27.06.2007	
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 516 050	(51) C12N 15/09	(11) 1 516 603	(51) A61F 2/46
MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
RO 31.12.2008	IE 08.09.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
SK 31.12.2008		RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
				SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
				SK 23.09.2009	DK 23.09.2009

(11) 1 516 638 (84) ES 24.04.2010	(51) A61M 5/315 (84) PT 13.05.2010	BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(11) 1 517 113 (84) PL 07.10.2009	(51) F41H 7/04 (84) BE 07.10.2009
(11) 1 516 674 (84) PL 11.11.2009 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 IE 11.11.2009 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(51) B05B 9/01 (84) CY 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(11) 1 516 889 (84) AT 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008	(51) C08J 3/12 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 PT 18.05.2009 IE 08.09.2009 SI 17.12.2008	(11) 1 517 159 (84) AT 25.03.2009 BG 25.06.2009 DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 MC 30.09.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) G02B 1/04 (84) BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 IE 16.09.2009 SI 25.03.2009
(11) 1 516 687 (84) FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 IE 07.10.2009 SE 07.10.2009 RO 07.10.2009	(51) B22D 17/14 (84) BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 PT 08.02.2010 SI 07.10.2009 DK 07.10.2009	(11) 1 516 896 (84) AT 21.01.2009 BG 21.04.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 MC 30.09.2009 PL 21.01.2009 PT 22.06.2009 IE 21.09.2009 SI 21.01.2009	(51) C09B 67/00 (84) BE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 NL 21.01.2009 FR 30.09.2009 RO 21.01.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 517 333 (84) PL 30.12.2009 ES 10.04.2010 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009 RO 30.12.2009	(51) G11C 16/10 (84) FI 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010
(11) 1 516 744 (84) PL 18.11.2009 AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 BG 18.02.2010 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009 RO 18.11.2009	(51) C22C 21/00 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 EE 18.11.2009 PT 18.03.2010 SI 18.11.2009 DK 18.11.2009	(11) 1 516 928 (84) ES 28.05.2010	(51) C12N 15/62 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 517 350 (84) AT 14.01.2009 BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 RO 14.01.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) H01J 17/49 (84) BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PL 14.01.2009 PT 15.06.2009 IE 17.09.2009 SI 14.01.2009
(11) 1 516 746 (84) PL 02.12.2009 AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) G03F 7/16 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 516 962 (84) CH 31.08.2009 BE 13.05.2009 CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 FI 13.05.2009 MC 31.08.2009 PL 13.05.2009 RO 13.05.2009 SE 13.08.2009 SK 13.05.2009	(51) E01C 19/48 (84) AT 13.05.2009 BG 13.08.2009 DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 LI 31.08.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 IE 10.08.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 517 397 (84) AT 18.03.2009 BG 18.06.2009 DK 18.03.2009 ES 29.06.2009 MC 30.09.2009 PL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SE 18.06.2009 SK 18.03.2009	(51) H01Q 1/27 (84) BE 18.03.2009 CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 10.09.2009 NL 18.03.2009 PT 26.08.2009 IE 10.09.2009 SI 18.03.2009
(11) 1 516 763 (84) CY 04.11.2009 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 IE 04.11.2009 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(51) B60J 5/04 (84) ES 15.02.2010 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 SE 04.11.2009 RO 04.11.2009	(11) 1 516 967 (84) AT 26.08.2009 CY 26.08.2009 BE 26.08.2009 EE 26.08.2009 FI 26.08.2009 NL 26.08.2009 PT 28.12.2009 IE 03.09.2009 SI 26.08.2009	(51) E02F 9/08 (84) BG 26.11.2009 CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009 ES 07.12.2009 MC 30.09.2009 PL 26.08.2009 RO 26.08.2009 SE 26.08.2009 SK 26.08.2009	(11) 1 517 442 (84) PL 28.10.2009 BE 28.10.2009 ES 08.02.2010 BG 28.01.2010 PT 01.03.2010 SI 28.10.2009 DK 28.10.2009	(51) H03H 9/05 (84) CY 28.10.2009 AT 28.10.2009 FI 28.10.2009 EE 28.10.2009 SE 28.10.2009 RO 28.10.2009
(11) 1 516 781 (84) CY 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 MC 30.09.2009 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) B60Q 1/06 (84) CZ 02.09.2009 ES 13.12.2009 IE 02.09.2009 NL 02.09.2009 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 516 976 (84) ES 01.05.2010	(51) E04F 15/02 (84) PT 20.05.2010	(11) 1 517 494 (84) AT 10.06.2009 BG 10.09.2009 DK 10.06.2009 ES 21.09.2009 MC 30.09.2009 PL 10.06.2009 RO 10.06.2009 SE 10.09.2009 SK 10.06.2009	(51) H04L 12/56 (84) BE 10.06.2009 CZ 10.06.2009 EE 10.06.2009 FI 10.06.2009 NL 10.06.2009 PT 10.10.2009 IE 17.09.2009 SI 10.06.2009
(11) 1 516 808 (84) AT 01.07.2009 CZ 01.07.2009 DK 01.07.2009 FI 01.07.2009 NL 01.07.2009 PT 02.11.2009 SE 01.07.2009 SK 01.07.2009	(51) B62K 21/26 (84) BG 01.10.2009 BE 01.07.2009 EE 01.07.2009 MC 30.09.2009 IE 16.09.2009 RO 01.07.2009 SI 01.07.2009	(11) 1 517 081 (84) PL 09.12.2009 ES 20.03.2010 EE 09.12.2009 SE 09.12.2009 RO 09.12.2009	(51) F21V 31/03 (84) FI 09.12.2009 BG 09.03.2010 IE 09.12.2009 PT 09.04.2010	(11) 1 517 512 (84) AT 17.12.2008 BG 17.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) BE 17.12.2008 CZ 17.12.2008
(11) 1 516 829 (84) PL 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010	(51) B65D 83/16 (84) FI 30.12.2009 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009 RO 30.12.2009	(11) 1 517 084 (84) ES 28.05.2010	(51) F23G 7/06 (84) PT 17.06.2010		
(11) 1 516 852 (84) PL 11.11.2009 AT 11.11.2009	(51) B68C 3/00 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010	(11) 1 517 107 (84) PL 30.12.2009 ES 10.04.2010 EE 30.12.2009 SI 30.12.2009 RO 30.12.2009	(51) F27B 9/40 (84) FI 30.12.2009 BG 30.03.2010 SE 30.12.2009 PT 30.04.2010		

DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	RO 23.12.2009	(11) 1 518 018	(51) D21C 9/00	(11) 1 518 517	(51) A61F 2/06
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) 1 518 025	(51) D21H 27/30	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	EE 09.12.2009
RO 17.12.2008	IE 08.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	SI 09.12.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	RO 09.12.2009
SK 17.12.2008		BG 02.03.2010	EE 02.12.2009			
(11) 1 517 604	(51) A01H 1/00	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) 1 518 568	(51) A61L 27/34	(11) 1 518 568
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 518 062	(51) F16G 5/16	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	BG 27.08.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) PT 17.06.2010		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	DK 27.05.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 518 075	(51) F24C 7/08	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	ES 07.09.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	MC 30.09.2009
DK 14.10.2009		BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	IE 25.09.2009	PT 27.09.2009	IE 25.09.2009
(11) 1 517 614	(51) A23F 3/14	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	RO 27.05.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 27.05.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	RO 02.12.2009				
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	(11) 1 518 082	(51) F28D 1/02	(11) 1 518 574	(51) A61M 31/00	(11) 1 518 574
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) DK 11.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 26.08.2009
RO 30.12.2009		(11) 1 518 216	(51) G09F 1/06	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	CY 26.08.2009
(11) 1 517 713	(51) A61L 27/34	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009	BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	BE 26.08.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	EE 26.08.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	SE 09.09.2009	DK 09.09.2009	FI 26.08.2009	DE 01.04.2010	FI 26.08.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(11) 1 518 318	(51) H02P 7/00	MC 30.09.2009	NL 26.08.2009	MC 30.09.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PL 26.08.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	RO 26.08.2009	IE 06.09.2009	RO 26.08.2009
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 26.08.2009
DK 18.11.2009		(11) 1 518 366	(51) H04L 12/28	SK 26.08.2009		SK 26.08.2009
(11) 1 517 735	(51) B01D 35/30	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009			
(84) PT 03.06.2010		BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(11) 1 518 584	(51) A61N 1/378	(11) 1 518 584
(11) 1 517 765	(51) B23K 26/38	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) DK 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	FI 29.10.2008
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	IE 26.07.2009	SE 29.01.2009	IE 26.07.2009
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009			
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(11) 1 518 589	(51) A63B 23/04	(11) 1 518 589
RO 23.12.2009		(11) 1 518 371	(51) H04L 12/56	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) LI 31.08.2009
(11) 1 517 868	(51) C04B 24/26	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	BE 01.04.2009	BG 01.07.2009	BE 01.04.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	CH 31.08.2009	CZ 01.04.2009	CH 31.08.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 01.04.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 12.07.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	MC 31.08.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	NL 01.04.2009
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 25.11.2009		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 517 916	(51) A61K 38/17	(11) 1 518 464	(51) A23G 1/00	IE 27.08.2009	SE 01.07.2009	IE 27.08.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 01.04.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	(11) 1 518 608	(51) B05C 3/04	(11) 1 518 608
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) PL 18.11.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	FI 18.11.2009
RO 09.12.2009		FI 26.08.2009	MC 30.09.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	EE 18.11.2009
(11) 1 517 958	(51) C08L 53/02	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009	PT 18.03.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 25.03.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	SE 18.11.2009
BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	IE 27.09.2009	SE 26.08.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	RO 18.11.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	(11) 1 518 620	(51) B22D 27/11	(11) 1 518 620
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 518 486	(51) A47J 39/00	(84) FI 16.12.2009	(84) EE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
FI 25.03.2009	LI 31.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SE 16.12.2009		SE 16.12.2009
MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	CY 04.11.2009	FI 04.11.2009	(11) 1 518 627	(51) B23B 51/02	(11) 1 518 627
PT 01.09.2009	IE 01.07.2009	ES 15.02.2010	EE 04.11.2009	(84) FR 30.09.2009		(84) FR 30.09.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	BG 04.02.2010	PT 04.03.2010			
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IE 04.11.2009	SI 04.11.2009	(11) 1 518 643	(51) B24B 21/00	(11) 1 518 643
(11) 1 518 010	(51) D01D 5/098	SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	(84) CY 04.11.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	RO 04.11.2009		FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	FI 04.11.2009
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(11) 1 518 672	(51) B41C 1/10	EE 04.11.2009	IE 04.11.2009	EE 04.11.2009
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	PT 04.03.2010
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	SI 04.11.2009
		DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	DK 04.11.2009		DK 04.11.2009

ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) 1 519 094	(51) F16L 19/065	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
MC 30.09.2009	NL 15.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PL 16.12.2009	IE 16.12.2009
PL 15.07.2009	FR 30.09.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
IE 23.09.2009	SE 15.07.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 519 632	(51) H05B 6/14
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	MC 30.09.2009	NL 11.03.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) NL 07.10.2009
(11) 1 518 680	(51) B41J 2/06	PL 11.03.2009	FR 30.09.2009	PT 08.02.2010	IE 07.10.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 07.10.2009	DK 07.10.2009
CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 519 762	(51) A61L 31/14
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 519 111	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 07.01.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) 1 519 111	(51) F23J 3/02	BE 07.01.2009	BG 07.04.2009
MC 30.09.2009	NL 05.08.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
PL 05.08.2009	FR 05.10.2009	PT 06.05.2010	(11) 1 519 169	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	(11) 1 519 169	(51) G01J 3/50	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
IE 23.09.2009	SE 05.08.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	PT 08.06.2009	IE 09.07.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 518 692	(51) B41J 2/175	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 519 816	(51) B26B 21/28
CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) AT 19.11.2008	(84) FR 30.06.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	RO 02.12.2009	(11) 1 519 180	BG 19.02.2009	CH 30.06.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) 1 519 180	(51) G01M 9/06	CZ 20.06.2009	BE 30.06.2009
MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
PL 12.08.2009	FR 12.10.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	FI 19.11.2008	IE 20.06.2009
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	LI 30.06.2009	MC 30.06.2009
IE 27.09.2009	SE 12.08.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	NL 19.11.2008	RO 19.11.2008
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
(11) 1 518 700	(51) B41J 13/08	RO 09.12.2009	(11) 1 519 297	DK 30.06.2009	(11) 1 519 843
(84) FR 30.09.2009	(84) AT 11.02.2009	(11) 1 519 297	(51) G06K 7/00	(84) AT 29.10.2008	(51) B60C 23/04
(11) 1 518 722	(51) B60G 17/015	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	BG 29.01.2009	(84) BE 29.10.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	GB 09.07.2009	CZ 29.10.2008
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 29.10.2008	DK 29.10.2008
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 11.02.2009	MC 30.09.2009	FI 29.10.2008	ES 09.02.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	NL 29.10.2008	IT 29.10.2008
MC 30.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 30.03.2009	IE 09.07.2009
PL 13.05.2009	FR 30.09.2009	IE 24.09.2009	SE 11.05.2009	SK 29.10.2008	SE 29.01.2009
PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(11) 1 519 944	(51) C07K 1/22
IE 27.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 519 300	(51) G06K 9/00	(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
(11) 1 518 784	(51) B62D 65/02	CH 31.08.2009	CZ 15.07.2009	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	RO 18.11.2009	(11) 1 519 960
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(51) C07K 16/28
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 15.07.2009	LI 31.08.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	MC 31.08.2009	NL 15.07.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	RO 15.07.2009	IE 20.08.2009	IE 11.11.2009	PT 11.03.2010
IE 23.09.2009	SE 07.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SK 15.07.2009	(11) 1 519 489	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 518 803	(51) B65H 9/10	(11) 1 519 489	(51) H03K 19/177	(11) 1 520 012	(51) C12N 9/00
(84) PL 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) FR 30.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 07.01.2009
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	(11) 1 519 609	(51) H04W 12/12	BG 07.04.2009	(84) AT 07.01.2009
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
IE 21.10.2009	SE 21.10.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	LI 31.07.2009	ES 18.04.2009
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 08.06.2009	MC 31.07.2009
DK 21.10.2009	(11) 1 518 928	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	RO 07.01.2009	IE 01.07.2009
(84) AT 18.02.2009	(51) C12N 15/11	MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	SI 07.01.2009	SE 07.04.2009
BG 18.05.2009	(84) BE 18.02.2009	PL 22.04.2009	FR 30.09.2009	(11) 1 520 060	(51) C23C 18/08
DK 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
FI 18.02.2009	EE 18.02.2009	IE 06.09.2009	SE 22.07.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
NL 18.02.2009	MC 30.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
PT 27.07.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 519 629	(51) H05B 3/16	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
IE 23.09.2009	RO 18.02.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
SI 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 519 630	(51) H05B 3/68	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
(84) AT 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010		

(11) 1 520 853	(51) C07C 409/08	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 521 664	(51) B26F 1/24
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	MC 30.09.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	PL 21.01.2009	FR 30.09.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
RO 30.12.2009		IE 20.09.2009	SE 21.04.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
(11) 1 520 895	(51) C09J 5/00	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 521 706	(51) B65B 31/02
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	(11) 1 521 128	(51) G03G 9/09	(84) BG 19.07.2006	(84) CH 19.04.2006
(11) 1 520 911	(51) C14C 9/02	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	CY 19.04.2006	CZ 19.04.2006
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009	EE 19.04.2006	FI 19.04.2006
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	GR 20.07.2006	HU 20.10.2006
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IE 19.04.2006	LI 19.04.2006
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	MC 30.09.2009	PL 05.08.2009	LU 28.07.2006	MC 31.07.2006
RO 09.12.2009		PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006
(11) 1 520 949	(51) E05C 7/04	IE 28.09.2009	SE 05.08.2009	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	TR 19.04.2006	DK 31.07.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	(11) 1 521 137	(51) G03G 15/08	(11) 1 521 716	(51) B66C 1/66
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	FI 23.12.2009	ES 03.04.2010	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009
MC 30.09.2009	NL 20.05.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009
RO 20.05.2009	IE 29.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) 1 521 367	(51) H03K 19/0175	(11) 1 521 728	(51) C04B 30/02
SK 20.05.2009		(84) FR 02.11.2009		(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010
(11) 1 520 953	(51) E06B 3/28	(11) 1 521 387	(51) H04L 1/00	(11) 1 521 767	(51) C07H 21/04
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	EE 16.12.2009	SI 16.12.2009
IE 17.06.2009	MC 30.09.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
PL 17.06.2009	FR 30.09.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 521 783	(51) C08F 10/00
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	RO 02.12.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) AT 22.04.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 521 429	(51) H04L 29/12	BE 22.04.2009	BG 22.07.2009
SK 17.06.2009		(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	CZ 22.04.2009	GB 22.07.2009
(11) 1 521 045	(51) F25B 9/00	FI 23.12.2009	BG 23.03.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	RO 23.12.2009		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 521 578	(51) A61K 31/453	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	IE 03.07.2009	RO 22.04.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SK 22.04.2009	
IE 14.09.2009	SE 07.04.2009	DE 02.02.2010	ES 28.09.2009	(11) 1 521 794	(51) C08G 64/12
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	FI 17.06.2009	FR 17.08.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 521 068	(51) G01J 3/46	MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	PT 06.05.2010	
(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	IE 03.07.2009	PT 17.10.2009	(11) 1 521 798	(51) C08G 77/38
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) 1 521 811	(51) C09D 11/00
FI 29.07.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 521 606	(51) A61M 5/00	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) PT 25.06.2010		FI 02.12.2009	BG 02.03.2010
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	(11) 1 521 609	(51) A61M 15/00	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
IE 30.09.2009	SI 29.07.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
SK 29.07.2009		BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	RO 02.12.2009	
(11) 1 521 089	(51) G01R 21/00	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 521 832	(51) C12N 15/12
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	RO 30.12.2009		(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	(11) 1 521 625	(51) B01D 35/00	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
MC 30.09.2009	NL 03.12.2008	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	RO 16.12.2009	
RO 03.12.2008	IE 13.09.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 521 864	(51) C23G 1/36
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	FI 11.03.2009	MC 31.07.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
SK 03.12.2008		NL 11.03.2009	IE 11.07.2009	EE 16.09.2009	IE 16.09.2009
(11) 1 521 116	(51) G03C 3/00	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SK 11.03.2009		RO 16.09.2009	SI 16.09.2009
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009			SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009				

(11) 1 521 904	(51) F01P 5/12	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 522 455	(51) B60P 7/14
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010			SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) 1 522 179	(51) H04L 29/06	RO 16.12.2009	
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009		
DK 09.09.2009		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 522 547	(51) C08G 18/18
		FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
		EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
(11) 1 521 910	(51) F02M 37/22	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	RO 30.09.2009	IE 30.09.2009
AT 17.12.2008	BE 17.12.2008			SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
BG 17.03.2009	DK 17.12.2008	(11) 1 522 186	(51) H04N 5/44	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	(84) PT 25.06.2010			
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008			(11) 1 522 610	(51) C25D 7/10
PT 18.05.2009	IE 11.07.2009	(11) 1 522 209	(51) H04S 1/00	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010
RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009		
SK 17.12.2008		ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 522 627	(51) D21B 1/32
		EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) AT 23.09.2009
(11) 1 521 913	(51) F02M 63/02	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	ES 03.01.2010	NL 23.09.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) EE 09.09.2009	RO 09.12.2009		DK 23.09.2009	
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009				
IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 522 238	(51) A47F 3/04	(11) 1 522 630	(51) E01C 11/22
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(84) FR 31.08.2009		(84) PT 25.06.2010	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009				
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(11) 1 522 239	(51) A47G 11/00	(11) 1 522 634	(51) E01C 23/088
		(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
(11) 1 521 933	(51) F17C 5/02	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	PT 11.03.2010	IE 11.11.2009
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	RO 02.12.2009		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
RO 30.12.2009					
(11) 1 521 938	(51) F25D 23/02	(11) 1 522 272	(51) A61C 17/08	(11) 1 522 637	(51) E03F 3/04
(84) SI 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009
		BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) 1 521 944	(51) G01D 5/347	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	IE 04.03.2009	MC 31.10.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008			FR 02.11.2009	NL 04.03.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(11) 1 522 275	(51) A61F 2/06	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
IT 08.10.2008	NL 08.10.2008	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
IE 01.07.2009	PT 18.02.2009	ES 08.03.2010	PT 25.03.2010		
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SE 25.11.2009	DK 25.11.2009		
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			(11) 1 522 659	(51) E05B 47/06
		(11) 1 522 367	(51) B23H 9/00	(84) PT 25.06.2010	
(11) 1 521 962	(51) G01N 33/50	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009		
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) 1 522 700	(51) F02D 41/20
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	MC 30.09.2009	NL 03.06.2009	GB 15.07.2009	DK 15.10.2008
		PL 03.06.2009	RO 30.09.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) 1 521 967	(51) G01N 33/68	PT 03.10.2009	FR 03.06.2009	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	IE 09.09.2009	SE 03.09.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
BG 06.08.2009	CH 31.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	RO 15.10.2008	IE 15.07.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009			SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009			SK 15.10.2008	
FI 06.05.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 522 378	(51) B23Q 1/62		
MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(11) 1 522 817	(51) F41H 5/04
IE 11.07.2009	PT 06.09.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
		SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
		RO 09.12.2009		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(11) 1 522 018	(51) G06F 9/46	(11) 1 522 454	(51) B60P 3/00	(11) 1 522 896	(51) G03F 7/20
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) FR 02.11.2009	(84) NL 08.07.2009
SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009		
		NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 522 933	(51) G06F 17/30
(11) 1 522 097	(51) H01L 21/762	IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	BG 06.08.2009	CH 31.07.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	DK 07.10.2009		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009				

EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
FI 06.05.2009	IE 27.07.2009	(11) 1 523 405	(51) B29D 23/20	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	BE 02.09.2009	EE 02.09.2009	NL 10.09.2008	IE 14.07.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
SK 06.05.2009		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	SK 10.09.2008	
(11) 1 522 999	(51) G11B 7/135	DK 02.09.2009		(11) 1 523 548	(51) C12N 1/00
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) 1 523 430	(51) B60Q 1/26	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	RO 30.12.2009	
MC 31.07.2009	NL 18.02.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 523 553	(51) C12N 9/52
PT 27.07.2009	IE 14.07.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009			EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 523 459	(51) C04B 35/64	SI 02.12.2009	
(11) 1 523 103	(51) H04B 1/10	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 523 573	(51) C12Q 1/68
(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	(11) 1 523 469	(51) C07C 235/34	(84) PT 25.06.2010	
PT 06.05.2010		(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	(11) 1 523 582	(51) C12Q 1/68
(11) 1 523 225	(51) H05B 3/50	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	FI 08.10.2008	IE 07.07.2009	AT 12.11.2008	BE 12.11.2008
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(11) 1 523 471	(51) C07C 275/54	FI 12.11.2008	MC 31.07.2009
(11) 1 523 278	(51) A61B 17/56	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PT 13.04.2009	IE 18.07.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	RO 12.11.2008	SI 12.11.2008
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	SK 12.11.2008	
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 523 614	(51) F02B 61/02
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
DK 11.11.2009		DK 16.09.2009		FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
(11) 1 523 321	(51) A61K 36/16	(11) 1 523 474	(51) C07D 209/48	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(11) 1 523 712	(51) G06F 12/06
(11) 1 523 351	(51) A61M 1/28	FI 01.07.2009	MC 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) CH 31.07.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	NL 01.07.2009	IE 08.07.2009	FR 31.07.2009	AT 27.05.2009
(11) 1 523 371	(51) A61N 5/06	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	BE 27.05.2009	BG 27.08.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	SK 01.07.2009		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) 1 523 475	(51) C07D 211/62	FI 27.05.2009	MC 31.07.2009
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	IE 03.07.2009	RO 27.05.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SK 27.05.2009	
(11) 1 523 372	(51) A61K 38/25	(11) 1 523 490	(51) C07J 73/00	(11) 1 523 759	(51) H01J 61/00
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	CZ 16.09.2009	BE 16.09.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	RO 23.12.2009		ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) 1 523 494	(51) C07K 7/06	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	SI 16.09.2009	DK 16.09.2009
(11) 1 523 377	(51) B01D 29/23	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 523 760	(51) H01J 61/44
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) BG 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009
AT 10.12.2008	BE 10.12.2008	RO 23.12.2009		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(11) 1 523 505	(51) C08F 2/22	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) PT 20.05.2010		FI 01.04.2009	LI 31.07.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(11) 1 523 545	(51) C11D 3/48	MC 31.07.2009	IE 02.07.2009
MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
PT 11.05.2009	IE 22.07.2009	BG 10.12.2008	CH 31.07.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009				

EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	PT 20.04.2009	IE 17.07.2009
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	MC 31.07.2009	IE 25.07.2009	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
DK 25.11.2009		PT 10.10.2009	SK 10.06.2009	SK 19.11.2008	
(11) 1 524 927	(51) A45D 29/02	(11) 1 525 145	(51) B65D 85/10	(11) 1 525 292	(51) C10M 169/04
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
BG 11.06.2009	CH 31.07.2009	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	CH 31.07.2009	CZ 07.01.2009
CZ 11.03.2009	GB 10.07.2009	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	FI 07.01.2009	LI 31.07.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009
FR 31.07.2009	IE 10.07.2009	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008	IE 01.07.2009	PT 08.06.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	IE 23.06.2008	LI 07.11.2007	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LU 23.06.2008	MC 30.06.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008		
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	(11) 1 525 328	(51) C12Q 1/68
		SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
				PT 20.05.2010	
(11) 1 524 935	(51) A61B 5/0484	(11) 1 525 166	(51) C03B 9/193	(11) 1 525 338	(51) C23C 18/42
(84) FI 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
EE 07.10.2009	PT 08.02.2010			EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	(11) 1 525 174	(51) C07C 4/06	IE 09.09.2009	PT 11.01.2010
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
DK 07.10.2009		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
		FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	DK 09.09.2009	
(11) 1 524 943	(51) A61B 17/22	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010		
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009		
		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009		
(11) 1 524 957	(51) A61H 1/02	DK 23.09.2009		(11) 1 525 341	(51) D01F 6/06
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009			(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009			ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 525 187	(51) C07C 273/12	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
FI 23.09.2009	PT 25.01.2010	(84) LI 31.07.2009	(84) BE 14.01.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	BG 14.04.2009	CH 31.07.2009	RO 16.12.2009	
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	GB 10.07.2009	DK 14.01.2009		
DK 23.09.2009		EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 525 391	(51) F02M 59/46
		MC 31.07.2009	PT 15.06.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
		IE 10.07.2009	SE 14.04.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
(11) 1 524 966	(51) A61K 9/50	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	IE 16.09.2009	NL 16.09.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009			PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009			SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(11) 1 525 191	(51) C07D 261/08	DK 16.09.2009	
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010		
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009				
DK 25.11.2009		(11) 1 525 206	(51) C07F 9/38	(11) 1 525 408	(51) F16D 48/06
		(84) SK 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
		CZ 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) 1 524 982	(51) A61K 31/5513	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
(84) PT 25.06.2010		PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	PT 01.02.2010	IE 30.09.2009
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
		DK 02.09.2009		SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(11) 1 525 022	(51) A61M 25/00			DK 30.09.2009	
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 525 218	(51) C07K 7/56	(11) 1 525 415	(51) F16K 1/44
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) BE 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	RO 30.12.2009	
		PT 27.04.2009	IE 15.07.2009		
(11) 1 525 047	(51) B01F 11/00	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009		
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008		
AT 23.09.2009	EE 23.09.2009			(11) 1 525 416	(51) F16K 11/044
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(11) 1 525 219	(51) C07K 14/575	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	BG 17.03.2009	CH 31.07.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	PT 27.09.2009	IE 02.07.2009	FI 17.12.2008	LI 31.07.2009
		RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008
		SK 27.05.2009		IE 30.07.2009	PT 18.05.2009
(11) 1 525 091	(51) B32B 27/32			RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 525 254	(51) C08K 3/04	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009		
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	CH 19.11.2008	BG 19.02.2009	(11) 1 525 500	(51) G02B 6/122
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
				BG 21.01.2010	EE 21.10.2009

PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) 1 525 999	(51) B42D 3/12	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	SK 09.09.2009	
DK 21.10.2009					
(11) 1 525 519	(51) G05B 19/418	(11) 1 526 009	(51) B60D 1/02	(11) 1 526 619	(51) H02B 1/06
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) DK 21.01.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	FI 21.01.2009	MC 30.09.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	PL 21.01.2009	FR 30.09.2009
RO 02.12.2009		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
				SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
				SK 21.01.2009	
(11) 1 525 679	(51) H04B 7/15	(11) 1 526 059	(51) B62D 1/16	(11) 1 526 773	(51) A01N 43/80
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) GB 22.07.2009	(84) DK 17.12.2008
BE 21.01.2009	BG 21.04.2009			EE 17.12.2008	FI 17.12.2008
CH 31.08.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 526 140	(51) C07K 14/47	MC 31.07.2009	IE 22.07.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 05.11.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	BE 05.11.2008	BG 05.02.2009		
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	CH 31.07.2009	CZ 05.11.2008		
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 526 782	(51) A23L 1/30
IE 01.08.2009	RO 21.01.2009	FI 05.11.2008	MC 31.07.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PT 06.04.2009	IE 31.07.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
		RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008		
(11) 1 525 702	(51) H04L 1/18	(11) 1 526 215	(51) D06N 3/00	(11) 1 526 786	(51) A43B 3/10
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 18.02.2009
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	BE 18.02.2009	BG 18.05.2009
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	FI 09.09.2009	MC 30.09.2009	CH 31.08.2009	CZ 18.02.2009
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 11.01.2010	IE 27.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
RO 16.12.2009		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
		DK 09.09.2009		MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(11) 1 525 767	(51) H04W 16/28	(11) 1 526 272	(51) F02M 25/07	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 08.05.2007	(84) CH 31.10.2007	IE 05.08.2009	RO 18.02.2009
BE 06.05.2009	BG 06.08.2009	CY 07.02.2007	CZ 07.02.2007	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	DK 07.02.2007	EE 07.02.2007	SK 18.02.2009	
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 07.02.2007	GR 08.05.2007		
FI 06.05.2009	MC 31.07.2009	HU 08.08.2007	LI 31.10.2007	(11) 1 526 796	(51) A47L 5/28
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LU 24.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
IE 18.07.2009	RO 06.05.2009	FR 02.11.2009	NL 07.02.2007	BG 31.03.2009	CH 31.07.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	RO 07.02.2007	SI 07.02.2007	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SK 06.05.2009		SK 07.02.2007	TR 07.02.2007	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
				LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 525 888	(51) A61K 38/18	(11) 1 526 424	(51) G06F 21/00	IE 18.07.2009	PT 01.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
DK 24.06.2009	FI 24.06.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
MC 31.08.2009	PT 24.10.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008		
IE 27.08.2009	SE 24.09.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(11) 1 526 804	(51) A61B 5/00
		NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
(11) 1 525 901	(51) A61N 5/10	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009
(84) DE 01.05.2010	(84) FR 02.11.2009	IE 02.09.2009	SE 10.03.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
SE 12.08.2009		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 525 956	(51) B25J 19/00	(11) 1 526 433	(51) G06F 21/00	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
(84) DE 01.05.2010		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	IE 26.07.2009	PT 24.08.2009
		PT 27.05.2010		SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 525 958	(51) B26B 15/00	(11) 1 526 510	(51) G10L 21/02	(11) 1 526 827	(51) A61K 8/06
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	RO 09.12.2009	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009				
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009				
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009				
SK 11.03.2009					
(11) 1 525 976	(51) B31B 29/00	(11) 1 526 568	(51) H01L 21/8247	(11) 1 526 889	(51) A61M 25/01
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FR 02.11.2009		(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010			FI 02.12.2009	BG 02.03.2010
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	(11) 1 526 598	(51) H01M 8/04	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	RO 02.12.2009	
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	IE 09.09.2009	MC 31.10.2009		
		FR 09.11.2009	NL 09.09.2009	(11) 1 526 973	(51) B44C 1/17
		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
				EE 30.09.2009	ES 10.01.2010

FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
IE 30.09.2009	PT 01.02.2010	DK 28.10.2009		(11) 1 527 841	(51) B23K 9/29
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 527 398	(51) G06F 17/27	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
DK 30.09.2009		ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(11) 1 526 976	(51) B60H 1/00	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009		
IE 28.10.2009	SE 28.10.2009	DK 18.11.2009		(11) 1 527 867	(51) B29C 45/00
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009			(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008
DK 28.10.2009		(11) 1 527 409	(51) G06K 19/07	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(11) 1 526 977	(51) B60H 1/00	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	IE 31.12.2008	MC 30.09.2009
(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FR 30.09.2009	PT 01.06.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	IE 02.07.2009	IT 15.10.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009		
(11) 1 527 008	(51) B67B 3/20	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(11) 1 527 906	(51) B60B 33/02
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009			(84) PT 25.06.2010	
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 527 410	(51) G06K 19/07		
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) 1 528 045	(51) C04B 24/26
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009
MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	FI 23.12.2009	ES 03.04.2010
PT 15.06.2009	IE 30.07.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
		PT 27.07.2009	IE 18.07.2009		
(11) 1 527 039	(51) C07C 67/347	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 528 182	(51) E04F 21/08
(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
AT 24.12.2008	BE 24.12.2008			EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
BG 24.03.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 527 555	(51) H04L 12/26	MC 31.10.2009	PL 30.09.2009
CZ 24.12.2008	GB 09.07.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	RO 30.09.2009	IE 30.09.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
IE 09.07.2009	MC 31.07.2009				
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(11) 1 527 557	(51) H04L 12/28	(11) 1 528 195	(51) E05B 19/00
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
SK 24.12.2008		BG 18.05.2009	CH 31.07.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
		CZ 18.02.2009	GB 07.07.2009	IE 02.09.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 527 087	(51) C07K 14/08	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
		FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	DK 02.09.2009	
(11) 1 527 141	(51) C09D 11/00	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009		
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	IE 07.07.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 528 230	(51) F01N 3/037
PT 27.05.2010		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
(11) 1 527 146	(51) C09J 133/06			EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	(11) 1 527 564	(51) H04L 12/28	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	AT 08.04.2009	BE 08.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	BG 08.07.2009	CH 31.07.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 527 188	(51) C12P 21/02	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SK 11.03.2009	
(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010	FI 08.04.2009	MC 31.07.2009		
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 528 411	(51) G01S 17/46
(11) 1 527 328	(51) G01N 33/50	IE 11.07.2009	RO 08.04.2009	(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	SK 08.04.2009		(11) 1 528 457	(51) G06F 1/32
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009			(84) AT 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009			FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 527 633	(51) H04W 48/18	MC 31.10.2009	EE 21.10.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 13.05.2009	IE 21.10.2009	PT 22.02.2010
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	BE 13.05.2009	BG 13.08.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
		CH 31.07.2009	CZ 13.05.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009		
(11) 1 527 340	(51) G01N 33/50	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) 1 528 521	(51) G08B 29/16
(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	PT 31.07.2009	IE 28.07.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
IE 28.10.2009	SE 28.10.2009				

IE 02.09.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 528 864	(51) A23L 1/305	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) 1 529 193	(51) G01B 11/06
(11) 1 528 543	(51) G11B 7/09	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(84) FR 02.11.2009		DK 21.10.2009		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) 1 528 605	(51) H01L 41/04	(11) 1 528 925	(51) A61K 31/517	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	BG 22.07.2009	CH 31.07.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	CZ 22.04.2009	GB 22.07.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) 1 529 218	(51) G01R 11/24
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009
RO 09.12.2009		FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
(11) 1 528 705	(51) H04L 9/30	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	PT 22.02.2010	IE 21.10.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	IE 04.07.2009	PT 22.08.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
BG 15.07.2009	CH 31.08.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 529 328	(51) H02H 7/26
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) 1 528 958	(51) B05C 5/02	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
FI 15.04.2009	LI 31.08.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	IE 30.09.2009	RO 30.09.2009
RO 15.04.2009	IE 10.08.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
SK 15.04.2009		SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	(11) 1 529 360	(51) H04B 10/08
(11) 1 528 716	(51) H04L 12/28	DK 25.11.2009		(84) LI 31.07.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) DK 14.10.2009	(11) 1 528 982	(51) B41F 13/54	BE 11.03.2009	BG 11.06.2009
AT 14.10.2009	FI 14.10.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	CH 31.07.2009	CZ 11.03.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 528 718	(51) H04L 12/28	IE 30.09.2009	SE 30.09.2009	PT 24.08.2009	IE 31.07.2009
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	DK 30.09.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(11) 1 528 993	(51) B60R 25/00	(11) 1 529 442	(51) A21C 11/00
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(84) IS 14.02.2010	(84) BG 14.01.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	MC 30.11.2009	EE 14.10.2009
(11) 1 528 745	(51) H04L 29/06	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	RO 14.10.2009	
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) 1 529 450	(51) A24C 5/18
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	DK 11.11.2009		DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) 1 529 004	(51) B65D 17/00	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	IE 25.03.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 528 746	(51) H04L 29/06	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	FR 02.11.2009	NL 25.03.2009
(84) FR 16.11.2009		IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) 1 528 807	(51) H04N 7/088	SI 02.12.2009	RO 02.12.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	DK 11.11.2009		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	(11) 1 529 038	(51) C07D 277/68	(11) 1 529 497	(51) A61C 8/00
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	EE 07.10.2009	SE 07.10.2009	MC 30.11.2009	EE 28.10.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
(11) 1 528 820	(51) H04W 48/18	DK 07.10.2009		(11) 1 529 656	(51) B60B 11/02
(84) PT 25.06.2010		(11) 1 529 049	(51) C07D 473/40	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
(11) 1 528 846	(51) H05G 2/00	(84) CY 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	ES 27.03.2010	IS 16.04.2010
(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	BG 16.03.2010	IE 16.12.2009
FI 23.12.2009	ES 03.04.2010	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	DK 18.11.2009		RO 16.12.2009	
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 529 056	(51) C07K 1/00	(11) 1 529 724	(51) B62K 19/32
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(11) 1 528 860	(51) A23B 4/28	(11) 1 529 065	(51) C08F 2/38	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
		(11) 1 529 097	(51) C11D 3/22	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
		(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	MC 30.09.2009	NL 29.04.2009

PL 29.04.2009	FR 30.09.2009	(11) 1 530 455	(51) A61K 9/08	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
IE 08.09.2009	SE 29.07.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	IE 31.07.2009	MC 31.07.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	FI 18.03.2009	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 529 844	(51) C12N 15/62	PT 26.08.2009	IE 30.07.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008				
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 530 457	(51) A61K 9/14	(11) 1 530 707	(51) G01L 1/12
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
IT 13.08.2008	MC 31.07.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 09.09.2009	RO 09.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
IE 20.07.2009	SE 13.11.2008	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009		
(11) 1 529 856	(51) D01D 4/02	(11) 1 530 470	(51) A61K 31/4453	(11) 1 530 721	(51) G01N 33/483
(84) FR 02.11.2009	(84) BE 13.08.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 24.12.2008
	CZ 13.08.2008	AT 10.06.2009	BE 10.06.2009	BE 24.12.2008	BG 24.03.2009
(11) 1 529 885	(51) E01F 15/14	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	CH 31.08.2009	CZ 24.12.2008
(84) PL 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
ES 20.03.2010	IS 09.04.2010	FI 10.06.2009	MC 31.07.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	MC 31.08.2009	NL 24.12.2008
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	IE 16.07.2009	RO 10.06.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IE 22.08.2009	SE 24.03.2009
RO 09.12.2009		SK 10.06.2009		SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(11) 1 530 025	(51) G01C 21/34	(11) 1 530 480	(51) A61K 8/97	(11) 1 530 736	(51) G02B 6/28
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009	AT 24.06.2009	BE 24.06.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	NL 30.09.2009	IE 30.09.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009
RO 31.12.2008	IE 22.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	PT 24.10.2009	IE 11.07.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008			SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SK 31.12.2008				SK 24.06.2009	
(11) 1 530 131	(51) G06F 12/02	(11) 1 530 483	(51) C12Q 1/68	(11) 1 530 749	(51) G05G 1/02
(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) PT 25.06.2010	
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010		
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	(11) 1 530 870	(51) H04M 7/00
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
RO 23.12.2009		RO 30.12.2009		BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
				EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
				FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
				PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
				SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
				SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
(11) 1 530 317	(51) H04W 48/06	(11) 1 530 516	(51) B41F 27/12	(11) 1 530 878	(51) H04N 1/00
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
MC 30.11.2009	EE 28.10.2009	IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	DK 11.11.2009			
DK 28.10.2009					
(11) 1 530 321	(51) H04L 12/28	(11) 1 530 519	(51) B42D 15/10	(11) 1 530 885	(51) H04W 8/22
(84) ES 21.05.2010	(84) IS 10.06.2010	(84) AT 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
PT 11.06.2010		BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
		PT 08.02.2010	IE 07.10.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
		DK 07.10.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
				MC 01.07.2010	
(11) 1 530 382	(51) H04W 56/00	(11) 1 530 637	(51) C12N 15/12	(11) 1 530 886	(51) H04Q 11/04
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 04.03.2009
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	(11) 1 530 642	(51) C12P 19/04	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	CH 31.08.2009	CZ 04.03.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	ES 15.06.2009	MC 31.08.2009
		SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 19.08.2009	IE 13.08.2009
		RO 30.12.2009		RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 530 432	(51) A41D 27/28	(11) 1 530 668	(51) E21B 43/10		
(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 25.02.2009		
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	BE 25.02.2009	BG 25.05.2009		
IE 21.10.2009	PT 22.02.2010	CH 31.07.2009	CZ 25.02.2009		
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009				
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009				

(11) 1 532 130	(51) C07D 307/88	FI 24.12.2008	LI 31.08.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	NL 24.12.2008	IE 27.08.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	RO 23.12.2009	
SE 04.11.2009	DK 04.11.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008		
		SK 24.12.2008			
(11) 1 532 156	(51) C07F 7/00	(11) 1 532 326	(51) E04C 2/12	(11) 1 532 493	(51) G04B 33/04
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
BG 08.10.2009	CH 31.07.2009	ES 25.01.2010	BG 14.01.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
CZ 08.07.2009	DK 08.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009
MC 31.07.2009	PT 09.11.2009			SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
IE 29.07.2009	RO 08.07.2009			RO 02.12.2009	
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009				
(11) 1 532 187	(51) C08G 18/46	(11) 1 532 335	(51) E05B 73/00	(11) 1 532 533	(51) G06F 12/02
(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
EE 14.10.2009	IE 14.10.2009			FR 31.07.2009	AT 31.12.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 532 336	(51) E05B 73/00	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
DK 14.10.2009				EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
		(11) 1 532 341	(51) E05F 15/14	FI 31.12.2008	MC 31.07.2009
		(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
		BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	IE 17.07.2009	RO 31.12.2008
		EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
		MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	SK 31.12.2008	
		IE 16.07.2009	PT 11.05.2009		
		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009		
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008		
				(11) 1 532 691	(51) H01L 31/0216
		(11) 1 532 349	(51) F01L 9/02	(84) BG 11.05.2009	(84) CH 31.08.2009
		(84) LI 31.07.2009	(84) AT 25.02.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
		BE 25.02.2009	BG 25.05.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
		CH 31.07.2009	CZ 25.02.2009	BE 31.08.2009	FI 11.02.2009
		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	IE 11.02.2009	LI 31.08.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
		MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
		PT 12.08.2009	IE 30.07.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
				(11) 1 532 700	(51) H01M 2/12
		(11) 1 532 352	(51) F01M 13/04	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 17.12.2008
		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	BG 17.03.2009	CH 31.08.2009
		ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
		FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	FI 17.12.2008	MC 31.08.2009
		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	FR 31.08.2009	NL 17.12.2008
		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	PT 18.05.2009	IE 27.08.2009
				RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
		(11) 1 532 353	(51) F01M 13/04	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009		
		ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(11) 1 532 744	(51) H04B 1/38
		FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 16.12.2009	SI 16.12.2009
		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009		
				(11) 1 532 745	(51) H04B 1/40
		(11) 1 532 359	(51) F02F 1/36	(84) SK 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009
		(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	CZ 23.09.2009	BE 23.09.2009
		PT 06.05.2010		AT 23.09.2009	EE 23.09.2009
				ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
		(11) 1 532 420	(51) G01B 5/255	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
		(84) LI 31.08.2009	(84) BG 18.05.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
		CH 31.08.2009	CZ 18.02.2009	SI 23.09.2009	DK 23.09.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
		ES 29.05.2009	BE 31.08.2009	(11) 1 532 764	(51) H04L 7/00
		FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
		MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009
		NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				MC 31.08.2009	NL 11.03.2009
				IE 30.08.2009	PT 24.08.2009
				SE 11.06.2009	SK 11.03.2009
		(11) 1 532 486	(51) G03F 7/038		
		(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009		

(11) 1 534 339	(51) A61K 47/10	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	MC 31.08.2009	NL 25.02.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IE 23.08.2009	PT 12.08.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009			SE 25.05.2009	SK 25.02.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 534 459	(51) B23K 23/00	(11) 1 534 765	(51) C08F 289/00
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009
DK 14.10.2009		EE 21.10.2009	IE 21.10.2009	CH 31.08.2009	CZ 17.12.2008
		SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(11) 1 534 347	(51) A61K 51/04	(11) 1 534 473	(51) B25B 27/18	FI 17.12.2008	LI 31.08.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	MC 31.08.2009	IE 26.08.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	SK 17.12.2008	
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009		
(11) 1 534 378	(51) A61M 39/00	(11) 1 534 498	(51) A46B 3/04	(11) 1 534 773	(51) C08J 9/224
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) PT 25.06.2010		(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008			FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 534 508	(51) B32B 7/06	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
FI 31.12.2008	MC 30.09.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	BG 24.03.2009	CH 31.08.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
IE 01.09.2009	RO 31.12.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008		
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(11) 1 534 815	(51) C12G 3/00
		FI 24.12.2008	LI 31.08.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
(11) 1 534 379	(51) A61M 39/20	MC 31.08.2009	NL 24.12.2008		
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	IE 22.08.2009	PT 25.05.2009	(11) 1 534 819	(51) C12N 5/00
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	EE 09.12.2009	SI 09.12.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008			RO 09.12.2009	
MC 31.08.2009	NL 03.12.2008	(11) 1 534 522	(51) B41F 31/00	(11) 1 534 844	(51) C12N 15/82
PT 04.05.2009	IE 06.08.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) 1 534 396	(51) A63B 57/00	IE 30.09.2009	SE 30.09.2009	MC 30.09.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	FR 30.09.2009	PT 15.09.2009
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	DK 30.09.2009		RO 15.04.2009	IE 05.09.2009
EE 16.12.2009	SI 16.12.2009			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009			SK 15.04.2009	
(11) 1 534 408	(51) B01D 59/34	(11) 1 534 530	(51) B41J 33/00	(11) 1 534 850	(51) C12P 19/34
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
PT 30.04.2010		SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
		RO 09.12.2009		SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
(11) 1 534 414	(51) B01F 3/02	(11) 1 534 541	(51) B60B 33/02	DK 28.10.2009	
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010		
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 534 887	(51) D06F 55/02
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
IE 02.09.2009	NL 02.09.2009			CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) 1 534 583	(51) B63B 21/00	BE 26.08.2009	DK 26.08.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	CH 31.07.2009	CZ 20.05.2009	FI 26.08.2009	DE 01.04.2010
		EE 20.05.2009	LI 31.07.2009	MC 30.09.2009	NL 26.08.2009
(11) 1 534 415	(51) B01F 3/04	MC 31.07.2009	IE 30.07.2009	IE 04.09.2009	PT 28.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
PT 20.05.2010		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
(11) 1 534 427	(51) B01J 31/24	(11) 1 534 670	(51) C07C 275/32	(11) 1 534 896	(51) E02B 9/08
(84) AT 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	BG 08.10.2009	BE 08.07.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	DE 01.04.2010	MC 30.09.2009
DK 21.10.2009		PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
				SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
(11) 1 534 435	(51) B02C 17/16	(11) 1 534 675	(51) C07D 209/52	(11) 1 534 926	(51) E21B 43/25
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
BE 31.08.2009	FI 22.10.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
IE 22.10.2008	IT 22.10.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009		
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009				

EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SK 04.03.2009	
DK 04.11.2009		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009		
(11) 1 534 969	(51) F16C 29/02	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 535 833	(51) B63H 20/10
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 535 419	(51) H04L 1/18	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
MC 31.08.2009	IE 28.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) 1 535 872	(51) B65H 35/04
(11) 1 535 002	(51) F25B 17/00	FI 06.05.2009	MC 30.09.2009	(84) ES 24.04.2010	(84) IS 13.05.2010
(84) PT 25.06.2010		NL 06.05.2009	IE 06.09.2009	PT 13.05.2010	
		PT 06.09.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 535 890	(51) C07C 17/12
(11) 1 535 012	(51) F41A 3/46	(11) 1 535 449	(51) H04L 29/12	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
(84) LI 31.08.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
CH 31.08.2009	CZ 11.02.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	GB 02.07.2009	DK 22.10.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
BE 31.08.2009	FI 11.02.2009	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	MC 30.09.2009	NL 27.05.2009
IE 11.02.2009	MC 31.08.2009	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	FR 30.09.2009	PT 27.09.2009
FR 31.08.2009	RO 11.02.2009	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	RO 27.05.2009	IE 03.09.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	IE 02.07.2009	RO 22.10.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SK 11.02.2009		SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SK 27.05.2009	
		SK 22.10.2008		(11) 1 535 947	(51) C08G 77/04
(11) 1 535 025	(51) G01B 11/16	(11) 1 535 495	(51) H05B 37/02	(84) AT 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) PT 13.05.2010		SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	(11) 1 535 517	(51) A23J 3/16	(11) 1 536 045	(51) D01F 6/30
CH 31.07.2009	CZ 10.12.2008	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(11) 1 535 518	(51) A23B 4/08	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	(84) FI 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	EE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009
IE 16.07.2009	SE 10.03.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	DK 14.10.2009	
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 535 525	(51) A24D 3/10	(11) 1 536 341	(51) G06F 12/10
(11) 1 535 047	(51) G01N 21/35	(84) AT 07.10.2009	(84) MC 30.11.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	(11) 1 536 616	(51) H04M 1/2745
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
MC 30.09.2009	NL 24.06.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
IE 06.09.2009	PT 24.10.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
SE 24.09.2009	SK 24.06.2009	(11) 1 535 747	(51) B41J 29/50	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
(11) 1 535 119	(51) G04B 37/14	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 04.03.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	DK 11.11.2009	
CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009	CH 31.08.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 536 733	(51) A61F 2/06
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
DE 01.04.2010	MC 30.09.2009	MC 31.08.2009	NL 04.03.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PT 19.08.2009	IE 05.08.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 23.12.2009	
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
(11) 1 535 131	(51) G11C 7/00	(11) 1 535 790	(51) B60L 11/14	(11) 1 536 741	(51) A61F 2/34
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010
BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(11) 1 536 768	(51) A61K 9/00
CH 31.08.2009	CZ 25.03.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) CZ 08.07.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	BG 08.10.2009	CH 31.08.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	RO 23.12.2009		BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(11) 1 535 831	(51) B63B 21/04	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009
IE 05.08.2009	RO 25.03.2009	FR 31.07.2009	AT 04.03.2009	PT 09.11.2009	IE 15.08.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
SK 25.03.2009		CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	SK 08.07.2009	
(11) 1 535 284	(51) G11C 11/22	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 536 781	(51) A61K 31/195
(84) FR 31.08.2009	(84) NL 15.04.2009	MC 31.07.2009	PT 19.08.2009	(84) PT 17.06.2010	
IE 11.08.2009		IE 22.07.2009	RO 04.03.2009		

FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	RO 30.12.2009		NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(11) 1 540 474	(51) G06F 9/46	IE 18.11.2009	SE 18.11.2009
DK 11.11.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	DK 18.11.2009	
(11) 1 540 098	(51) E03F 5/02	BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) 1 540 632	(51) G09F 23/00
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 25.03.2009
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	FI 26.08.2009	MC 30.09.2009	BE 25.03.2009	BG 25.06.2009
EE 23.12.2009	SI 23.12.2009	IE 19.09.2009	PT 28.12.2009	CH 31.08.2009	CZ 25.03.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	RO 26.08.2009	SI 26.08.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
		SK 26.08.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 540 104	(51) E04B 2/86	(11) 1 540 485	(51) G06F 13/16	MC 31.08.2009	NL 25.03.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PT 01.09.2009	IE 04.08.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 20.05.2010		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009			SK 25.03.2009	
IE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 540 494	(51) G06F 15/16	(11) 1 540 744	(51) H01L 33/00
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
RO 02.12.2009		AT 15.04.2009	BE 15.04.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
		BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
(11) 1 540 119	(51) E05B 19/00	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 23.12.2009	
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009		
PT 13.05.2010		MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 540 746	(51) H01L 33/00
		PT 15.09.2009	IE 17.07.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(11) 1 540 129	(51) E21B 31/00	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
AT 17.12.2008	BE 17.12.2008			SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(11) 1 540 516	(51) G06F 17/30	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009		
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) 1 540 766	(51) H01Q 3/01
IE 10.07.2009	LI 31.07.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	BE 10.06.2009	BG 10.09.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
SK 17.12.2008		DK 25.11.2009		FI 10.06.2009	LI 31.08.2009
				DE 02.03.2010	MC 31.08.2009
(11) 1 540 272	(51) G01B 11/16	(11) 1 540 533	(51) G06F 17/30	NL 10.06.2009	IE 30.08.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	PT 10.10.2009	SE 10.09.2009
PT 27.05.2010		CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	SK 10.06.2009	
		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009		
(11) 1 540 293	(51) G01L 9/00	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 540 772	(51) H01R 13/24
(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) ES 22.02.2010
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	IE 12.09.2009	SE 01.07.2009	IE 11.11.2009	PT 11.03.2010
IE 10.06.2009	MC 30.09.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
NL 10.06.2009	FR 30.09.2009			DK 11.11.2009	
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	(11) 1 540 564	(51) H04B 7/185		
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 540 797	(51) H02K 11/00
SK 10.06.2009		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
(11) 1 540 347	(51) G01N 33/542	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	DK 21.10.2009		RO 09.12.2009	
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009				
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 540 604	(51) G07F 7/06	(11) 1 540 820	(51) H03K 5/159
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	PT 20.05.2010	
DK 09.09.2009		PT 08.02.2010	IE 07.10.2009		
		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) 1 540 828	(51) H03M 5/02
(11) 1 540 366	(51) G01S 5/04	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 25.02.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008			BE 25.02.2009	BG 25.05.2009
BG 03.03.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 540 612	(51) E04H 4/16	CH 31.08.2009	CZ 25.02.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
FI 03.12.2008	LI 31.07.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	MC 31.08.2009	NL 25.02.2009
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
IE 03.07.2009	PT 04.05.2009	RO 02.12.2009		IE 06.08.2009	SE 25.05.2009
SE 03.03.2009	SK 03.12.2008			SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
		(11) 1 540 630	(51) G09F 13/14		
(11) 1 540 427	(51) G04G 17/02	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009		
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009				
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010				

(11) 1 540 842	(51) H04B 1/707	DK 11.11.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(11) 1 541 192	(51) A61N 1/36	(11) 1 541 818
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) LT 31.03.2010
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CH 31.08.2009	CZ 10.12.2008	(11) 1 541 891
MC 30.09.2009	NL 01.04.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) IS 06.05.2010
FR 30.09.2009	IE 15.09.2009	FI 10.12.2008	MC 31.08.2009	PT 06.05.2010
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FR 31.08.2009	NL 10.12.2008	(11) 1 541 898
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 11.05.2009	IE 01.08.2009	(84) LT 03.03.2010
SK 01.04.2009		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 542 151
(11) 1 540 848	(51) H04B 7/212	(11) 1 541 241	(51) B05B 1/34	(84) CY 30.09.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	EE 30.09.2009
BE 11.02.2009	DK 11.02.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	FI 30.09.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009			LT 30.09.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 541 391	(51) B60G 17/02	PL 30.09.2009
FR 31.08.2009	NL 11.02.2009	(84) LT 24.03.2010		RO 30.09.2009
IE 03.08.2009	PT 13.07.2009			SE 30.09.2009
SE 11.05.2009		(11) 1 541 392	(51) B60G 17/02	SK 30.09.2009
		(84) LT 24.03.2010		DK 30.09.2009
(11) 1 540 849	(51) H04B 7/216	(11) 1 541 393	(51) B60G 21/05	(11) 1 542 194
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) LI 31.07.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	BE 13.05.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	CH 31.07.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	DK 13.05.2009
MC 30.09.2009	IE 09.09.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	FI 13.05.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	MC 31.07.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IE 17.07.2009
SK 11.02.2009		SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 540 921	(51) H04L 29/06	(11) 1 541 499	(51) B65D 85/42	(11) 1 542 266
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010	(84) AT 13.01.2010
BE 03.06.2009	BG 03.09.2009	LT 27.01.2010	PT 27.05.2010	PT 13.05.2010
CH 31.07.2009	CZ 03.06.2009			
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) 1 541 607	(51) C08G 18/63	(11) 1 542 441
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(84) IS 10.06.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) IS 17.06.2010
MC 31.07.2009	NL 03.06.2009			PT 17.06.2010
PT 03.10.2009	IE 31.07.2009	(11) 1 541 672	(51) C12N 1/20	(11) 1 542 486
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) CH 31.07.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	BG 28.04.2009	CH 31.07.2009	AT 19.11.2008
		CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	BG 19.02.2009
(11) 1 540 980	(51) H04W 28/22	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	DK 19.11.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	FI 19.11.2008
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	NL 28.01.2009	IE 22.07.2009	NL 19.11.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	IE 31.07.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SE 19.02.2009
MC 30.09.2009	NL 08.04.2009	SK 28.01.2009		SK 19.11.2008
PT 08.09.2009	IE 10.09.2009			
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 541 686	(51) C12N 15/19	(11) 1 542 537
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 25.02.2009
		BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BG 25.05.2009
(11) 1 541 014	(51) A01G 25/02	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	DK 25.02.2009
(84) IS 24.06.2010	(84) LT 24.02.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	ES 05.06.2009
PT 25.06.2010		MC 30.09.2009	NL 29.04.2009	NL 25.02.2009
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	IE 24.09.2009
(11) 1 541 163	(51) A61K 36/53	IE 04.09.2009	SE 29.07.2009	RO 25.02.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 25.02.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008			
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 541 710	(51) C23C 18/31	(11) 1 542 546
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) CY 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) CY 18.11.2009
MC 31.08.2009	NL 10.12.2008	LT 04.11.2009	EE 04.11.2009	BG 18.02.2010
PT 11.05.2009	IE 27.08.2009	PT 04.03.2010	SI 04.11.2009	PT 18.03.2010
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	MC 01.07.2010	DK 04.11.2009	RO 18.11.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008			
(11) 1 541 191	(51) A61N 1/36	(11) 1 541 762	(51) D21G 9/00	(11) 1 542 552
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) LT 03.03.2010		(84) ES 09.05.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009			NL 28.01.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 541 769	(51) E01F 15/04	(11) 1 542 552
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) ES 09.05.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	(84) FR 31.08.2009

(11) 1 542 572 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) A47K 10/06 (84) ES 24.04.2010	PT 18.03.2010 SI 18.11.2009 DK 18.11.2009	SE 18.11.2009 RO 18.11.2009	(11) 1 542 984 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) C07D 311/80 (84) AT 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010
(11) 1 542 643 (84) BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 BG 21.01.2010 PT 22.02.2010 RO 21.10.2009	(51) A61H 39/00 (84) AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 SI 21.10.2009	(11) 1 542 840 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(51) B26D 7/18 (84) AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(11) 1 543 016 (84) AT 15.04.2009 CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 MC 30.09.2009 PT 15.09.2009 RO 15.04.2009 SI 15.04.2009	(51) C07H 17/08 (84) BG 15.07.2009 DK 15.04.2009 FI 15.04.2009 NL 15.04.2009 IE 26.09.2009 SE 15.07.2009 SK 15.04.2009
(11) 1 542 684 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) A61K 31/4439 (84) AT 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(11) 1 542 866 (84) CY 30.09.2009 BE 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) B32B 17/10 (84) CZ 30.09.2009 AT 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009 DK 30.09.2009	(11) 1 543 064 (84) CY 02.09.2009 AT 02.09.2009 ES 13.12.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(51) C08G 77/06 (84) CZ 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009
(11) 1 542 687 (84) AT 28.01.2009 BG 28.04.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(51) A61K 31/4453 (84) BE 28.01.2009 CZ 19.09.2009 EE 28.01.2009 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 IE 19.09.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009	(11) 1 542 902 (84) CH 31.08.2009 AT 15.07.2009 CZ 15.07.2009 DK 15.07.2009 ES 26.10.2009 MC 31.08.2009 IE 03.08.2009 SE 15.07.2009	(51) B64D 39/00 (84) LI 31.08.2009 BG 15.10.2009 BE 15.07.2009 EE 15.07.2009 FI 15.07.2009 NL 15.07.2009 PT 15.11.2009 SK 15.07.2009	(11) 1 543 069 (84) FI 09.12.2009 EE 09.12.2009 SE 09.12.2009 PT 09.04.2010	(51) C08K 3/00 (84) BG 09.03.2010 IE 09.12.2009 SI 09.12.2009 RO 09.12.2009
(11) 1 542 691 (84) AT 07.01.2009 BG 07.04.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 NL 07.01.2009 IE 29.09.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) A61K 31/4985 (84) BE 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 MC 30.09.2009 PT 08.06.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 542 925 (84) LI 31.08.2009 CH 31.08.2009 DK 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(51) C01B 17/16 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009 MC 31.08.2009 IE 26.08.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 543 085 (84) AT 20.01.2010 PT 20.05.2010	(51) C09J 123/08 (84) ES 01.05.2010
(11) 1 542 716 (84) CY 04.11.2009 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 RO 04.11.2009	(51) A61K 38/40 (84) FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SI 04.11.2009	(11) 1 542 947 (84) AT 13.01.2010	(51) C07C 2/66 (84) PT 13.05.2010	(11) 1 543 098 (84) CH 31.07.2009 AT 05.11.2008 BG 05.02.2009 DK 05.11.2008 FI 05.11.2008 NL 05.11.2008 IE 18.07.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	(51) C11D 3/39 (84) LI 31.07.2009 BE 05.11.2008 CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 MC 31.07.2009 PT 06.04.2009 RO 05.11.2008 SI 05.11.2008
(11) 1 542 750 (84) AT 25.02.2009 BG 25.05.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(51) A61M 15/00 (84) BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 DK 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 NL 25.02.2009 IE 17.09.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 542 949 (84) AT 21.01.2009 BG 21.04.2009 CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 LI 31.07.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SK 21.01.2009	(51) C07C 21/18 (84) BE 21.01.2009 CH 31.07.2009 GB 10.07.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 MC 31.07.2009 IE 10.07.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 543 102 (84) PT 25.06.2010	(51) C12M 1/42
(11) 1 542 779 (84) LI 31.08.2009 BE 10.12.2008 CH 31.08.2009 EE 10.12.2008 FI 10.12.2008 FR 31.08.2009 RO 10.12.2008 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008	(51) B01D 17/025 (84) AT 10.12.2008 BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008 ES 21.03.2009 MC 31.08.2009 PT 11.05.2009 IE 29.08.2009 SI 10.12.2008	(11) 1 542 974 (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 FI 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 IE 16.09.2009 SK 31.12.2008	(51) C07D 213/04 (84) BE 31.12.2008 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(11) 1 543 124 (84) CZ 16.09.2009 BE 16.09.2009 EE 16.09.2009 MC 30.09.2009 IE 25.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 DK 16.09.2009	(51) C12N 15/53 (84) CY 16.09.2009 AT 16.09.2009 FI 16.09.2009 NL 16.09.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009
(11) 1 542 821 (84) CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 FI 18.11.2009 EE 18.11.2009	(51) B23B 47/34 (84) AT 18.11.2009 BE 18.11.2009 BG 18.02.2010 NL 18.11.2009	(11) 1 542 981 (84) BG 22.10.2009 BE 22.07.2009 EE 22.07.2009 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 IE 17.09.2009 SI 22.07.2009	(51) C07D 277/82 (84) CZ 22.07.2009 DK 22.07.2009 DE 01.04.2010 NL 22.07.2009 RO 22.07.2009 SE 22.07.2009 SK 22.07.2009	(11) 1 543 172 (84) FI 16.12.2009 BG 16.03.2010 SI 16.12.2009 RO 16.12.2009	(51) C22B 34/12 (84) ES 27.03.2010 EE 16.12.2009 PT 16.04.2010
				(11) 1 543 185 (84) CY 02.09.2009 BE 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 NL 02.09.2009 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009	(51) D01F 6/46 (84) CZ 02.09.2009 AT 02.09.2009 ES 13.12.2009 MC 30.09.2009 IE 23.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009

SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) 1 543 910	(51) B23K 9/28
(11) 1 543 248	(51) F16B 12/60	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) ES 03.04.2010
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SK 06.05.2009		BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	(11) 1 543 477	(51) G07B 1/00	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
FI 18.03.2009	MC 30.09.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	(11) 1 543 966	(51) B41F 27/00
NL 18.03.2009	IE 23.09.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
SK 18.03.2009				EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
(11) 1 543 261	(51) F16K 5/00	(11) 1 543 529	(51) G11C 16/28	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	RO 02.12.2009	
BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009		
CH 31.07.2009	CZ 25.03.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	(11) 1 544 108	(51) B65B 21/00
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) IS 27.05.2010
FI 25.03.2009	MC 31.07.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	LT 27.01.2010	PT 27.05.2010
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009		
IE 31.07.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 543 595	(51) H01S 3/105	(11) 1 544 232	(51) C08G 77/38
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) LT 03.03.2010	
SK 25.03.2009		PT 13.05.2010			
(11) 1 543 305	(51) G01L 1/22	(11) 1 543 660	(51) H04L 12/56	(11) 1 544 250	(51) C08L 67/04
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) FR 30.09.2009	
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009		
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 544 265	(51) C09D 11/18
MC 30.09.2009	NL 02.09.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	CZ 08.07.2009	BE 08.07.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009			FI 08.07.2009	DE 01.04.2010
(11) 1 543 331	(51) G01N 33/567	(11) 1 543 677	(51) H04M 11/06	MC 30.09.2009	NL 08.07.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009			IE 19.09.2009	SI 08.07.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 543 694	(51) H04W 24/02	SK 08.07.2009	
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010		
MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	PT 27.05.2010		(11) 1 544 298	(51) C12N 15/12
PT 13.07.2009	IE 24.07.2009	(11) 1 543 697	(51) H04W 60/00	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 27.05.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(84) PT 25.06.2010		BE 27.05.2009	BG 27.08.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009			CH 31.08.2009	CZ 27.05.2009
(11) 1 543 340	(51) G01R 33/54	(11) 1 543 778	(51) A61B 10/00	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	MC 31.08.2009	NL 27.05.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	IE 19.08.2009	SE 27.08.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	LT 02.09.2009	NL 02.09.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010		
(11) 1 543 371	(51) G02B 26/02	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 544 300	(51) C12N 15/29
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	DK 02.09.2009		BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 543 820	(51) A61K 8/898	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 30.09.2009	PT 01.02.2010
RO 23.12.2009		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
(11) 1 543 382	(51) G03B 15/06	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	DK 30.09.2009	
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 544 311	(51) C12Q 1/70
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	MC 01.07.2010		BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 543 863	(51) A61N 1/05	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
(11) 1 543 438	(51) G06F 17/00	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	EE 09.09.2009	MC 30.11.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	DK 18.11.2009	
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	(11) 1 544 320	(51) C23C 16/50
FI 06.05.2009	MC 30.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
NL 06.05.2009	IE 12.09.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	LT 14.10.2009	BG 14.01.2010
		SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
				IE 14.10.2009	SE 14.10.2009
				SI 14.10.2009	MC 01.07.2010
				RO 14.10.2009	DK 14.10.2009

(11) 1 544 331	(51) D01F 6/62	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	(11) 1 545 312	(51) A61B 6/03
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 21.01.2009
EE 09.09.2009	MC 30.11.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	BE 21.01.2009	BG 21.04.2009
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	RO 16.12.2009		CH 31.08.2009	CZ 21.01.2009
PL 09.09.2009	SI 09.09.2009			DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(11) 1 545 068	(51) H04L 12/46	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
		(84) ES 21.05.2010	(84) IS 10.06.2010	MC 31.08.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 544 339	(51) D03D 51/34	LT 10.02.2010	PT 11.06.2010	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) LT 24.03.2010				IE 28.08.2009	SE 21.04.2009
		(11) 1 545 150	(51) H04R 1/02	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 544 356	(51) E01H 1/00	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009		
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 545 355	(51) A61B 17/70
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 10.12.2008
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SI 14.10.2009	MC 01.07.2010	CH 31.08.2009	CZ 10.12.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009			ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) 1 545 194	(51) A01K 63/06	MC 31.08.2009	NL 10.12.2008
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	IE 21.08.2009	SE 10.03.2009
(11) 1 544 359	(51) E03C 1/05	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(84) ES 28.05.2010	(84) IS 17.06.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009		
LT 17.02.2010	PT 17.06.2010	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009		
		DK 21.10.2009		(11) 1 545 370	(51) A61B 19/00
(11) 1 544 365	(51) E04B 1/348			(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) ES 08.05.2010	(84) IS 27.05.2010	(11) 1 545 237	(51) A23J 3/22	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
LT 27.01.2010	PT 27.05.2010	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 24.06.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
		BE 24.06.2009	BG 24.09.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
(11) 1 544 499	(51) F16F 9/58	CH 31.08.2009	CZ 24.06.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008
(84) CY 16.09.2009	(84) EE 16.09.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	PT 11.05.2009	IE 30.07.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	MC 31.08.2009	NL 24.06.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
LT 16.09.2009	PL 16.09.2009	PT 24.10.2009	IE 18.08.2009		
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 545 376	(51) A61B 19/08
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SK 24.06.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009			CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009
		(11) 1 545 248	(51) A23P 1/16	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009
(11) 1 544 509	(51) F16H 25/16	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	MC 30.09.2009	NL 15.07.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) IS 17.06.2010	BE 11.11.2009	BG 11.02.2010	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
LT 17.02.2010	PT 17.06.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	IE 01.09.2009	SI 15.07.2009
		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	SK 15.07.2009	
		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009		
(11) 1 544 553	(51) F24F 3/16			(11) 1 545 388	(51) A61F 2/01
(84) PL 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(11) 1 545 249	(51) A24B 15/24	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009
BG 07.01.2010	MC 30.11.2009	CH 31.08.2009	CZ 15.07.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
EE 07.10.2009	SE 07.10.2009	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
DK 07.10.2009		LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
		NL 15.07.2009	IE 28.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(11) 1 544 618	(51) G01N 33/68	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	SK 05.08.2009	
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 18.03.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009		
BE 18.03.2009	BG 18.06.2009			(11) 1 545 396	(51) A61F 2/06
CH 31.07.2009	CZ 18.03.2009	(11) 1 545 254	(51) A43B 7/28	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 17.12.2008
GB 23.07.2009	DK 18.03.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	CH 31.08.2009	CZ 17.12.2008
FI 18.03.2009	MC 31.07.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 17.12.2008	MC 31.08.2009
IE 23.07.2009	RO 18.03.2009	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009	FR 31.08.2009	PT 18.05.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IE 09.09.2009	PT 02.11.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
SK 18.03.2009		RO 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
		SK 01.07.2009			
(11) 1 544 620	(51) G01N 33/68			(11) 1 545 428	(51) C07K 1/18
(84) LT 31.03.2010		(11) 1 545 265	(51) A46B 11/00	(84) EE 30.12.2009	
		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009		
(11) 1 544 689	(51) G04B 15/06	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	(11) 1 545 434	(51) A61K 8/894
(84) PT 25.06.2010		BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010
(11) 1 544 848	(51) G10L 19/14	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) IS 20.05.2010	DK 28.10.2009		SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
LT 20.01.2010	PT 20.05.2010			RO 02.12.2009	
(11) 1 544 901	(51) H01L 21/321				
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009				

(11) 1 545 453	(51) A61K 9/00	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	RO 18.11.2009	
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	RO 23.12.2009			
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010				
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009				
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009				
(11) 1 545 594	(51) A61K 39/00				
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009				
FI 25.11.2009	EE 25.11.2009				
(11) 1 545 605	(51) A61K 39/39				
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009				
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009				
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010				
EE 25.11.2009	PT 25.03.2010				
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009				
(11) 1 545 632	(51) A61L 9/03				
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009				
AT 23.09.2009	EE 23.09.2009				
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009				
IE 23.09.2009	NL 23.09.2009				
PT 25.01.2010	SE 23.09.2009				
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009				
(11) 1 545 642	(51) A61L 29/04				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 25.02.2009				
BE 25.02.2009	BG 25.05.2009				
CH 31.08.2009	CZ 25.02.2009				
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009				
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009				
MC 31.08.2009	NL 25.02.2009				
PT 12.08.2009	IE 05.08.2009				
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009				
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009				
(11) 1 545 655	(51) A61M 5/00				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 31.12.2008				
BE 31.12.2008	BG 31.03.2009				
CH 31.08.2009	CZ 31.12.2008				
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008				
FI 31.12.2008	MC 31.08.2009				
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009				
IE 07.08.2009	RO 31.12.2008				
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008				
SK 31.12.2008					
(11) 1 545 679	(51) A61M 25/01				
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010				
(11) 1 545 699	(51) A61N 1/32				
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009				
AT 07.10.2009	FI 07.10.2009				
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009				
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010				
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009				
RO 07.10.2009	DK 07.10.2009				
(11) 1 545 728	(51) A63F 13/00				
(84) BE 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009				
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009				
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009				
MC 30.09.2009	NL 21.01.2009				
FR 30.09.2009	PT 22.06.2009				
IE 30.09.2009	RO 21.01.2009				
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009				
SK 21.01.2009					
(11) 1 545 779	(51) B01L 3/00				
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009				
(11) 1 545 782	(51) B02C 19/00				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 12.08.2009				
CZ 12.08.2009	BG 12.11.2009				
CH 31.08.2009	BE 12.08.2009				
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009				
ES 23.11.2009	MC 31.08.2009				
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009				
IE 27.08.2009	RO 12.08.2009				
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009				
SK 12.08.2009					
(11) 1 545 783	(51) B02C 19/00				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 12.08.2009				
CZ 12.08.2009	BG 12.11.2009				
CH 31.08.2009	BE 12.08.2009				
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009				
ES 23.11.2009	MC 31.08.2009				
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009				
IE 27.08.2009	RO 12.08.2009				
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009				
SK 12.08.2009					
(11) 1 545 784	(51) B02C 19/00				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009				
CZ 12.08.2009	BG 10.09.2009				
CH 31.08.2009	CZ 10.06.2009				
DK 12.08.2009	EE 10.06.2009				
ES 23.11.2009	MC 31.08.2009				
NL 12.08.2009	PT 12.12.2009				
IE 27.08.2009	RO 12.08.2009				
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009				
SK 12.08.2009					
(11) 1 545 784	(51) B02C 19/00				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 10.06.2009				
BE 10.06.2009	BG 10.09.2009				
CH 31.08.2009	CZ 10.06.2009				
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009				
ES 21.09.2009	MC 31.08.2009				
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009				
IE 27.08.2009	RO 10.06.2009				
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009				
SK 10.06.2009					
(11) 1 545 838	(51) B25B 7/04				
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009				
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010				
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009				
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010				
RO 23.12.2009					
(11) 1 545 849	(51) B28D 1/22				
(84) BE 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009				
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009				
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009				
MC 30.09.2009	NL 29.04.2009				
PT 29.08.2009	IE 22.09.2009				
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009				
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009				
(11) 1 545 851	(51) B29C 31/00				
(84) FR 31.08.2009					
(11) 1 545 863	(51) B29C 53/02				
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009				
CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009				
BE 19.08.2009	DK 19.08.2009				
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009				
FI 19.08.2009	MC 30.09.2009				
NL 19.08.2009	IE 11.09.2009				
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009				
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009				
SK 19.08.2009					
(11) 1 545 884	(51) B41J 2/03				
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009				
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010				
(11) 1 545 908	(51) B60B 33/06				
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008				
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008				
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008				
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008				
IT 29.10.2008	NL 29.10.2008				
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008				
IE 17.07.2009	SE 29.01.2009				
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008				
(11) 1 545 913	(51) B60G 17/015				
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008				
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008				
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008				
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008				
IT 08.10.2008	MC 30.09.2009				
NL 08.10.2008	FR 30.09.2009				
IE 24.09.2009	PT 18.02.2009				
RO 08.10.2008	SI 08.10.2008				
SK 08.10.2008					
(11) 1 545 933	(51) B60R 11/02				
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009				
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010				
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009				
IE 25.11.2009	PT 25.03.2010				
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009				
DK 25.11.2009					
(11) 1 545 937	(51) B60R 19/18				
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010				
PT 20.05.2010					
(11) 1 545 949	(51) B60T 8/00				
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008				
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008				
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008				
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008				
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008				
IE 14.07.2009	SE 29.01.2009				
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008				
(11) 1 545 954	(51) B61D 3/04				
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009				
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009				
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009				
MC 31.08.2009	PT 24.08.2009				
RO 11.03.2009	IE 26.08.2009				
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009				
(11) 1 545 972	(51) B64D 15/20				
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010				
(11) 1 545 973	(51) B64D 17/02				
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009				
BG 08.07.2009	CH 31.08.2009				
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009				
FI 08.04.2009	MC 31.08.2009				
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009				
IE 07.08.2009	SI 08.04.2009				
SK 08.04.2009					
(11) 1 545 978	(51) B65B 9/08				

MC 31.08.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 546 149	(51) C07D 471/14	(11) 1 546 390	(51) C12Q 1/68
PT 27.09.2009	IE 07.08.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	BE 26.11.2008	BG 26.02.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	CH 31.07.2009	CZ 26.11.2008	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
		DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
(11) 1 545 990	(51) G09F 3/03	FI 26.11.2008	MC 31.07.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 22.07.2009	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
CZ 22.07.2009	BG 22.10.2009	IE 14.07.2009	RO 26.11.2008		
CH 31.08.2009	BE 22.07.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 546 431	(51) C23C 14/08
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	SK 26.11.2008		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009			(11) 1 546 474	(51) E03F 5/14
MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	(11) 1 546 207	(51) C08B 3/00	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
IE 22.08.2009	SE 22.07.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	EE 02.12.2009	SI 02.12.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
		MC 30.09.2009	PT 02.09.2009		
(11) 1 546 035	(51) C01B 15/023	RO 01.04.2009	IE 25.09.2009	(11) 1 546 506	(51) E21B 43/12
(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 14.01.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SK 01.04.2009		BE 14.01.2009	BG 14.04.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008			CH 31.08.2009	CZ 14.01.2009
MC 30.09.2009	PT 01.06.2009	(11) 1 546 215	(51) C08F 6/00	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
RO 31.12.2008	IE 23.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
SK 31.12.2008		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
		DK 11.11.2009		IE 22.08.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 546 069	(51) C07C 2/32			SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) 1 546 227	(51) C08G 18/32	(11) 1 546 532	(51) F02D 35/00
BG 27.08.2009	DK 27.05.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
MC 30.09.2009	IE 23.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SK 27.05.2009		(11) 1 546 268	(51) C09C 3/00	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
		(84) BG 04.04.2007	(84) CH 03.01.2007	(11) 1 546 554	(51) F03G 7/06
(11) 1 546 090	(51) C07C 235/72	CY 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	EE 03.01.2007	GR 04.04.2007	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	HU 04.07.2007	IE 12.09.2007	GB 21.07.2009	EE 22.10.2008
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	LI 03.01.2007	LU 12.09.2007	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
FI 24.06.2009	MC 30.09.2009	MC 30.09.2007	FR 30.09.2009	IE 21.07.2009	IT 22.10.2008
PT 24.10.2009	IE 25.09.2009	PT 04.06.2007	RO 03.01.2007	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SI 03.01.2007	SK 03.01.2007	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
		TR 03.01.2007		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(11) 1 546 094	(51) C07C 409/08	(11) 1 546 273	(51) C09D 167/00	(11) 1 546 561	(51) F04C 18/16
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
BG 01.07.2009	CH 31.07.2009	BE 03.06.2009	BG 03.09.2009	PT 20.05.2010	
CZ 01.04.2009	GB 24.07.2009	CH 31.08.2009	CZ 03.06.2009		
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) 1 546 577	(51) F16H 7/08
FI 01.04.2009	MC 31.07.2009	FI 03.06.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
PT 02.09.2009	IE 24.07.2009	PT 03.10.2009	IE 01.08.2009	CZ 22.07.2009	DK 22.07.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	MC 30.09.2009	PT 22.11.2009
				RO 22.07.2009	IE 26.09.2009
(11) 1 546 099	(51) C07D 209/04	(11) 1 546 292	(51) C10M 117/06	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 14.01.2009		
BG 31.03.2009	CH 31.07.2009	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009	(11) 1 546 669	(51) G01L 1/22
CZ 31.12.2008	GB 08.07.2009	CH 31.08.2009	CZ 14.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
FR 31.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.08.2009	NL 14.01.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
MC 31.07.2009	NL 31.12.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	MC 30.09.2009	NL 08.04.2009
IE 08.07.2009	PT 01.06.2009	IE 14.08.2009	SE 14.04.2009	IE 16.09.2009	PT 08.09.2009
SE 31.03.2009	SK 31.12.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
				SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) 1 546 102	(51) C07D 211/46	(11) 1 546 318	(51) C12N 9/48	(11) 1 546 681	(51) G01N 21/00
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(84) LI 31.07.2009	(84) BE 19.11.2008
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	BG 19.02.2009	CH 31.07.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009		
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009				

BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 548 144	(51) C23C 4/10
NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) IS 10.06.2010	(84) PT 11.06.2010
IE 04.08.2009	RO 12.11.2008	MC 01.07.2010		(11) 1 548 219	(51) E05F 11/38
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008			(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SK 12.11.2008		(11) 1 547 833	(51) B60G 17/015	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(11) 1 547 500	(51) A47J 37/07	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) LT 17.03.2010		DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	FI 10.12.2008	NL 10.12.2008
(11) 1 547 505	(51) A47K 5/12	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IE 01.09.2009	SE 10.03.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	LT 17.06.2009	PL 17.06.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009		
RO 09.12.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) 1 548 241	(51) F01N 1/08
		MC 01.07.2010		(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009
(11) 1 547 534	(51) A61B 17/78	(11) 1 547 873	(51) B60R 21/13	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) ES 25.04.2009	(84) FR 30.09.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) 1 547 915	(51) B63C 9/135	MC 31.08.2009	PT 22.08.2009
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	RO 22.04.2009	IE 19.08.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009		
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	(11) 1 548 262	(51) F02D 45/00
SI 04.11.2009	MC 01.07.2010	MC 30.11.2009	NL 02.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(11) 1 547 561	(51) A61F 13/514	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	FI 09.09.2009	DE 01.04.2010
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	DK 02.09.2009		MC 30.09.2009	NL 09.09.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009			PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 547 948	(51) B65H 5/02	IE 25.09.2009	SE 09.09.2009
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	DK 09.09.2009	
		FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	(11) 1 548 269	(51) F02M 25/07
(11) 1 547 661	(51) B01D 33/073	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009
(84) LT 03.03.2010		NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010
(11) 1 547 695	(51) B05C 11/00	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	LT 09.12.2009	BG 09.03.2010
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	EE 09.12.2009	SI 09.12.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	SK 23.09.2009	MC 01.07.2010	MC 01.07.2010	PT 09.04.2010
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	DK 23.09.2009		RO 09.12.2009	
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009				
IE 01.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 548 014	(51) C07D 307/30	(11) 1 548 312	(51) F16D 13/58
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) FR 31.08.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	BE 22.04.2009	BG 22.07.2009		
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	CH 31.08.2009	CZ 22.04.2009	(11) 1 548 346	(51) F16L 15/04
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
(11) 1 547 757	(51) B29D 30/32	ES 22.08.2009	FI 22.04.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	IE 21.08.2009	SE 22.07.2009	SI 18.11.2009	DK 18.11.2009
NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009		
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009			(11) 1 548 635	(51) G06K 17/00
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	(11) 1 548 028	(51) C07K 7/06	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
DK 23.09.2009		(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
		BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
(11) 1 547 821	(51) B60C 17/04	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	MC 30.09.2009	NL 09.09.2009	MC 30.09.2009	NL 24.06.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PT 24.10.2009	IE 26.09.2009
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	IE 19.09.2009	SE 09.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LT 30.09.2009	NL 30.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SK 24.06.2009	
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	DK 09.09.2009			
RO 30.09.2009	IE 30.09.2009			(11) 1 548 869	(51) H01P 5/107
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(11) 1 548 061	(51) C08L 25/04	(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009
SK 30.09.2009	MC 01.07.2010	(84) BE 29.07.2009	(84) NL 29.07.2009	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009
DK 30.09.2009		FR 30.09.2009		BG 18.05.2009	CH 31.07.2009
				CZ 18.02.2009	GB 25.07.2009
(11) 1 547 832	(51) B60G 17/015	(11) 1 548 115	(51) C12N 15/53	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	PT 27.07.2009	IE 25.07.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009

SK 11.03.2009		(11) 1 550 177	(51) H01Q 3/00	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) 1 549 830	(51) F01L 9/02	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(11) 1 550 188	(51) H01S 3/06	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(84) FR 02.11.2009		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(11) 1 550 192	(51) G06F 11/20	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	SK 03.06.2009	MC 01.07.2010
RO 09.12.2009		ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	(11) 1 550 412	(51) A61B 17/072
(11) 1 549 831	(51) F01L 13/06	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
PT 27.05.2010		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
(11) 1 549 891	(51) F25D 17/06	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(11) 1 550 221	(51) H03M 3/00	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	SK 09.09.2009	MC 01.07.2010
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	DK 09.09.2009	
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	RO 16.12.2009		(11) 1 550 413	(51) A61B 17/072
(11) 1 549 896	(51) F28D 9/00	(11) 1 550 254	(51) H04L 1/06	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
MC 30.09.2009	NL 21.01.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
IE 10.09.2009	SE 21.04.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	DK 18.11.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 549 949	(51) G01N 33/50	(11) 1 550 286	(51) H04L 29/06	SK 03.06.2009	MC 01.07.2010
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) 1 550 530	(51) B24C 1/10
(11) 1 549 966	(51) G01R 33/561	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	IE 03.09.2009	SE 22.07.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 550 598	(51) B62D 1/16
DK 18.11.2009		(11) 1 550 297	(51) H04N 1/32	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) 1 549 983	(51) G02B 7/00	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 18.03.2009	CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
(84) FR 30.09.2009		BE 18.03.2009	BG 18.06.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
(11) 1 549 996	(51) G02F 1/1335	CH 31.08.2009	CZ 18.03.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	RO 18.03.2009	IE 11.08.2009	(11) 1 550 723	(51) C12P 7/62
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) FR 30.09.2009	
DK 25.11.2009		SK 18.03.2009		(11) 1 550 753	(51) D04C 3/14
(11) 1 550 012	(51) G04F 7/08	(11) 1 550 346	(51) H04R 1/28	(84) PT 17.06.2010	
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) 1 550 786	(51) E06B 1/52
(11) 1 550 045	(51) G06F 13/368	CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	FI 05.08.2009	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	FR 02.11.2009	PT 05.12.2009	RO 30.09.2009	IE 30.09.2009
FI 30.09.2009	MC 30.09.2009	SE 05.08.2009	SK 05.08.2009	SI 30.09.2009	MC 01.07.2010
NL 30.09.2009	FR 30.11.2009	(11) 1 550 394	(51) A47L 5/38	DK 30.09.2009	
PT 01.02.2010	IE 30.09.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 550 874	(51) G01P 15/08
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	ES 03.04.2010	IS 23.04.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) IS 06.05.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	LT 23.12.2009	BG 23.03.2010	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
DK 30.09.2009		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 550 925	(51) G05D 23/19
(11) 1 550 082	(51) G06K 9/00	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) LT 31.03.2010	
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	RO 23.12.2009		(11) 1 551 038	(51) H01B 12/00
ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	(11) 1 550 409	(51) A61B 17/072	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
		(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
		DK 03.06.2009	EE 03.06.2009		

SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) 1 551 415	(51) A61K 31/56	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
MC 01.07.2010	RO 21.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
DK 21.10.2009		BG 23.03.2010	EE 23.12.2009		
(11) 1 551 113	(51) H04B 7/02	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) 1 551 532	(51) B01D 53/14
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) BG 19.02.2009
AT 21.10.2009	ES 01.02.2010			DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) 1 551 451	(51) A61K 39/02	FI 19.11.2008	LI 31.07.2009
LT 21.10.2009	BG 21.01.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 25.02.2009	MC 31.07.2009	PT 20.04.2009
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	IE 03.07.2009	RO 19.11.2008
SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	FI 25.02.2009	LI 31.08.2009	SK 19.11.2008	
		MC 31.08.2009	PT 12.08.2009		
(11) 1 551 220	(51) A01K 15/02	IE 27.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 551 631	(51) B41F 15/44
(84) AT 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	SK 25.02.2009		DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010			ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	(11) 1 551 468	(51) A61L 27/10	IE 17.06.2009	MC 31.10.2009
		(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FR 02.11.2009	NL 17.06.2009
(11) 1 551 222	(51) A01K 67/027	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
SK 01.07.2009	CZ 01.07.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SK 17.06.2009	
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	MC 30.09.2009	NL 31.12.2008		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 551 635	(51) B41F 33/00
IE 01.07.2009	MC 31.10.2009	IE 25.09.2009	SE 31.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
FR 02.11.2009	NL 01.07.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009			DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) 1 551 480	(51) A61M 5/14	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	MC 30.09.2009	PT 03.10.2009
(11) 1 551 263	(51) A47J 31/40	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	RO 03.06.2009	IE 03.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SK 03.06.2009	
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	MC 30.09.2009	NL 13.05.2009		
FI 01.04.2009	MC 30.09.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(11) 1 551 646	(51) B60B 17/00
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IE 26.09.2009	SE 13.08.2009	(84) EE 20.05.2009	(84) MC 31.07.2009
RO 01.04.2009	IE 17.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	IE 16.07.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009				
SK 01.04.2009		(11) 1 551 481	(51) A61M 5/32	(11) 1 551 711	(51) B65B 5/10
		(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
(11) 1 551 335	(51) A61F 2/06	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
RO 16.12.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
(11) 1 551 359	(51) A61K 8/365	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(11) 1 551 715	(51) A61M 25/00
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009			(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	(11) 1 551 489	(51) A61M 25/00	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
MC 31.10.2009	NL 16.09.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	FI 16.09.2009	PT 18.01.2010
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	RO 09.12.2009		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009			DK 16.09.2009	
(11) 1 551 374	(51) A61K 9/34	(11) 1 551 505	(51) A61N 1/39	(11) 1 551 727	(51) B65D 81/26
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009			BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(11) 1 551 508	(51) A61B 18/18	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	MC 31.10.2009	NL 16.09.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
		SI 14.10.2009	RO 14.10.2009		
		DK 14.10.2009			
(11) 1 551 403	(51) A61K 31/45	(11) 1 551 530	(51) B01D 46/52	(11) 1 551 729	(51) B65D 81/32
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) RO 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	AT 04.03.2009	BE 04.03.2009	CZ 16.09.2009	AT 16.09.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 16.09.2009	MC 31.10.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PT 19.08.2009	IE 17.07.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009				

(11) 1 551 806	(51) C07D 213/74	PT 03.10.2009	IE 05.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009		
(11) 1 551 827	(51) C07D 401/14	SK 03.06.2009		(11) 1 552 434	(51) G06F 17/30
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) 1 552 191	(51) B23F 7/00	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 29.07.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 29.10.2009	CH 31.08.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
RO 02.12.2009		CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	RO 09.12.2009	
(11) 1 551 839	(51) C07D 473/32	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) 1 552 466	(51) G06K 9/34
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	MC 31.08.2009	NL 29.07.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(11) 1 551 865	(51) C07K 5/10	PT 29.11.2009	IE 08.08.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 22.04.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009			RO 09.12.2009	
FI 22.04.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 552 195	(51) F16K 11/074	(11) 1 552 577	(51) H01M 8/16
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009
PT 22.08.2009	IE 08.07.2009	BE 24.06.2009	BG 24.09.2009	CH 31.08.2009	CZ 21.01.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	CH 31.07.2009	CZ 24.06.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 21.01.2009	LI 31.08.2009
		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	MC 31.08.2009	IE 05.08.2009
(11) 1 551 881	(51) C08F 2/14	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) PT 11.06.2010		PT 24.10.2009	IE 10.07.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 551 976	(51) C12N 15/54	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 21.01.2009	
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SK 24.06.2009			
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 552 212	(51) F16M 11/00	(11) 1 552 578	(51) H01Q 1/24
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	(11) 1 552 586	(51) H01S 3/067
MC 31.08.2009	PT 01.06.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
IE 13.08.2009	RO 31.12.2008	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008			BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
SK 31.12.2008		(11) 1 552 242	(51) G01B 5/012	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
		(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
(11) 1 552 018	(51) C12Q 1/68	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009		
(84) LI 31.07.2009	(84) AT 01.07.2009	FI 04.03.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 552 603	(51) H03F 1/02
BG 01.10.2009	CH 31.07.2009	NL 04.03.2009	IE 29.09.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009
CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	CZ 01.07.2009	BG 01.10.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	CH 31.08.2009	BE 01.07.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009			DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	(11) 1 552 302	(51) G01N 33/543	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
PT 02.11.2009	IE 18.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	FR 31.07.2009	AT 25.03.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	IE 06.08.2009	SE 01.07.2009
		CZ 25.03.2009	GB 23.07.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
(11) 1 552 036	(51) C23C 30/00	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009		
(84) FI 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 552 649	(51) H04L 12/18
EE 30.12.2009	SI 30.12.2009	MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	PT 01.09.2009	IE 23.07.2009	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
(11) 1 552 065	(51) E01H 5/06	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
(84) BG 09.03.2010	(84) SE 09.12.2009			RO 30.12.2009	
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 552 321	(51) G01S 5/02		
RO 09.12.2009		(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) 1 552 675	(51) H04M 3/493
		CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
(11) 1 552 126	(51) F02D 41/04	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	IE 06.09.2009	PT 29.11.2009	MC 30.09.2009	NL 20.05.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	SE 29.07.2009	SK 29.07.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009			IE 22.09.2009	SE 20.08.2009
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	(11) 1 552 405	(51) G06F 15/00	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
DK 18.11.2009		(84) LI 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009		
		BE 03.06.2009	BG 03.09.2009	(11) 1 552 714	(51) H04W 8/04
(11) 1 552 181	(51) F16D 66/00	CH 31.08.2009	CZ 03.06.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(84) LI 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 27.05.2010	
BE 03.06.2009	BG 03.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009		
CH 31.08.2009	CZ 03.06.2009	DE 02.03.2010	MC 31.08.2009	(11) 1 552 717	(51) H04W 92/12
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	FR 31.08.2009	NL 01.03.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	BG 17.09.2009	CH 31.08.2009
MC 31.08.2009	NL 03.06.2009	IE 15.08.2009	SE 03.09.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009

EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) 1 553 081	(51) C07C 303/22	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
FI 17.06.2009	LI 31.08.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
DE 02.03.2010	MC 31.08.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	FI 02.09.2009	MC 30.09.2009
FR 31.08.2009	NL 17.06.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
IE 18.08.2009	SI 17.06.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	IE 10.09.2009	SE 02.09.2009
SK 17.06.2009		SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
		DK 18.11.2009		DK 02.09.2009	
(11) 1 552 732	(51) H05K 3/46	(11) 1 553 086	(51) C07D 213/64	(11) 1 553 422	(51) G01R 31/02
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) LT 10.03.2010	
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009		
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(11) 1 553 432	(51) G02B 5/30
IE 22.04.2009	MC 31.10.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
FR 02.11.2009	NL 22.04.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			FI 09.09.2009	MC 30.09.2009
SK 22.04.2009				NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
		(11) 1 553 089	(51) C07D 235/30	RO 09.09.2009	IE 29.09.2009
(11) 1 552 781	(51) A47L 15/50	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010		
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 553 817	(51) A01H 5/08
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
IE 21.10.2009	SE 21.10.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	AT 28.01.2009	BE 28.01.2009
SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009			DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
		(11) 1 553 092	(51) A61K 31/495	FI 28.01.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 552 791	(51) A61B 17/072	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	RO 28.01.2009	IE 13.08.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	SK 28.01.2009	
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009		
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	(11) 1 553 844	(51) A23F 5/38
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009			(84) FI 16.12.2009	(84) EE 16.12.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(11) 1 553 105	(51) C08F 2/38	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) SK 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	RO 16.12.2009	
SK 03.06.2009	MC 01.07.2010	CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009		
		AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) 1 553 864	(51) A47K 11/10
		FI 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
		SI 09.09.2009	DK 09.09.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
				FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
		(11) 1 553 138	(51) C08L 67/02	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	RO 29.10.2008	IE 08.07.2009
		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 29.10.2008	
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
		MC 30.09.2009	IE 25.09.2009	(11) 1 553 872	(51) A61B 5/18
		PT 24.08.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
				PT 13.05.2010	
		(11) 1 553 154	(51) C09K 11/06		
		(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 553 878	(51) A61B 17/08
		ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(84) PT 25.06.2010	
		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009		
		SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 553 896	(51) A61F 2/06
		RO 23.12.2009		(84) RO 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
				CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009
		(11) 1 553 172	(51) C12N 9/22	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
		(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	MC 31.10.2009	PT 11.01.2010
		DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
		MC 31.08.2009	NL 03.06.2009		
		PT 03.10.2009	IE 26.08.2009	(11) 1 553 900	(51) A61F 2/38
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) RO 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	CZ 30.09.2009	BE 30.09.2009
				AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
		(11) 1 553 184	(51) C12N 15/57	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
		(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009
				PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
		(11) 1 553 217	(51) D01F 6/60	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
		(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009		

DK 30.09.2009		RO 26.07.2006	IE 25.09.2009	PT 25.03.2010	SI 25.11.2009
(11) 1 553 902	(51) A61F 9/007	SI 26.07.2006		(11) 1 554 383	(51) C12N 15/30
(84) LI 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	(11) 1 554 220	(51) C01B 33/18	(84) PT 20.05.2010	
AT 27.05.2009	BE 27.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 554 394	(51) C12Q 1/26
BG 27.08.2009	CH 31.07.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
EE 27.05.2009	DE 02.02.2010	MC 30.09.2009	PT 22.06.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	RO 21.01.2009	IE 29.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
PT 27.09.2009	IE 23.07.2009			(11) 1 554 438	(51) E03C 1/086
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 554 221	(51) C01B 33/148	(84) CY 02.12.2009	(84) EE 02.12.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	IE 02.12.2009	RO 02.12.2009
		CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009		
(11) 1 553 923	(51) A61K 9/127	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(11) 1 554 492	(51) F03B 17/02
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	FI 15.07.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	RO 15.07.2009	IE 29.09.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009			RO 23.12.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) 1 554 256	(51) C07D 471/04		
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(11) 1 554 524	(51) F23R 3/28
		ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
(11) 1 553 962	(51) C07K 14/435	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
(84) PT 25.06.2010		SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
		RO 09.12.2009		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) 1 554 008	(51) A61M 39/08			DE 01.04.2010	MC 30.09.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 554 284	(51) C07D 495/04	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	RO 12.08.2009	IE 23.09.2009
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	CH 31.08.2009	CZ 22.10.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
FI 31.12.2008	MC 30.09.2009	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	SK 12.08.2009	
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008		
IE 01.09.2009	RO 31.12.2008	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 554 529	(51) F25C 1/04
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	NL 22.10.2008	IE 26.08.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		PT 23.03.2009	SE 22.01.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
(11) 1 554 047	(51) B04B 7/00	SI 22.10.2008		EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
(84) BE 03.06.2009	(84) FR 02.11.2009			SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
		(11) 1 554 286	(51) C07D 498/12	RO 09.12.2009	
(11) 1 554 073	(51) B22F 5/08	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010		
(84) PT 20.05.2010				(11) 1 554 533	(51) F28D 1/053
		(11) 1 554 290	(51) C07D 489/12	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
(11) 1 554 078	(51) B23P 11/00	(84) RO 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	CZ 30.09.2009	BE 30.09.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009	IE 24.06.2009	MC 30.09.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	NL 24.06.2009	FR 30.09.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
MC 30.09.2009	NL 05.08.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
IE 05.09.2009	PT 05.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009		
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	DK 30.09.2009		(11) 1 554 572	(51) G01N 33/50
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009			(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
		(11) 1 554 339	(51) C08K 5/00	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(11) 1 554 102	(51) B29C 47/00	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	DK 14.10.2009	
EE 04.11.2009	IE 04.11.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008		
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	IT 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 554 619	(51) G02B 6/293
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	IE 14.07.2009	RO 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
DK 04.11.2009		SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
		SK 22.10.2008		DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(11) 1 554 107	(51) B29C 65/28			ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(11) 1 554 365	(51) C10L 1/14	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	IE 15.07.2009	RO 22.10.2008
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	SK 22.10.2008	
RO 09.12.2009		MC 31.10.2009	FR 02.11.2009		
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) 1 554 621	(51) G02B 17/06
(11) 1 554 189	(51) B65D 41/48	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(84) BG 26.10.2006	(84) CH 26.07.2006	SK 29.04.2009		BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
CY 26.07.2006	AT 25.09.2009			EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
EE 26.07.2006	GR 27.10.2006	(11) 1 554 381	(51) C12N 15/11	FI 23.09.2009	MC 31.10.2009
LI 26.07.2006	LU 25.09.2006	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
MC 30.09.2006	PT 26.12.2006	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009		

RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	FI 02.09.2009	MC 31.10.2009	MC 31.01.2008	NL 01.08.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	FR 02.11.2009	NL 02.09.2009	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
DK 23.09.2009		PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
(11) 1 554 655	(51) G06F 13/40	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	DK 31.07.2009	
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 555 428	(51) F02M 59/10
AT 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 554 912	(51) H05B 6/40	(84) LT 03.03.2010	
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 555 451	(51) F16D 25/0635
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
PT 06.04.2009	IE 23.07.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(11) 1 554 915	(51) H01R 13/24	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	IE 30.09.2009	SE 30.09.2009
(11) 1 554 723	(51) G11B 7/14	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	SK 30.09.2009	MC 01.07.2010
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	DK 30.09.2009	
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 555 704	(51) H01M 2/26
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) IS 06.05.2010
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
MC 30.09.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 555 017	(51) A61K 8/06	(11) 1 555 869	(51) A01G 9/10
FR 30.09.2009	PT 02.09.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
RO 01.04.2009	IE 15.09.2009	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	LT 02.12.2009	BG 02.03.2010	BG 21.01.2010	MC 31.10.2009
SK 01.04.2009		EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	EE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) 1 554 724	(51) G11B 7/24	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
(84) BG 14.04.2009	(84) CH 31.08.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	(11) 1 555 929	(51) A61B 1/005
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	RO 02.12.2009		(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 555 080	(51) B23K 9/29	CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009
BE 31.08.2009	FI 14.01.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
IE 14.01.2009	LI 31.08.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	DE 01.04.2010	MC 30.09.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	RO 29.07.2009	PT 29.11.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	NL 29.07.2009	IE 08.09.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	DK 14.10.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) 1 554 752	(51) H01L 23/367	(11) 1 555 197	(51) B62J 15/00	SK 29.07.2009	
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) IS 13.05.2010	(11) 1 555 933	(51) A61B 5/00
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	PT 13.05.2010		(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) 1 555 237	(51) B66C 23/70	BG 07.01.2010	MC 31.10.2009
PT 18.03.2010	IE 18.11.2009	(84) IS 13.05.2010	(84) PT 13.05.2010	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) 1 555 257	(51) C07C 253/00	IE 07.10.2009	PT 08.02.2010
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) 1 554 788	(51) H02B 1/052	PT 20.05.2010		RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
(84) PT 20.05.2010		(11) 1 554 806	(51) H03L 7/08	(11) 1 555 940	(51) A61B 8/06
(11) 1 554 806	(84) FR 02.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
(11) 1 554 814	(51) H04B 1/44	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	MC 31.10.2009	EE 07.10.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) 1 555 326	(51) C12Q 1/60	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(11) 1 555 943	(51) A61B 17/80
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) PT 25.06.2010	
DK 18.11.2009		BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	(11) 1 556 062	(51) A61K 35/00
(11) 1 554 906	(51) H04W 48/20	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(11) 1 555 372	(51) E05F 5/02	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	RO 23.12.2009	
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	(11) 1 556 148	(51) A63F 13/00
DK 25.11.2009		CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 554 907	(51) H04W 68/00	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	FR 02.02.2009	LU 16.01.2008	(11) 1 556 174	(51) B05C 5/02
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	GR 04.08.2009	HU 02.02.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	IE 16.01.2009	LI 01.08.2007		

ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	EE 31.10.2009	FR 02.11.2009	(11) 1 556 855	(51) G10L 15/28
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
RO 16.12.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
				PT 16.04.2010	
(11) 1 556 223	(51) B41F 27/12	(11) 1 556 613	(51) F04B 39/12	(11) 1 556 886	(51) H01L 21/00
(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	MC 31.10.2009	EE 07.10.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
RO 09.12.2009		SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	MC 30.09.2009	NL 01.04.2009
		DK 07.10.2009		FR 30.09.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 556 226	(51) B41M 3/00	(11) 1 556 625	(51) F16C 29/00	RO 01.04.2009	IE 26.09.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SK 01.04.2009	
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010		
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	FI 23.09.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 556 957	(51) H04B 1/713
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
DK 25.11.2009		RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
(11) 1 556 398	(51) C07H 19/10	(11) 1 556 633	(51) F16H 57/04	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(84) RO 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
MC 31.10.2009	NL 09.09.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009		
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) 1 556 960	(51) H04B 1/38
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
DK 09.09.2009		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
				EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) 1 556 415	(51) C08F 2/14	(11) 1 556 664	(51) G01B 5/012	FI 30.09.2009	MC 31.10.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 04.03.2009	MC 30.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009		
		RO 04.03.2009	IE 29.09.2009	(11) 1 556 982	(51) H04L 1/00
(11) 1 556 466	(51) C11D 3/386	(11) 1 556 682	(51) G01N 33/68	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
CZ 16.09.2009	AT 16.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	DE 01.05.2010	BG 07.01.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	MC 31.10.2009	EE 07.10.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
DE 01.05.2010	MC 31.10.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 18.11.2009	
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009		
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	(11) 1 557 035	(51) H04N 1/32
SI 16.09.2009	DK 16.09.2009			(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
				ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
(11) 1 556 486	(51) C12N 15/11			EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
(84) PT 13.05.2010				SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
				RO 30.12.2009	
(11) 1 556 515	(51) C12Q 1/68	(11) 1 556 694	(51) G01N 33/53	(11) 1 557 203	(51) A63B 49/02
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	MC 30.09.2009	PT 22.08.2009	PT 11.03.2010	IE 11.11.2009
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	IE 30.09.2009	RO 22.04.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
DK 25.11.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	MC 01.07.2010	RO 11.11.2009
		SK 22.04.2009		DK 11.11.2009	
(11) 1 556 518	(51) C12Q 1/68	(11) 1 556 718	(51) G02B 6/10	(11) 1 557 400	(51) C03B 37/029
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	IS 20.05.2010	PT 20.05.2010
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		
FI 31.12.2008	MC 30.09.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) 1 557 407	(51) C07C 311/19
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	ES 09.08.2009	FR 02.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
RO 31.12.2008	IE 12.09.2009	MC 31.10.2009	PT 29.08.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
SK 31.12.2008		RO 29.04.2009	SK 29.04.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
		SI 29.04.2009		SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
(11) 1 556 526	(51) C23C 14/34				
(84) BE 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009				
DK 11.03.2009	ES 22.06.2009				
FI 11.03.2009	MC 31.10.2009				

DK 11.11.2009		(11) 1 558 309	(51) A61M 5/315	(11) 1 558 569	(51) C07C 253/24
(84) CY 02.09.2009	(51) C12N 15/12	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009
BE 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 558 315	(51) A61M 15/00	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
EE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009
FI 02.09.2009	ES 13.12.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
NL 02.09.2009	MC 30.09.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	IE 30.09.2009	SE 30.09.2009
RO 02.09.2009	PT 04.01.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
SI 02.09.2009	SE 02.09.2009			DK 30.09.2009	
DK 02.09.2009	SK 02.09.2009	(11) 1 558 362	(51) B01D 51/00	(11) 1 558 577	(51) C07D 211/34
		(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(11) 1 557 644	(51) G01D 5/20	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
(84) FR 31.08.2009		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
		SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
		RO 23.12.2009		RO 30.12.2009	
(11) 1 558 014	(51) H04M 11/06	(11) 1 558 405	(51) B07B 1/46	(11) 1 558 592	(51) C07D 277/56
(84) LT 24.03.2010		(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) PT 17.06.2010	
		BG 29.10.2009	BE 29.07.2009		
(11) 1 558 091	(51) A23C 20/00	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009		
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) 1 558 611	(51) C07D 471/04
PT 20.05.2010		MC 30.09.2009	IE 18.09.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
		PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
(11) 1 558 093	(51) A23G 9/00	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		
(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	SK 29.07.2009		(11) 1 558 616	(51) C07D 487/22
PT 06.05.2010				(84) IT 21.10.2008	(84) MC 31.10.2009
				EE 31.10.2009	
(11) 1 558 129	(51) A61B 5/00	(11) 1 558 412	(51) B22D 1/00	(11) 1 558 632	(51) C07K 5/08
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	BE 23.09.2009	EE 23.09.2009
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 23.09.2009	MC 31.10.2009
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	NL 24.12.2008	IE 02.09.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
DK 25.11.2009		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	DK 23.09.2009	
		SK 24.12.2008			
(11) 1 558 146	(51) A61B 7/04	(11) 1 558 415	(51) B22F 3/03	(11) 1 558 637	(51) C07K 14/315
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	ES 10.04.2010	SE 30.12.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 30.04.2010		MC 30.11.2009	EE 04.11.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009			PT 04.03.2010	IE 04.11.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009			SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009			RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009				
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009				
				(11) 1 558 651	(51) C08F 6/00
(11) 1 558 188	(51) A61F 9/007			(84) BG 25.05.2009	(84) DK 25.02.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010			EE 25.02.2009	MC 31.10.2009
PT 13.05.2010				FR 02.11.2009	PT 12.08.2009
				RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 558 278	(51) A61K 38/17	(11) 1 558 436	(51) B29C 47/00		
(84) RO 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009		
CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009		
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
FI 02.09.2009	MC 31.10.2009	FI 01.04.2009	MC 30.09.2009		
NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	NL 01.04.2009	FR 30.09.2009		
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IE 18.09.2009	PT 02.09.2009		
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
		SK 01.04.2009			
(11) 1 558 279	(51) A61K 38/48	(11) 1 558 440	(51) B29C 67/00	(11) 1 558 684	(51) C09C 1/64
(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) FR 02.11.2009		(84) DE 01.05.2010	(84) FR 02.11.2009
PT 06.05.2010					
(11) 1 558 295	(51) A61L 2/14	(11) 1 558 448	(51) B42D 15/00	(11) 1 558 720	(51) C11D 3/37
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	MC 31.10.2009	EE 14.10.2009
FI 22.04.2009	MC 31.07.2009	IE 04.11.2009	SE 04.11.2009	PT 15.02.2010	IE 14.10.2009
NL 22.04.2009	IE 21.07.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	DK 04.11.2009		RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
SK 22.04.2009					
(11) 1 558 301	(51) A61L 27/18	(11) 1 558 504	(51) B65D 85/32	(11) 1 558 726	(51) C12N 7/00
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010
		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
		MC 30.09.2009	PL 11.03.2009		
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
		IE 07.09.2009	SE 11.06.2009		
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009		
				(11) 1 558 727	(51) C12N 9/06
				(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
				CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
				DK 12.08.2009	EE 12.08.2009

ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) 1 559 239	(51) H04L 9/32	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	BG 17.09.2009	CH 31.08.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	DK 02.09.2009	
SK 12.08.2009		EE 17.06.2009	FI 17.06.2009		
(11) 1 558 729	(51) C12N 9/14	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 560 048	(51) G02B 6/26
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) DE 02.03.2010	
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	RO 17.06.2009	IE 14.08.2009	(11) 1 560 274	(51) H01L 33/00
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SK 17.06.2009		SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
RO 09.12.2009					
(11) 1 558 747	(51) C12P 21/06	(11) 1 559 289	(51) H04W 24/00	(11) 1 560 400	(51) H04M 1/03
(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
BG 14.01.2010	MC 31.10.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	IE 16.09.2009	MC 30.11.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 23.12.2009	
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009		
		DK 16.09.2009			
(11) 1 558 749	(51) C12Q 1/00	(11) 1 559 358	(51) A47L 1/02	(11) 1 560 460	(51) H04R 1/26
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) IS 24.06.2010	(84) LT 24.02.2010
PT 13.05.2010		BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	PT 25.06.2010	
		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009		
(11) 1 558 758	(51) C12Q 1/68	FI 16.09.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 560 672	(51) B22D 19/14
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SE 16.09.2009	SK 16.09.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	DK 16.09.2009		DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009			ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009			MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009			NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009			RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
				SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(11) 1 558 797	(51) D01F 8/14	(11) 1 559 721	(51) C07K 14/72	(11) 1 560 711	(51) B32B 27/12
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
PT 13.05.2010		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
		FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
		MC 30.11.2009	EE 04.11.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
		PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	RO 09.12.2009	
		SI 04.11.2009	RO 04.11.2009		
		DK 04.11.2009			
(11) 1 558 806	(51) D21D 1/00	(11) 1 559 743	(51) C08K 3/38	(11) 1 560 725	(51) B60J 5/04
(84) BG 30.03.2010	(84) EE 30.12.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010
SI 30.12.2009	RO 30.12.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	PT 06.05.2010	
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
(11) 1 558 882	(51) F25D 9/00	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 560 807	(51) C07C 217/52
(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) PT 11.06.2010	
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009		
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 560 853	(51) C07K 16/32
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010
		SK 18.02.2009	MC 01.07.2010	PT 06.05.2010	
(11) 1 558 927	(51) C08J 7/12	(11) 1 559 846	(51) E04B 9/00	(11) 1 560 875	(51) C08J 3/18
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	BG 04.05.2009	CZ 04.02.2009	PT 13.05.2010	
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009		
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(11) 1 560 877	(51) C08K 3/22
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	MC 30.09.2009	NL 04.02.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
DK 14.10.2009		PL 04.02.2009	FR 30.09.2009	EE 16.12.2009	IE 16.12.2009
		PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010
		IE 28.09.2009	SE 04.05.2009	RO 16.12.2009	
		SI 04.02.2009	SK 04.02.2009		
(11) 1 559 066	(51) G06K 19/07	(11) 1 560 004	(51) G01G 7/02	(11) 1 560 899	(51) C10J 3/00
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
RO 30.12.2009		RO 09.12.2009		MC 31.10.2009	FR 02.11.2009
				NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
				RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
(11) 1 559 208	(51) H04B 7/06	(11) 1 560 010	(51) G01L 1/22	(11) 1 560 914	(51) C12N 1/14
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009		
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	SE 02.09.2009	IE 02.09.2009		
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	FI 02.09.2009			
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009				
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009				
DK 18.11.2009					

BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) 1 561 700	(51) B65D 47/24
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
MC 30.09.2009	IE 26.09.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	BE 02.09.2009	EE 02.09.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	FI 02.09.2009	MC 31.10.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	DK 25.11.2009		FR 02.11.2009	NL 02.09.2009
(11) 1 560 915	(51) C12N 5/00	(11) 1 561 105	(51) G01N 33/50	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	MC 30.11.2009	ES 15.02.2010	(11) 1 561 783	(51) C08L 23/22
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009			RO 09.12.2009	
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) 1 561 289	(51) H04B 1/707	(11) 1 561 805	(51) C11D 3/12
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) PT 25.06.2010	
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	(11) 1 561 806	(51) C11D 3/37
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	PT 06.05.2010	
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(11) 1 562 028	(51) G01J 3/44
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
(11) 1 561 299	(51) H04L 9/00	(11) 1 561 299	(51) H04L 9/00	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	DK 28.10.2009	
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 562 415	(51) A01G 13/02
FI 16.09.2009	DE 01.05.2010	FI 16.09.2009	DE 01.05.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) AT 30.09.2009
MC 31.10.2009	FR 16.11.2009	MC 31.10.2009	FR 16.11.2009	EE 30.09.2009	MC 30.11.2009
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
SE 16.09.2009	SK 16.09.2009	SE 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
DK 16.09.2009		DK 16.09.2009		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
(11) 1 561 322	(51) H04L 29/02	(11) 1 561 322	(51) H04L 29/02	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 562 450	(51) A23L 1/31
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(84) PT 11.06.2010	
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 562 451	(51) A24C 5/39
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
RO 23.12.2009		RO 23.12.2009		DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(11) 1 561 437	(51) A61F 2/24	(11) 1 561 437	(51) A61F 2/24	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	IE 10.12.2008	MC 31.10.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	FR 02.11.2009	NL 10.12.2008
EE 28.10.2009	SE 28.10.2009	EE 28.10.2009	SE 28.10.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
(11) 1 561 448	(51) A61J 1/00	(11) 1 561 448	(51) A61J 1/00	SK 10.12.2008	
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(11) 1 562 495	(51) A61B 17/32
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
DK 18.11.2009		DK 18.11.2009		RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
(11) 1 561 500	(51) B01D 19/00	(11) 1 561 500	(51) B01D 19/00	(11) 1 562 503	(51) A61B 18/12
(84) CY 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 562 505	(51) A61B 18/14
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	PT 20.05.2010	
(11) 1 561 513	(51) B05B 11/00	(11) 1 561 513	(51) B05B 11/00	(11) 1 562 521	(51) A61F 2/16
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	EE 09.12.2009	SI 09.12.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009		
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009		
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009		
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009		
(11) 1 561 002	(51) E21B 10/30	(11) 1 561 002	(51) E21B 10/30		
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010		
PT 20.05.2010		PT 20.05.2010			
(11) 1 561 099	(51) G01N 27/30	(11) 1 561 099	(51) G01N 27/30		
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009		

(11) 1 562 542	(51) A61K 8/04	MC 30.09.2009	FR 30.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	IE 05.09.2009	SE 25.06.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
MC 31.10.2009	EE 14.10.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 562 879	(51) C07C 5/333	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	DK 16.09.2009	
DK 14.10.2009		EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	(11) 1 563 346	(51) G03H 1/22
(11) 1 562 569	(51) A61K 31/155	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	RO 09.12.2009		EE 02.09.2009	MC 30.11.2009
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(11) 1 562 882	(51) C07C 29/17	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	IE 02.09.2009	PT 04.01.2010
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 562 893	(51) A23G 3/34	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
RO 23.12.2009		(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
				DK 02.09.2009	
(11) 1 562 575	(51) A61K 31/19	(11) 1 562 897	(51) C07D 207/00	(11) 1 563 457	(51) G06T 7/00
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	FI 16.09.2009	MC 30.11.2009	FI 30.09.2009	MC 30.11.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	EE 16.09.2009	PT 18.01.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 16.09.2009	SE 16.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	NL 16.09.2009	SK 16.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	RO 16.09.2009			
		SI 16.09.2009			
		DK 16.09.2009			
(11) 1 562 612	(51) A61K 31/70	(11) 1 562 911	(51) C07D 239/42	(11) 1 563 490	(51) G10L 21/02
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
(11) 1 562 668	(51) A61M 27/00			DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) 1 562 949	(51) C07D 487/04	FI 04.03.2009	MC 31.10.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	FR 02.11.2009	NL 04.03.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
RO 02.12.2009		SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SK 04.03.2009	
(11) 1 562 673	(51) A61N 1/36	(11) 1 562 953	(51) C07D 489/02	(11) 1 563 494	(51) G11B 7/007
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
PT 13.05.2010		MC 30.11.2009	FI 30.09.2009	EE 07.10.2009	PT 08.02.2010
		NL 30.09.2009	RO 30.09.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
(11) 1 562 683	(51) A63C 9/00	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009		
(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 563 603	(51) H03K 3/0233
PT 06.05.2010				(84) PT 25.06.2010	
(11) 1 562 818	(51) B62D 21/12	(11) 1 563 077	(51) C12N 15/82	(11) 1 563 666	(51) H04L 29/06
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) EE 09.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	RO 09.12.2009		EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010			SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) 1 563 079	(51) C12N 15/82	RO 23.12.2009	
RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) PT 13.05.2010			
				(11) 1 563 686	(51) H04N 7/18
(11) 1 562 821	(51) B62D 53/08	(11) 1 563 117	(51) C23C 16/06	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
		SI 06.01.2010	PT 06.05.2010		
(11) 1 562 846	(51) B65H 19/29	(11) 1 563 147	(51) E02F 9/28	(11) 1 563 804	(51) A61C 19/10
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) LT 03.03.2010	
MC 30.11.2009	FI 14.10.2009	BG 07.01.2010	MC 31.10.2009		
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	EE 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 563 847	(51) A61K 45/00
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
DK 14.10.2009		DK 07.10.2009		EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
				SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
				RO 16.12.2009	
(11) 1 562 877	(51) C04B 38/06	(11) 1 563 175	(51) F02D 13/02	(11) 1 563 924	(51) B21D 26/14
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
RO 09.12.2009		RO 16.12.2009		MC 30.09.2009	NL 07.01.2009
				IE 26.09.2009	PT 08.06.2009
				RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 562 878	(51) C07C 1/24	(11) 1 563 257	(51) G01C 21/36		
(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009		
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009				
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009				

SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(11) 1 565 587	(51) C22C 38/12	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 564 079	(51) B60R 19/18	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	MC 31.08.2009	PT 24.08.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 565 595	(51) C23G 3/02	RO 11.03.2009	IE 14.08.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(11) 1 566 261	(51) B32B 3/30
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	PT 01.03.2010	IE 28.10.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
MC 30.09.2009	NL 25.02.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
FR 30.09.2009	IE 30.09.2009	DK 28.10.2009		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 565 613	(51) D21F 1/10	FI 09.09.2009	MC 30.11.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
SK 25.02.2009		MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
(11) 1 564 519	(51) F41H 7/02	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(84) IS 17.06.2010	(84) LT 17.02.2010	IE 30.09.2009	SI 30.09.2009	DK 09.09.2009	
PT 17.06.2010		SK 30.09.2009	DK 30.09.2009		
(11) 1 564 859	(51) H02G 3/12	(11) 1 565 617	(51) E01F 13/04	(11) 1 566 381	(51) C07D 235/28
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) MC 30.11.2009
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	MC 30.11.2009	ES 08.02.2010	EE 11.11.2009	SI 11.11.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	RO 11.11.2009	
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(11) 1 566 442	(51) C12N 15/63
IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	IE 28.10.2009	SE 28.10.2009	(84) DK 25.11.2009	
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	(11) 1 566 996	(51) A01C 1/06
DK 25.11.2009		DK 28.10.2009		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
(11) 1 564 870	(51) H02K 11/00	(11) 1 565 627	(51) E04B 9/14	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(84) FR 30.09.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	EE 11.11.2009	SI 11.11.2009
		AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	MC 01.07.2010	RO 11.11.2009
(11) 1 565 053	(51) A01H 5/00	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	DK 11.11.2009	
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) 1 567 021	(51) A23L 1/221
		SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(11) 1 565 108	(51) A61B 5/053	(11) 1 565 781	(51) G02B 27/64	PT 13.05.2010	
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(11) 1 567 074	(51) A61B 17/70
SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
(11) 1 565 138	(51) A61F 13/15	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	RO 30.12.2009		EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009			PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 565 789	(51) G03F 7/027	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
		(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	DK 18.11.2009	
(11) 1 565 208	(51) A61K 38/44	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	(11) 1 567 082	(51) A61B 18/18
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	RO 30.12.2009		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009			ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	(11) 1 565 898	(51) G08C 19/02	MC 30.09.2009	NL 27.05.2009
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	PT 27.09.2009	IE 26.09.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	PT 06.05.2010		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	(11) 1 565 917	(51) G21F 5/005	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
		(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(11) 1 567 086	(51) A61F 2/04
(11) 1 565 430	(51) C07C 279/26	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010			MC 30.11.2009	ES 18.01.2010
(11) 1 565 522	(51) C08K 5/00	(11) 1 566 000	(51) H04B 7/185	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
MC 30.11.2009	EE 14.10.2009	PT 06.05.2010		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PT 15.02.2010	IE 14.10.2009	(11) 1 566 005	(51) H04L 1/00	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 09.09.2009	DK 07.10.2009	
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	EE 09.09.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 567 120	(51) A61K 8/25
		PT 11.01.2010	SI 09.09.2009	(84) AT 04.09.2008	(84) FI 04.09.2009
(11) 1 565 534	(51) C09D 4/00	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	CH 30.09.2008	CY 04.09.2008
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009			CZ 04.09.2008	DK 31.03.2009
AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 1 566 026	(51) H04L 12/56	EE 30.09.2008	LU 04.09.2008
FI 16.09.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	HU 05.09.2008	IE 04.09.2008
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 13.05.2010		LI 30.09.2008	DE 01.04.2010
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 566 041	(51) H04L 29/06	MC 30.09.2008	NL 01.04.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FR 30.09.2009	PT 04.03.2009
		BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	RO 04.09.2008	SE 05.09.2008
(11) 1 565 567	(51) C12Q 1/02	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009		
(84) PT 25.06.2010					

SI 05.09.2008	SK 04.09.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) 1 567 843	(51) G01L 9/00
(11) 1 567 206	(51) A61L 31/14	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(11) 1 567 215	(51) A61M 5/32	FR 30.09.2009	IE 10.09.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) ES 17.04.2010	(84) SI 06.01.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009
PT 06.05.2010		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
		SK 27.05.2009		MC 01.07.2010	RO 18.11.2009
				DK 18.11.2009	
(11) 1 567 270	(51) B01L 3/00	(11) 1 567 568	(51) C08F 210/08	(11) 1 567 987	(51) G06T 9/00
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
(11) 1 567 273	(51) B02C 18/22	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
(84) BE 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010		
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	FI 30.09.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 568 066	(51) H01J 61/82
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) PT 25.06.2010	
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009		
MC 01.07.2010	RO 21.10.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) 1 568 141	(51) H03M 13/45
		DK 30.09.2009		(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
(11) 1 567 319	(51) B29C 47/00	(11) 1 567 570	(51) C08F 220/56	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) PT 27.05.2010		EE 16.09.2009	MC 30.11.2009
BG 14.01.2010	MC 30.11.2009			ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 567 604	(51) C09D 5/08	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
SE 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
		BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
(11) 1 567 337	(51) B32B 27/32	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009		
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(11) 1 568 175	(51) H04L 12/28
				(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
(11) 1 567 477	(51) C07C 229/42	(11) 1 567 607	(51) C09J 11/06	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009			SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
MC 30.11.2009	RO 09.09.2009	(11) 1 567 696	(51) C30B 23/00	RO 30.12.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009		
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(11) 1 568 236	(51) H03G 3/30
		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(11) 1 567 478	(51) C07C 235/10	IE 21.10.2009	SE 21.10.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
(84) AT 21.10.2009	(84) MC 30.11.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	DK 21.10.2009		SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009			RO 23.12.2009	
PT 22.02.2010	IE 21.10.2009	(11) 1 567 713	(51) D21F 11/00		
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(11) 1 568 244	(51) H04W 64/00
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) 1 567 497	(51) C07D 213/02	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SK 15.04.2009	MC 01.07.2010	MC 01.07.2010	DK 07.10.2009
SE 23.09.2009	NL 23.09.2009				
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(11) 1 567 733	(51) E04F 13/08	(11) 1 568 958	(51) F28F 1/22
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(84) PT 11.06.2010		(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009			EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
		(11) 1 567 766	(51) F02N 11/04	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(11) 1 567 533	(51) C07F 9/38	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	RO 11.11.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009				
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	(11) 1 567 784	(51) F16D 65/54	(11) 1 569 127	(51) G06F 15/02
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	BE 29.04.2009	BG 29.07.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	CH 31.08.2009	CZ 29.04.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
RO 11.03.2009	IE 06.07.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
		MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009
(11) 1 567 539	(51) C12N 15/11	PT 29.08.2009	IE 08.08.2009	DK 25.11.2009	
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009		
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) 1 569 299	(51) H01Q 9/38
EE 23.09.2009	MC 30.11.2009			(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 567 824	(51) F41H 1/04	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	IT 22.10.2008	NL 22.10.2008
		EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
(11) 1 567 561	(51) C08F 4/6592	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	IE 14.07.2009	SE 22.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009				

(11) 1 569 418	(51) H04L 29/08	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(11) 1 569 993	(51) C08K 5/098	(11) 1 570 300	(51) G01V 11/00
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 570 001	(51) C08L 69/00	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
DK 14.10.2009		MC 30.11.2009	BE 11.11.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
(11) 1 569 487	(51) H04W 68/06	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	MC 01.07.2010	RO 04.11.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	DK 04.11.2009	
PT 27.05.2010		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009		
(11) 1 569 507	(51) A01C 11/00	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	(11) 1 570 466	(51) G11B 7/00
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) 1 570 047	(51) C12N 1/12	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009
CH 31.07.2009	CZ 06.05.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	BE 07.01.2009	BG 07.04.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	CH 31.08.2009	CZ 07.01.2009
FI 06.05.2009	LI 31.07.2009	EE 02.09.2009	MC 30.11.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	MC 31.08.2009	NL 07.01.2009
IE 31.07.2009	SE 06.08.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	PT 08.06.2009	IE 14.08.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
		DK 02.09.2009		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 569 694	(51) A61K 47/48	(11) 1 570 051	(51) C12N 5/00	(11) 1 570 512	(51) C09G 1/02
(84) FI 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
EE 25.11.2009		AT 28.10.2009	MC 30.11.2009	PT 13.05.2010	
(11) 1 569 788	(51) B29D 22/00	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) 1 570 529	(51) H01L 31/04
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 27.05.2010	
(11) 1 569 808	(51) B60B 3/14	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009		
(84) RO 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	DK 28.10.2009		(11) 1 570 549	(51) H01R 13/514
CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009			(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 570 120	(51) D04H 1/00	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
MC 30.11.2009	ES 13.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009		
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 570 635	(51) H04M 1/725
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	FI 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009	MC 30.11.2009	ES 25.01.2010
DK 02.09.2009		SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
				EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) 1 569 852	(51) B65D 5/20	(11) 1 570 121	(51) D04H 3/16	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	BG 18.05.2009	DK 18.02.2009		
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 570 657	(51) H04N 5/76
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	MC 30.09.2009	NL 18.02.2009	(84) PT 25.06.2010	
NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	IE 25.09.2009	PT 27.07.2009		
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 570 690	(51) H04W 8/02
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
MC 01.07.2010				ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
		(11) 1 570 201	(51) F16L 33/04	EE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(11) 1 569 863	(51) B66C 1/66	(84) RO 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	CZ 23.09.2009	AT 23.09.2009	RO 02.12.2009	
PT 27.05.2010		EE 23.09.2009	MC 30.11.2009		
(11) 1 569 881	(51) C07C 1/20	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(11) 1 570 696	(51) H04W 8/10
(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009			PT 04.01.2010	SE 02.09.2009
		(11) 1 570 257	(51) G01N 22/00	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) 1 569 922	(51) C07D 285/08	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	DK 02.09.2009	
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	MC 30.11.2009	ES 01.02.2010		
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	(11) 1 570 707	(51) H04S 1/00
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) PT 25.06.2010	
SI 02.12.2009	RO 02.12.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009		
		RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 1 570 781	(51) A61B 5/06
(11) 1 569 963	(51) C08B 3/06	(11) 1 570 296	(51) G01S 13/44	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
FI 30.09.2009	MC 30.11.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	IE 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
IE 30.09.2009	RO 30.09.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009			DK 09.09.2009	

MC 31.08.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 573 151	(51) E04H 4/00	(11) 1 574 084	(51) H04Q 3/52
PT 24.08.2009	IE 04.08.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 573 359	(51) G01S 13/44	(11) 1 574 194	(51) A61F 13/551
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
(11) 1 572 735	(51) C07K 14/47	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	PT 13.05.2010	
(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(11) 1 574 450	(51) B65D 49/02
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009
SI 16.12.2009	MC 01.07.2010	DK 21.10.2009		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009			ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(11) 1 572 762	(51) C08F 110/06	(11) 1 573 403	(51) G03F 9/00	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) PT 25.06.2010		RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(11) 1 573 411	(51) G05B 19/23	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	MC 01.07.2010	
FI 04.03.2009	MC 30.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010		
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 575 055	(51) G11C 13/00
IE 12.09.2009	SE 04.06.2009	PT 01.02.2010	IE 30.09.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 575 294	(51) H04N 7/24
		SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
(11) 1 572 791	(51) C08J 11/10	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009			IS 30.04.2010	BG 30.03.2010
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 573 495	(51) G06F 3/00	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	RO 30.12.2009	
SI 14.10.2009	MC 01.07.2010	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010		
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	MC 30.11.2009	EE 04.11.2009	(11) 1 575 377	(51) A23L 1/30
		PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) CZ 15.04.2009
(11) 1 572 814	(51) C09D 4/06	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
(84) PT 27.05.2010		DK 04.11.2009		NL 15.04.2009	RO 15.04.2009
				SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 572 884	(51) C07K 14/00	(11) 1 573 559	(51) G06F 13/28	SK 15.04.2009	MC 01.07.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009		
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	FR 10.08.2009	AT 10.06.2009	(11) 1 575 502	(51) G06F 19/00
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	BE 10.06.2009	BG 10.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	(11) 1 575 578	(51) A61K 31/575
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		FI 10.06.2009	MC 31.07.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
(11) 1 572 961	(51) A01N 37/18	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	IE 23.07.2009	RO 10.06.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	RO 09.12.2009	
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	SK 10.06.2009			
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010			(11) 1 575 664	(51) A61N 1/36
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) 1 573 651	(51) G06K 9/22	(84) PT 17.06.2010	
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010		
		(11) 1 573 747	(51) G11C 17/16	(11) 1 575 684	(51) A63H 18/02
(11) 1 572 993	(51) C12N 9/04	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(84) PT 03.06.2010		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 573 006	(51) C12N 15/00	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009		
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009			(11) 1 575 725	(51) B22D 30/00
SI 11.11.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 573 791	(51) H01L 21/20	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
RO 11.11.2009		(84) PT 25.06.2010		ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
				EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
(11) 1 573 075	(51) C21D 8/02	(11) 1 573 799	(51) H01L 25/065	SI 16.12.2009	MC 01.07.2010
(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	PT 27.05.2010			
IE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 573 844	(51) H01M 8/04	(11) 1 575 730	(51) B23D 53/00
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
DK 11.11.2009		ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
		EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
(11) 1 573 107	(51) D04H 3/08	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 575 776	(51) B41J 2/05
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	RO 09.12.2009		(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010			ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 573 993	(51) H04L 25/49	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	PT 13.05.2010		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009

MC 01.07.2010	RO 11.11.2009	(11) 1 576 217	(51) D01H 5/74	(11) 1 576 713	(51) H02K 7/102
DK 11.11.2009		(84) PT 17.06.2010		(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
(11) 1 575 796	(51) B60K 6/445	(11) 1 576 232	(51) D21F 3/04	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	DK 02.09.2009	
(11) 1 575 905	(51) C07C 263/10	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) 1 576 742	(51) H04W 52/04
(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
IE 09.09.2009	RO 09.09.2009			SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) 1 576 271	(51) F02D 41/26	RO 09.12.2009	
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(11) 1 576 782	(51) H04L 29/06
		BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
(11) 1 575 911	(51) C07C 275/40	EE 30.09.2009	MC 30.11.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
PT 13.05.2010		NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) 1 575 938	(51) C07D 401/12	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 14.10.2009	MC 01.07.2010
(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
PT 06.05.2010		DK 30.09.2009			
(11) 1 575 964	(51) C07C 229/14	(11) 1 576 327	(51) F25D 23/06	(11) 1 576 789	(51) H04L 29/08
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	MC 01.07.2010	PT 09.04.2010	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	RO 09.12.2009		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
DK 11.11.2009				SI 18.11.2009	MC 01.07.2010
(11) 1 575 979	(51) C07H 21/04	(84) CY 28.10.2009	(51) G01N 21/55	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	FI 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	(11) 1 576 792	(51) H04M 1/725
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	EE 28.10.2009	BG 28.01.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	IE 28.10.2009	PT 01.03.2010	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SI 28.10.2009	SE 28.10.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
		RO 28.10.2009	MC 01.07.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
(11) 1 575 990	(51) C07K 1/04	(11) 1 576 423	(51) G03F 7/30	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(11) 1 576 852	(51) H04R 25/00
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	RO 02.12.2009		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) 1 576 056	(51) C08L 83/04	(11) 1 576 521	(51) G06T 7/00	SI 14.10.2009	MC 01.07.2010
(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	RO 14.10.2009	
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 576 889	(51) A23L 1/00
IE 28.10.2009	SE 28.10.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009
SI 28.10.2009	MC 01.07.2010	SI 09.12.2009	MC 01.07.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
(11) 1 576 074	(51) C10G 65/04	(11) 1 576 536	(51) G06K 19/077	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009
BG 27.05.2008	CH 31.12.2008	CZ 16.09.2009	BE 16.09.2009	DK 14.10.2009	
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 1 576 965	(51) A61K 39/00
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	MC 30.11.2009	ES 27.12.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
FI 27.02.2008	LU 09.12.2008	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	MC 01.07.2010	EE 14.10.2009
HU 28.08.2008	IE 09.12.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	DK 16.09.2009			
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(11) 1 576 649	(51) H01L 21/44	(11) 1 577 158	(51) B60N 2/70
PT 09.06.2010		(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
(11) 1 576 195	(51) C13D 1/08	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	EE 09.09.2009	AT 09.09.2009
(84) MC 01.07.2010		EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	FI 09.09.2009	ES 20.12.2009
(11) 1 576 210	(51) C30B 25/02	FI 30.09.2009	MC 31.10.2009	PL 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	RO 09.09.2009	PT 11.01.2010
		SE 30.09.2009	SK 30.09.2009	SI 09.09.2009	SE 09.09.2009
		DK 30.09.2009		SK 09.09.2009	SK 09.09.2009
				DK 09.09.2009	

(11) 1 577 404	(51) C21D 8/10	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	(11) 1 578 964	(51) C12N 9/42
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	CZ 05.08.2009	EE 05.08.2009
IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	MC 01.07.2010	PT 05.12.2009
DK 25.11.2009		DK 09.09.2009		RO 05.08.2009	SI 05.08.2009
				SK 05.08.2009	
(11) 1 577 751	(51) G06F 9/44	(11) 1 578 504	(51) A63B 41/08	(11) 1 579 045	(51) D03D 15/00
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 21.10.2009		SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009			SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 577 964	(51) H01L 51/10	(11) 1 578 559	(51) B23K 35/02	(11) 1 579 046	(51) D04B 9/56
(84) PL 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	(84) FR 30.09.2009		(84) HU 18.10.2009	(84) DE 01.05.2010
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010			MC 31.10.2009	EE 31.10.2009
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 578 660	(51) B63B 5/14	FR 02.11.2009	PT 19.04.2010
IE 14.10.2009	SE 14.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009		
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(11) 1 579 080	(51) E02D 27/48
DK 14.10.2009		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
		SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
		RO 21.10.2009	DK 21.10.2009		
(11) 1 578 147	(51) H04Q 1/14	(11) 1 578 681	(51) B65H 1/00	(11) 1 579 122	(51) F16D 65/04
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 20.05.2010	
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009		
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) 1 579 162	(51) F28D 1/04
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	RO 02.12.2009		ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009			BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
				PT 04.03.2010	IE 04.11.2009
				SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
				MC 01.07.2010	RO 04.11.2009
				DK 04.11.2009	
(11) 1 578 188	(51) A01K 13/00	(11) 1 578 737	(51) C07D 295/14	(11) 1 579 419	(51) G10H 1/00
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) PT 25.06.2010	
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009		
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009		
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009		
RO 30.12.2009		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009		
		SK 16.09.2009	DK 16.09.2009		
(11) 1 578 207	(51) A23K 1/00	(11) 1 578 777	(51) C07K 5/06	(11) 1 579 455	(51) G11B 33/14
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
		BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
(11) 1 578 210	(51) A23K 1/00	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	FI 26.11.2008	MC 31.07.2009	FI 16.09.2009	MC 30.11.2009
		NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
(11) 1 578 244	(51) A47L 15/48	IE 15.07.2009	RO 26.11.2008	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	SK 26.11.2008		DK 16.09.2009	
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010				
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009				
SI 18.11.2009	MC 01.07.2010				
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009				
(11) 1 578 308	(51) A61F 2/00	(11) 1 578 842	(51) C08G 65/32	(11) 1 579 467	(51) H01J 1/14
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
EE 07.10.2009	PT 08.02.2010	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
SI 07.10.2009	MC 01.07.2010	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
RO 07.10.2009		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	RO 23.12.2009	
		MC 01.07.2010	RO 07.10.2009		
		DK 07.10.2009			
(11) 1 578 309	(51) A61F 2/06	(11) 1 578 919	(51) C07K 14/47		
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 17.06.2010			
PT 13.05.2010					
(11) 1 578 311	(51) A61F 2/06	(11) 1 578 958	(51) C12N 5/06	(11) 1 579 487	(51) H01L 21/20
(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
		BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
		EE 09.09.2009	MC 30.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
		SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 578 357	(51) C12Q 1/68			(11) 1 579 601	(51) H04B 7/185
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010			(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
				BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
				SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
				PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(11) 1 578 382	(51) A61K 39/00				
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009				
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009				

(11) 1 579 654 (84) ES 28.05.2010	(51) H04L 29/06 (84) PT 17.06.2010	(11) 1 580 901 (84) CY 30.09.2009 BE 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009 DK 30.09.2009	(51) H04B 1/69 (84) CZ 30.09.2009 AT 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(11) 1 581 293 (84) CY 09.09.2009 BE 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(51) A61M 25/01 (84) CZ 09.09.2009 AT 09.09.2009 ES 20.12.2009 NL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009
(11) 1 579 737 (84) ES 28.05.2010	(51) H05B 37/02 (84) PT 17.06.2010			(11) 1 581 341 (84) PT 11.06.2010	(51) B01J 31/18
(11) 1 579 983 (84) AT 01.04.2009 BG 01.07.2009 DK 01.04.2009 ES 12.07.2009 MC 30.09.2009 RO 01.04.2009 SE 01.07.2009 SK 01.04.2009	(51) B29C 65/74 (84) BE 01.04.2009 CZ 01.04.2009 EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 IE 17.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 581 024 (84) PL 11.11.2009 AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(51) H04R 1/02 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(11) 1 581 378 (84) AT 06.01.2010 SI 06.01.2010	(51) B29C 49/22 (84) ES 17.04.2010 PT 06.05.2010
(11) 1 579 984 (84) LI 31.07.2009 BE 05.11.2008 CH 31.07.2009 DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 MC 31.07.2009 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009	(51) B29D 11/00 (84) AT 05.11.2008 BG 05.02.2009 CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 NL 05.11.2008 IE 16.07.2009 SK 05.11.2008	(11) 1 581 068 (84) CY 16.09.2009 BE 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009	(51) A43B 13/18 (84) CZ 16.09.2009 AT 16.09.2009 ES 27.12.2009 NL 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 DK 16.09.2009	(11) 1 581 389 (84) ES 21.05.2010	(51) B32B 27/32 (84) PT 11.06.2010
(11) 1 580 194 (84) PT 11.06.2010	(51) C07J 73/00			(11) 1 581 396 (84) BG 15.10.2009 DK 15.07.2009 ES 26.10.2009 IE 15.07.2009 MC 30.09.2009 FR 30.09.2009 SE 15.07.2009	(51) B42D 9/06 (84) CZ 15.07.2009 EE 15.07.2009 FI 15.07.2009 DE 01.04.2010 NL 15.07.2009 PT 15.11.2009 SK 15.07.2009
(11) 1 580 225 (84) LT 31.03.2010	(51) C08K 7/02	(11) 1 581 115 (84) BE 14.10.2009 FI 14.10.2009 EE 14.10.2009 SE 14.10.2009 MC 01.07.2010 DK 14.10.2009	(51) A61B 5/15 (84) AT 14.10.2009 BG 14.01.2010 PT 15.02.2010 SI 14.10.2009 RO 14.10.2009	(11) 1 581 431 (84) ES 25.01.2010 BG 14.01.2010 IE 14.10.2009 SE 14.10.2009 RO 14.10.2009	(51) B65B 43/26 (84) FI 14.10.2009 EE 14.10.2009 PT 15.02.2010 SI 14.10.2009 DK 14.10.2009
(11) 1 580 258 (84) CY 23.09.2009 BE 23.09.2009 EE 23.09.2009 NL 23.09.2009 PT 25.01.2010 SE 23.09.2009 SK 23.09.2009	(51) C11D 3/02 (84) CZ 23.09.2009 AT 23.09.2009 FI 23.09.2009 PL 23.09.2009 RO 23.09.2009 SI 23.09.2009 DK 23.09.2009	(11) 1 581 131 (84) PT 11.06.2010	(51) A61B 19/02	(11) 1 581 477 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) C07C 233/57 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009
(11) 1 580 261 (84) PT 11.06.2010	(51) C12M 1/34	(11) 1 581 143 (84) AT 24.12.2008 BG 24.03.2009 DK 24.12.2008 FI 24.12.2008 PT 25.05.2009 RO 24.12.2008 SI 24.12.2008	(51) A61F 2/42 (84) BE 24.12.2008 CZ 24.12.2008 EE 24.12.2008 NL 24.12.2008 IE 18.09.2009 SE 24.03.2009 SK 24.12.2008	(11) 1 581 486 (84) AT 29.07.2009 BG 29.10.2009 BE 29.07.2009 ES 09.11.2009 MC 30.09.2009 PT 29.11.2009 SE 29.07.2009 SK 29.07.2009	(51) C12Q 1/48 (84) RO 29.07.2009 CZ 29.07.2009 EE 29.07.2009 FI 29.07.2009 NL 29.07.2009 IE 18.09.2009 SI 29.07.2009
(11) 1 580 415 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) F02D 1/02 (84) ES 24.04.2010			(11) 1 581 488 (84) CY 16.09.2009 BE 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009 DK 16.09.2009	(51) C07D 207/12 (84) CZ 16.09.2009 AT 16.09.2009 ES 27.12.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009 SK 16.09.2009
(11) 1 580 736 (84) LI 31.08.2009 BE 31.12.2008 CH 31.08.2009 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 FR 31.08.2009 PT 01.06.2009 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(51) G11B 7/085 (84) AT 31.12.2008 BG 31.03.2009 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 MC 31.08.2009 NL 31.12.2008 IE 20.08.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	(11) 1 581 158 (84) SI 06.01.2010 ES 17.04.2010	(51) A61F 13/15 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(11) 1 581 185 (84) MC 30.11.2009 FI 14.10.2009 EE 14.10.2009 IE 14.10.2009 SI 14.10.2009 DK 14.10.2009	(51) A61K 9/127 (84) ES 25.01.2010 BG 14.01.2010 PT 15.02.2010 SE 14.10.2009 RO 14.10.2009
(11) 1 580 796 (84) AT 13.01.2010 PT 13.05.2010	(51) H01J 61/32 (84) ES 24.04.2010	(11) 1 581 215 (84) PT 17.06.2010	(51) A61K 31/194	(11) 1 581 523 (84) CY 30.09.2009 BE 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009 DK 30.09.2009	(51) C07D 413/14 (84) CZ 30.09.2009 AT 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009 MC 01.07.2010
(11) 1 580 900 (84) PL 25.11.2009 AT 25.11.2009 FI 25.11.2009 BG 25.02.2010 NL 25.11.2009 SE 25.11.2009 RO 25.11.2009	(51) H04B 1/69 (84) CY 25.11.2009 BE 25.11.2009 ES 08.03.2010 EE 25.11.2009 PT 25.03.2010 SI 25.11.2009 DK 25.11.2009	(11) 1 581 249 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 MC 01.07.2010 RO 02.12.2009	(51) A61K 38/19 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009 PT 02.04.2010		

(11) 1 581 541	(51) C07F 9/40	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 583 742	(51) C07D 207/34
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
		MC 01.07.2010	RO 11.11.2009	EE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(11) 1 581 557	(51) C07K 14/47	DK 11.11.2009		MC 01.07.2010	PT 02.04.2010
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(11) 1 582 582	(51) C12N 1/20	RO 02.12.2009	
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) 1 583 811	(51) C10J 3/16
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) FI 30.09.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	IE 30.09.2009	PT 01.02.2010
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	MC 30.11.2009	EE 28.10.2009	SE 30.09.2009	DK 30.09.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) 1 583 870	(51) D21H 19/66
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
		DK 28.10.2009		EE 16.12.2009	IE 16.12.2009
(11) 1 581 675	(51) C30B 25/02	(11) 1 582 593	(51) C12N 15/89	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) FR 31.08.2009		MC 01.07.2010	PT 16.04.2010
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009			RO 16.12.2009	
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 582 758	(51) F16D 23/04	(11) 1 583 900	(51) F02M 37/20
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) FR 02.11.2009	
SI 14.10.2009	MC 01.07.2010	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009		
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 583 954	(51) G01N 3/08
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) 1 581 707	(51) E04D 13/147			BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	(11) 1 583 425	(51) A22C 9/00	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
MC 31.10.2009	EE 14.10.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009			PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(11) 1 583 437	(51) A41D 13/06	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
DK 14.10.2009		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
		(11) 1 583 445	(51) A47H 1/00		
(11) 1 581 753	(51) F16H 7/12	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 584 061	(51) G06K 7/10
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
PT 27.05.2010		BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	PT 20.05.2010	
		SE 02.12.2009	SI 02.12.2009		
(11) 1 581 797	(51) C07H 21/04	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	(11) 1 584 076	(51) G08B 1/08
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009			(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(11) 1 583 478	(51) A61B 17/80		
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 584 118	(51) H01M 4/24
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009			PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
		(11) 1 583 547	(51) A61K 36/17	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
(11) 1 581 856	(51) G06F 1/32	(84) RO 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	DK 07.10.2009	
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	CZ 23.09.2009	BE 23.09.2009		
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009	(11) 1 584 178	(51) H04M 9/08
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(84) PT 25.06.2010	
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010		
RO 09.12.2009		SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 584 548	(51) B62J 31/00
		SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
(11) 1 581 971	(51) H01L 31/115			BE 14.10.2009	AT 14.10.2009
(84) BE 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) 1 583 584	(51) A61N 1/365	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
FI 27.05.2009	MC 31.08.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
IE 11.08.2009	SE 27.08.2009	FI 16.09.2009	PT 18.01.2010		
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(11) 1 584 617	(51) C07D 213/20
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) PT 03.06.2010	
		DK 16.09.2009			
(11) 1 582 024	(51) H04L 9/00	(11) 1 583 605	(51) B01J 8/20	(11) 1 584 627	(51) C07K 7/06
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	IE 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	DK 07.10.2009	
SK 30.09.2009	MC 01.07.2010	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009		
DK 30.09.2009				(11) 1 585 026	(51) G06F 9/44
		(11) 1 583 690	(51) B64C 1/00	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) 1 582 032	(51) H04W 16/28	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
(84) PT 03.06.2010		PT 13.05.2010		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
				FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
(11) 1 582 224	(51) A61L 27/22			PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009				
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009				
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010				

RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(11) 1 585 650	(51) B60R 5/04	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010	(11) 1 586 219	(51) H04R 7/12
DK 23.09.2009		BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010
(11) 1 585 169	(51) H01L 21/027	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(11) 1 585 674	(51) B65B 69/00	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009	RO 16.12.2009	
EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	(11) 1 586 649	(51) C12N 15/57
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	CH 31.08.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 16.04.2010	
(11) 1 585 184	(51) H01P 1/203	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) 1 586 713	(51) E03D 5/10
(84) FR 30.09.2009		MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(11) 1 585 231	(51) H04B 7/00	PT 17.10.2009	IE 19.08.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(11) 1 585 715	(51) C07C 51/43	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) FI 16.12.2009	(84) ES 27.03.2010	(11) 1 587 414	(51) A61B 3/11
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
MC 01.07.2010	RO 07.10.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
DK 07.10.2009		SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 585 250	(51) H04L 12/14	RO 16.12.2009		SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(11) 1 585 786	(51) C08K 3/26	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010
(11) 1 585 461	(51) A61F 2/92	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	RO 02.12.2009	
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 587 419	(51) A61B 5/15
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) MC 30.11.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	RO 02.12.2009		NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(11) 1 585 817	(51) C12N 9/96	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(11) 1 587 427	(51) A61B 17/22
(11) 1 585 496	(51) C11D 3/22	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 587 429	(51) A61B 17/22
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
NL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 585 849	(51) D01F 9/12	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 27.05.2010		(11) 1 587 445	(51) A61F 2/84
DK 16.09.2009		(11) 1 586 093	(51) G11B 20/10	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
(11) 1 585 515	(51) A61K 31/40	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) 1 587 474	(51) C07D 239/46
(84) RO 16.09.2009	(84) SK 16.09.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) DK 18.11.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	AT 18.11.2009	BE 18.11.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	DK 28.10.2009		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(11) 1 586 155	(51) H02K 15/02	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
SI 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010	(11) 1 587 496	(51) A61K 9/00
(11) 1 585 601	(51) B05B 7/08	(11) 1 586 157	(51) H02M 7/538	(84) AT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) FI 28.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
BG 28.01.2010	MC 30.11.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
IE 28.10.2009	RO 28.10.2009	IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	DK 07.10.2009	
DK 28.10.2009		SI 11.11.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 587 602	(51) B01D 53/02
(11) 1 585 619	(51) B25F 5/02	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) 1 586 203	(51) H04N 9/31	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) 1 587 620	(51) B01J 29/70
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009				

PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	MC 01.07.2010	DK 28.10.2009	DK 28.10.2009	
(11) 1 587 630	(51) B05B 7/06	(11) 1 588 574	(51) H04N 5/00	(11) 1 589 900	(51) A61F 2/01
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
		DK 07.10.2009		SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
(11) 1 587 743	(51) B65D 81/03	(11) 1 588 587	(51) H05B 33/00	(11) 1 590 090	(51) B01L 3/02
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
		CH 31.08.2009	CZ 22.07.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(11) 1 587 871	(51) C08L 81/00	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	FI 22.07.2009	LI 31.08.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
EE 07.10.2009	PT 08.02.2010	MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	DK 16.09.2009	
		IE 13.08.2009	SE 22.07.2009		
		SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	(11) 1 590 091	(51) B02C 25/00
(11) 1 588 115	(51) F28F 9/02	(11) 1 588 592	(51) H05H 1/24	(84) CY 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	FI 18.11.2009	EE 18.11.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	SI 18.11.2009	MC 01.07.2010
MC 30.11.2009	NL 09.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009				
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009				
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009				
(11) 1 588 124	(51) G01B 11/16	(11) 1 588 913	(51) B60T 8/36	(11) 1 590 130	(51) B25C 1/00
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
PT 11.03.2010	IE 11.11.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	DK 28.10.2009	
		SK 09.09.2009	MC 01.07.2010		
(11) 1 588 150	(51) G01N 21/35	(11) 1 589 356	(51) G02B 6/122	(11) 1 590 199	(51) B60P 3/12
(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
SI 18.11.2009	MC 01.07.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009		
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009		
(11) 1 588 176	(51) G01R 31/36	(11) 1 589 637	(51) H02K 7/06	(11) 1 590 207	(51) B60R 16/08
(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	BE 23.09.2009	DK 23.09.2009	PT 27.05.2010	
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009		
RO 23.12.2009		ES 03.01.2010	FI 23.09.2009		
		NL 23.09.2009	PL 23.09.2009		
		PT 25.01.2010	RO 23.09.2009		
		SE 23.09.2009	SI 23.09.2009		
		SK 23.09.2009			
(11) 1 588 359	(51) G11B 7/00	(11) 1 589 696	(51) H04L 12/28	(11) 1 590 223	(51) B60T 13/66
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009
MC 31.10.2009	PT 11.01.2010	NL 23.09.2009	PT 11.03.2010	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	PT 25.01.2010	SI 11.11.2009	RO 16.12.2009	
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SE 23.09.2009	DK 11.11.2009		
DK 09.09.2009		SK 23.09.2009			
(11) 1 588 371	(51) G11C 11/00	(11) 1 589 803	(51) A01D 34/416	(11) 1 590 322	(51) C07C 275/54
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009			DK 23.09.2009	
(11) 1 588 513	(51) H04L 12/28	(11) 1 589 878	(51) A61B 8/00	(11) 1 590 387	(51) C08F 293/00
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009

PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) 1 591 207	(51) B25B 27/30	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	(84) LT 03.03.2010		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
DK 21.10.2009				PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
(11) 1 590 464	(51) C12N 15/82	(11) 1 591 339	(51) B62B 7/14	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	BG 17.03.2009	CH 31.08.2009		
PT 25.03.2010	SI 25.11.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(11) 1 592 945	(51) G01B 11/28
RO 25.11.2009		EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
		FI 17.12.2008	LI 31.08.2009	PT 20.05.2010	
		MC 31.08.2009	PT 18.05.2009		
(11) 1 590 467	(51) C12N 15/85	RO 17.12.2008	IE 27.08.2009	(11) 1 593 096	(51) G06T 15/70
(84) FI 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
EE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SK 17.12.2008		BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
RO 21.10.2009				EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
				FI 23.09.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 590 522	(51) D06M 11/54	(11) 1 591 516	(51) C12C 11/00	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
FI 28.10.2009	EE 28.10.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009		
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 15.07.2009	MC 31.10.2009		
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	FR 02.11.2009	PT 15.11.2009	(11) 1 593 114	(51) G10K 11/178
DK 28.10.2009		SE 15.07.2009	SK 15.07.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
				BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
(11) 1 590 583	(51) F16H 61/66	(11) 1 591 569	(51) D01F 2/00	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	FI 16.09.2009	PT 18.01.2010
AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	DK 16.09.2009	
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009		
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 593 143	(51) H01J 37/32
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) ES 20.03.2010
				BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
(11) 1 590 669	(51) G01N 33/537	(11) 1 591 647	(51) F02D 29/00	IE 09.12.2009	SE 09.12.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009			RO 09.12.2009	
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(11) 1 592 081	(51) H01P 5/107		
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 593 144	(51) H01J 49/04
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	AT 18.11.2009	BE 18.11.2009	(84) FI 25.11.2009	(84) SI 25.11.2009
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	CY 25.11.2009	AT 25.11.2009
DK 25.11.2009		EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	BE 25.11.2009	ES 08.03.2010
		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009
		SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010
		DK 18.11.2009		SE 25.11.2009	RO 25.11.2009
(11) 1 590 678	(51) G01R 31/3185	(11) 1 592 315	(51) A41C 3/10	DK 25.11.2009	
(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010		
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	PT 06.05.2010		(11) 1 593 465	(51) B25J 15/06
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010			(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(11) 1 592 407	(51) A61K 9/22	PT 13.05.2010	
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009		
SI 25.11.2009	MC 01.07.2010	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(11) 1 593 710	(51) C08L 23/10
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
				ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
(11) 1 590 800	(51) G10L 19/00	(11) 1 592 491	(51) B01D 46/02	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	RO 16.12.2009	
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009		
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) 1 593 772	(51) D06F 58/26
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	RO 23.12.2009		(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
RO 04.11.2009	DK 04.11.2009			ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
				BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
(11) 1 590 846	(51) H01M 8/04	(11) 1 592 598	(51) B62D 5/12	PT 11.03.2010	IE 11.11.2009
(84) FR 30.09.2009		(84) EE 21.10.2009		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
				RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 590 874	(51) H02K 21/16	(11) 1 592 682	(51) C07D 323/00		
(84) PT 25.06.2010		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010		
		PT 27.05.2010		(11) 1 593 779	(51) E01F 9/017
(11) 1 590 886	(51) H03D 7/16	(11) 1 592 723	(51) C08F 290/00	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	PT 20.05.2010		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010			BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
FI 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 592 731	(51) C08G 77/455	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	DK 11.11.2009	
DK 30.09.2009					

- (11) **1 593 921** (51) *F26B 21/08*
(84) FI 30.12.2009 (84) ES 10.04.2010
BG 30.03.2010 EE 30.12.2009
SE 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
- (11) **1 594 108** (51) *G09F 7/16*
(84) PL 21.10.2009 (84) ES 01.02.2010
FI 21.10.2009 BG 21.01.2010
EE 21.10.2009 PT 22.02.2010
IE 21.10.2009 SE 21.10.2009
SI 21.10.2009 RO 21.10.2009
DK 21.10.2009
- (11) **1 594 153** (51) *H01J 37/34*
(84) PT 25.06.2010
- (11) **1 594 206** (51) *H02H 1/00*
(84) PL 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
ES 10.04.2010 BG 30.03.2010
EE 30.12.2009 SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
- (11) **1 594 328** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008
BG 05.02.2009 CH 31.07.2009
CZ 05.11.2008 DK 05.11.2008
EE 05.11.2008 ES 16.02.2009
LI 31.07.2009 MC 31.07.2009
NL 05.11.2008 PT 06.04.2009
RO 05.11.2008 IE 30.07.2009
SI 05.11.2008 SK 05.11.2008
- (11) **1 594 451** (51) *A61Q 9/02*
(84) CY 02.12.2009 (84) AT 02.12.2009
FI 02.12.2009 BG 02.03.2010
EE 02.12.2009 SE 02.12.2009
SI 02.12.2009 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009
- (11) **1 594 459** (51) *A61K 9/00*
(84) ES 28.05.2010 (84) PT 17.06.2010
- (11) **1 594 523** (51) *A61K 38/16*
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
BG 25.06.2009 CZ 25.03.2009
DK 25.03.2009 EE 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
PT 01.09.2009 RO 25.03.2009
SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
SK 25.03.2009 MC 01.07.2010
- (11) **1 594 529** (51) *A61K 38/26*
(84) AT 20.01.2010 (84) PT 20.05.2010
- (11) **1 594 549** (51) *A61K 48/00*
(84) AT 27.01.2010 (84) PT 27.05.2010
- (11) **1 594 600** (51) *B01F 7/00*
(84) AT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009
ES 20.03.2010 BG 09.03.2010
EE 09.12.2009 SE 09.12.2009
SI 09.12.2009 PT 09.04.2010
RO 09.12.2009
- (11) **1 594 624** (51) *B05C 11/10*
(84) CY 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
NL 30.09.2009 PT 01.02.2010
RO 30.09.2009 IE 30.09.2009
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009
- (11) **1 594 661** (51) *B25J 17/02*
(84) PT 17.06.2010
- (11) **1 594 790** (51) *B66C 13/02*
(84) AT 13.01.2010 (84) PT 13.05.2010
- (11) **1 594 868** (51) *C07D 451/02*
(84) CY 11.11.2009 (84) FI 11.11.2009
BG 11.02.2010 EE 11.11.2009
PT 11.03.2010 SI 11.11.2009
RO 11.11.2009
- (11) **1 594 884** (51) *C07J 41/00*
(84) ES 24.04.2010 (84) PT 13.05.2010
- (11) **1 594 948** (51) *C12M 3/00*
(84) CY 02.12.2009 (84) FI 02.12.2009
ES 13.03.2010 BG 02.03.2010
EE 02.12.2009 IE 02.12.2009
SE 02.12.2009 SI 02.12.2009
MC 01.07.2010 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009
- (11) **1 594 980** (51) *C12N 15/10*
(84) CY 11.11.2009 (84) AT 11.11.2009
BE 11.11.2009 FI 11.11.2009
BG 11.02.2010 EE 11.11.2009
PT 11.03.2010 SE 11.11.2009
SI 11.11.2009 RO 11.11.2009
DK 11.11.2009
- (11) **1 595 038** (51) *E04B 1/24*
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 IE 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009
DK 09.09.2009
- (11) **1 595 048** (51) *E05D 15/10*
(84) FI 16.12.2009 (84) ES 27.03.2010
BG 16.03.2010 EE 16.12.2009
IE 16.12.2009 SE 16.12.2009
SI 16.12.2009 PT 16.04.2010
RO 16.12.2009
- (11) **1 595 049** (51) *E05D 15/26*
(84) CY 11.11.2009 (84) AT 11.11.2009
ES 22.02.2010 BE 11.11.2009
FI 11.11.2009 BG 11.02.2010
EE 11.11.2009 PT 11.03.2010
SE 11.11.2009 SI 11.11.2009
RO 11.11.2009 DK 11.11.2009
- (11) **1 595 120** (51) *G01J 3/44*
(84) AT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
ES 10.04.2010 BG 30.03.2010
EE 30.12.2009 SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
- (11) **1 595 216** (51) *G06F 15/80*
(84) BE 07.10.2009 (84) AT 07.10.2009
ES 18.01.2010 FI 07.10.2009
BG 07.01.2010 EE 07.10.2009
NL 07.10.2009 PT 08.02.2010
SE 07.10.2009 SI 07.10.2009
RO 07.10.2009 DK 07.10.2009
- (11) **1 595 251** (51) *G11B 7/00*
(84) CY 16.09.2009 (84) CZ 16.09.2009
BE 16.09.2009 AT 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
MC 31.10.2009 PT 18.01.2010
RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
SI 16.09.2009 SK 16.09.2009
DK 16.09.2009
- (11) **1 595 328** (51) *H02P 9/10*
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 AT 09.09.2009
EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 09.09.2009 NL 09.09.2009
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009
DK 09.09.2009
- (11) **1 595 339** (51) *H04B 1/707*
(84) BE 21.10.2009 (84) AT 21.10.2009
ES 01.02.2010 FI 21.10.2009
BG 21.01.2010 EE 21.10.2009
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
SI 21.10.2009 RO 21.10.2009
DK 21.10.2009
- (11) **1 595 458** (51) *A23F 5/24*
(84) AT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009
ES 10.04.2010 BG 30.03.2010
EE 30.12.2009 SE 30.12.2009
SI 30.12.2009 PT 30.04.2010
RO 30.12.2009
- (11) **1 595 459** (51) *A23J 3/16*
(84) PL 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009
AT 21.10.2009 ES 01.02.2010
FI 21.10.2009 BG 21.01.2010
EE 21.10.2009 PT 22.02.2010
SE 21.10.2009 SI 21.10.2009
RO 21.10.2009 DK 21.10.2009
- (11) **1 595 533** (51) *A61K 9/00*
(84) AT 06.01.2010 (84) ES 17.04.2010
SI 06.01.2010 PT 06.05.2010
- (11) **1 595 536** (51) *A61K 31/122*
(84) AT 06.01.2010 (84) ES 17.04.2010
SI 06.01.2010 PT 06.05.2010
- (11) **1 595 636** (51) *B23K 20/12*
(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008
BG 05.02.2009 CH 31.07.2009
CZ 05.11.2008 DK 05.11.2008
EE 05.11.2008 ES 16.02.2009
FI 05.11.2008 LI 31.07.2009
MC 31.07.2009 NL 05.11.2008
PL 05.11.2008 PT 06.04.2009
RO 05.11.2008 IE 20.07.2009
SE 05.02.2009 SI 05.11.2008
SK 05.11.2008
- (11) **1 595 923** (51) *C09D 11/02*
(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009
BE 09.09.2009 AT 09.09.2009
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009
NL 09.09.2009 PT 11.01.2010
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009
DK 09.09.2009
- (11) **1 595 982** (51) *D01H 4/02*
(84) CY 02.12.2009 (84) AT 02.12.2009

FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	(11) 1 597 101	(51) B60J 7/02	(11) 1 597 452	(51) E05F 15/10
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
SI 02.12.2009	MC 01.07.2010	PT 27.05.2010		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009			FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
(11) 1 596 461	(51) H01M 10/46	(11) 1 597 104	(51) B60J 7/19	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
PT 13.05.2010		ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	DK 04.11.2009	
		BG 11.02.2010	EE 11.11.2009		
(11) 1 596 536	(51) H04L 12/56	PT 11.03.2010	IE 11.11.2009	(11) 1 597 499	(51) F16K 7/10
(84) FR 02.11.2009		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 16.12.2009	SI 16.12.2009
				PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
(11) 1 596 673	(51) A23L 3/24	(11) 1 597 167	(51) B65D 75/00	(11) 1 597 574	(51) G01N 30/74
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) EE 07.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	PT 08.02.2010	SI 07.10.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	RO 07.10.2009		FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009			EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
				SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(11) 1 596 722	(51) A61B 10/00	(11) 1 597 170	(51) B65D 83/06	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
(84) FI 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009		
EE 09.12.2009	SI 09.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009		
PT 09.04.2010		BG 07.01.2010	EE 07.10.2009		
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009		
		SI 07.10.2009	MC 01.07.2010		
		RO 07.10.2009	DK 07.10.2009		
(11) 1 596 725	(51) A61B 17/04	(11) 1 597 229	(51) C07D 207/22	(11) 1 597 665	(51) G06F 3/16
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 11.11.2009	
(11) 1 596 781	(51) A61F 5/01	(11) 1 597 262	(51) C07D 491/04	(11) 1 597 722	(51) G11B 7/00
(84) AT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 22.07.2009	MC 30.09.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
DK 07.10.2009		DK 11.11.2009		IE 30.09.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
(11) 1 596 886	(51) A61K 41/00	(11) 1 597 269	(51) C07K 1/22	(11) 1 597 855	(51) H04L 1/18
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) PT 17.06.2010		(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
EE 16.12.2009	SI 16.12.2009			ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009			FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
				EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
				SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
				DK 04.11.2009	
(11) 1 596 934	(51) A61N 1/362	(11) 1 597 347	(51) C11D 17/04	(11) 1 597 874	(51) H04L 12/56
(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	BE 05.08.2009	DK 05.08.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	FI 05.08.2009	MC 31.10.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	DK 07.10.2009		FR 02.11.2009	NL 05.08.2009
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009			PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(11) 1 596 960	(51) B01D 39/16	(11) 1 597 381	(51) C12P 21/00	(11) 1 597 888	(51) H04W 74/08
(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	RO 16.12.2009		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010			PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
RO 16.12.2009				SI 05.08.2009	RO 21.10.2009
(11) 1 597 088	(51) B44B 5/02	(11) 1 597 383	(51) C12Q 1/00	(11) 1 597 901	(51) H04L 29/08
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
		EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
		SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
		RO 09.12.2009		RO 09.12.2009	
(11) 1 597 095	(51) B60C 9/20	(11) 1 597 406	(51) C23C 14/06	(11) 1 597 901	(51) H04L 29/08
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	RO 09.12.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009		

RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(11) 1 606 202	(51) B65G 63/00	(11) 1 606 860	(51) H01R 13/73
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
DK 16.09.2009		FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
(11) 1 605 859	(51) A61C 7/14	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 606 959	(51) H04W 24/08
(84) CY 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	DK 14.10.2009		BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(11) 1 606 255	(51) C07D 207/26	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
DK 11.11.2009		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(11) 1 605 867	(51) A61F 2/90	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
AT 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009		
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	DK 11.11.2009		(11) 1 606 963	(51) H04L 29/08
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 606 273	(51) C07D 301/32	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
(11) 1 605 872	(51) A61F 2/44	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009		
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	DK 28.10.2009		(11) 1 606 983	(51) H05K 5/06
RO 30.09.2009	IE 30.09.2009	(11) 1 606 284	(51) C07D 403/04	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	PT 20.05.2010	
DK 30.09.2009		AT 02.12.2009	FI 02.12.2009		
(11) 1 605 976	(51) A61K 31/4406	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(11) 1 607 039	(51) A61B 1/05
(84) PT 25.06.2010		EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(11) 1 606 021	(51) A61P 39/06	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	BG 01.07.2009	CH 31.08.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	RO 02.12.2009		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
(11) 1 606 031	(51) A63F 9/24	(11) 1 606 289	(51) C07D 417/12	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	FI 01.04.2009	LI 31.08.2009
AT 21.10.2009	FI 21.10.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	RO 02.12.2009		IE 19.08.2009	SE 01.07.2009
DK 21.10.2009				SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) 1 606 076	(51) B23P 19/06	(11) 1 606 321	(51) C08F 2/50	(11) 1 607 097	(51) A61K 36/185
(84) PT 25.06.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 606 130	(51) B60J 11/00	PT 20.05.2010		BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(11) 1 606 331	(51) C08G 12/32	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
AT 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) RO 16.09.2009	(84) SK 16.09.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	IE 20.08.2009	SE 26.02.2009
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(11) 1 606 151	(51) G08C 17/02	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	(11) 1 607 124	(51) A63H 33/00
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	SI 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) RO 23.09.2009	(84) SK 23.09.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009			CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) 1 606 414	(51) C12Q 1/34	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) SI 23.12.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
(11) 1 606 169	(51) B65C 3/06	PL 23.12.2009	AT 23.12.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
(84) PT 03.06.2010		ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	PT 25.01.2010	SE 23.09.2009
(11) 1 606 171	(51) B65D 5/20	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	SI 23.09.2009	DK 23.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009		
PT 27.05.2010		(11) 1 606 474	(51) E04F 15/04	(11) 1 607 153	(51) B22C 9/04
(11) 1 606 187	(51) B65D 63/10	(84) FI 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) RO 02.09.2009	(84) SK 02.09.2009	EE 30.12.2009	SI 30.12.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	EE 09.12.2009	PL 09.12.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) 1 606 823	(51) G11C 19/00	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(11) 1 607 253	(51) B60H 1/00
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
DK 02.09.2009		EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	IE 09.09.2009	NL 09.09.2009
		SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
		DK 18.11.2009		RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
				SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
				(11) 1 607 726	(51) G01G 19/04
				(84) BE 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010

BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 608 511	(51) B41F 27/12	(11) 1 608 850	(51) F01L 13/00
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	FI 25.11.2009	BG 25.02.2010
(11) 1 608 215	(51) A01G 13/02	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	PT 25.03.2010	IE 25.11.2009
AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	(11) 1 608 632	(51) C07D 239/94	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	(84) PL 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	EE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 608 867	(51) F02M 55/02
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(11) 1 608 635	(51) C07D 295/096	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
DK 07.10.2009		(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
(11) 1 608 237	(51) A23L 1/302	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	RO 16.12.2009	
(11) 1 608 274	(51) A61B 17/22	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(11) 1 608 942	(51) G01M 3/22
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
AT 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	EE 02.12.2009	SI 02.12.2009
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	DK 16.09.2009		RO 02.12.2009	
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(11) 1 608 671	(51) C07J 41/00	(11) 1 608 949	(51) G01N 3/56
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	PT 06.05.2010		BG 17.03.2009	CH 31.07.2009
(11) 1 608 277	(51) A61B 17/58	(11) 1 608 687	(51) C08B 37/16	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	(11) 1 608 713	(51) C09D 147/00	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	IE 31.07.2009	SE 17.03.2009
RO 02.12.2009		BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
(11) 1 608 278	(51) A61B 17/80	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	(11) 1 608 963	(51) G01N 33/487
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) 1 608 752	(51) C12N 15/10	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(11) 1 608 279	(51) A61B 18/18	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(11) 1 609 008	(51) G02B 6/02
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 608 756	(51) C12N 15/31	(11) 1 609 133	(51) G10H 1/06
FI 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
DK 16.09.2009		BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	EE 25.11.2009	PT 25.03.2010
(11) 1 608 352	(51) A61K 31/135	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009
FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 609 279	(51) H04L 12/56
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(11) 1 608 794	(51) C23C 16/455	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	BE 28.10.2009	AT 28.10.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) 1 608 461	(51) B01J 29/70	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
(84) PL 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	DK 28.10.2009	
IE 21.10.2009	SE 21.10.2009	(11) 1 608 830	(51) E05C 19/16	(11) 1 609 290	(51) H04L 29/08
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010	(84) SK 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
DK 21.10.2009		FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009
(11) 1 608 480	(51) B23K 31/02	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	IE 21.10.2009	SE 21.10.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	DK 21.10.2009		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 608 831	(51) E05D 7/04	DK 02.09.2009	
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(11) 1 609 291	(51) H04L 29/12
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
DK 18.11.2009		EE 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
				PT 22.02.2010	SE 21.10.2009

SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	(11) 1 610 654	(51) A47F 10/06	(11) 1 610 973	(51) B60N 2/12
DK 21.10.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
		PT 20.05.2010		BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
(11) 1 609 324	(51) H04W 88/02	(11) 1 610 719	(51) A61F 2/04	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	PT 13.05.2010		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009			RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	(11) 1 610 779	(51) A61K 31/416	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
RO 30.12.2009		(84) RO 09.09.2009	(84) SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	
		CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	(11) 1 610 988	(51) B60S 1/16
(11) 1 609 327	(51) H04W 48/18	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(11) 1 609 861	(51) C12N 15/12	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	RO 30.09.2009	IE 30.09.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	SI 09.09.2009	DK 09.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009			SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(11) 1 610 814	(51) A61K 38/46		
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(84) PT 25.06.2010		(11) 1 611 042	(51) B65H 45/28
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) 1 610 815	(51) A61K 39/02	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
DK 28.10.2009		ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
		(11) 1 610 817	(51) A61K 39/215	SE 21.10.2009	DK 21.10.2009
(11) 1 609 983	(51) F02M 59/10	(84) AT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(11) 1 611 126	(51) C07D 405/12
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	EE 14.10.2009		(84) CY 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009			EE 28.10.2009	SI 28.10.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) 1 610 829	(51) A61L 15/22	RO 28.10.2009	
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010		
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PT 20.05.2010		(11) 1 611 129	(51) C07D 417/10
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009			(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(11) 1 610 842	(51) A61M 1/16	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
		(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) 1 610 120	(51) G01N 27/28	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	FI 30.09.2009	MC 31.10.2009
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	RO 30.09.2009	SI 30.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	DK 30.09.2009	
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009			(11) 1 611 165	(51) C08F 4/04
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 610 864	(51) A61N 2/02	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) EE 04.11.2009	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
		SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(11) 1 610 235	(51) G06F 17/30	(11) 1 610 876	(51) A63H 33/08	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	AT 14.10.2009	FI 14.10.2009	DK 11.11.2009	
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009		
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	(11) 1 611 209	(51) C09C 1/00
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 14.10.2009		(84) PL 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009			EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	(11) 1 610 886	(51) B01D 59/30	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
		(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	RO 23.12.2009	
(11) 1 610 317	(51) G11B 7/26	AT 18.11.2009	BE 18.11.2009		
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	(11) 1 611 225	(51) C10L 1/10
AT 18.11.2009	BE 18.11.2009	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009	(84) PT 25.06.2010	
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	RO 18.11.2009			
EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 610 945	(51) B32B 15/08	(11) 1 611 232	(51) C12N 1/21
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009			(11) 1 611 644	(51) H01R 13/24
		(11) 1 610 950	(51) B32B 27/08	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
(11) 1 610 460	(51) H03H 9/02	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
SI 09.12.2009	MC 01.07.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	RO 02.12.2009	
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009		
		DK 07.10.2009		(11) 1 611 675	(51) H03F 1/02
(11) 1 610 636	(51) A42B 3/00	(11) 1 610 969	(51) B60J 7/20	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	PT 27.05.2010		BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009			BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010				
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009				
DK 11.11.2009					

NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(11) 1 613 224	(51) A61B 17/70
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) RO 09.09.2009
(11) 1 611 757	(51) H04W 24/00	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) EE 09.09.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(11) 1 612 632	(51) G05D 1/10	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
DK 09.09.2009		BG 07.04.2009	CH 31.07.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
(11) 1 611 916	(51) A61M 25/06	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	DK 09.09.2009	
BG 22.07.2009	CH 31.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 613 227	(51) A61B 17/80
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
FI 22.04.2009	LI 31.07.2009	IE 03.07.2009	SE 07.04.2009	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 612 635	(51) G05F 1/00	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
RO 22.04.2009	IE 01.07.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(11) 1 613 251	(51) A61F 5/56
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
SK 22.04.2009		ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	PT 13.05.2010	
(11) 1 611 995	(51) B24B 31/116	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(11) 1 613 302	(51) A61K 31/30
(84) CY 28.10.2009	(84) ES 08.02.2010	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	FI 23.12.2009	ES 03.04.2010
EE 28.10.2009	PL 28.10.2009	(11) 1 612 884	(51) H01Q 1/27	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
PT 01.03.2010	IE 28.10.2009	(84) BE 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 613 358	(51) A61K 49/08
(11) 1 612 002	(51) B25F 5/02	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
(84) PT 25.06.2010		PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010
(11) 1 612 138	(51) B64C 1/12	RO 15.10.2008	IE 02.07.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
BG 22.07.2009	CH 31.07.2009	SK 15.10.2008		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(11) 1 612 996	(51) H04L 12/28	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 01.04.2009	DK 07.10.2009	
FI 22.04.2009	LI 31.07.2009	BE 01.04.2009	BG 01.07.2009	(11) 1 613 537	(51) B65D 71/12
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	AT 18.11.2009	BE 18.11.2009
RO 22.04.2009	IE 02.07.2009	FI 01.04.2009	LI 31.07.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010
(11) 1 612 216	(51) C07K 9/00	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	RO 01.04.2009	IE 01.07.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 613 571	(51) C07B 59/00
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SK 01.04.2009		(84) EE 09.12.2009	(84) SI 09.12.2009
FI 09.09.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 613 145	(51) A01H 5/00	MC 01.07.2010	
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) EE 16.12.2009		(11) 1 613 587	(51) C07C 271/12
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 613 147	(51) A01K 61/02	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
IE 24.09.2009	SE 09.09.2009	(84) SK 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	FI 30.12.2009	BG 30.03.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
DK 09.09.2009		AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
(11) 1 612 226	(51) C08F 2/30	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	RO 30.12.2009	
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 613 702	(51) C09C 1/64
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
RO 09.12.2009		DK 02.09.2009		PT 15.02.2010	IE 14.10.2009
(11) 1 612 337	(51) E03C 1/24	(11) 1 613 166	(51) A23B 7/152	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	(11) 1 613 743	(51) C12N 5/08
MC 30.11.2009	PT 01.02.2010	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
RO 30.09.2009	IE 30.09.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010
(11) 1 612 582	(51) G01T 1/29	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) 1 613 198	(51) A47G 7/07	DK 18.11.2009	
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010		

(11) 1 613 773 (84) PT 11.06.2010	(51) C12Q 1/68	SE 25.11.2009 RO 25.11.2009	SI 25.11.2009 DK 25.11.2009	(11) 1 615 390 (84) AT 29.10.2008 BG 29.01.2009 DK 29.10.2008 ES 09.02.2009 IT 29.10.2008 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	(51) H04L 12/46 (84) BE 29.10.2008 CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 FI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 IE 09.07.2009 SI 29.10.2008
(11) 1 613 800 (84) CY 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 PL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) D03C 1/16 (84) CZ 30.09.2009 ES 10.01.2010 NL 30.09.2009 PT 01.02.2010 IE 30.09.2009 SI 30.09.2009 DK 30.09.2009	(11) 1 614 458 (84) PT 17.06.2010	(51) B01D 61/00 (84) BE 11.03.2009 GB 09.07.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 614 548 (84) AT 11.03.2009 BG 11.06.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 MC 31.07.2009 PT 24.08.2009 IE 09.07.2009 SI 11.03.2009	(51) B60B 1/04 (84) BE 11.03.2009 GB 09.07.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009
(11) 1 613 807 (84) BG 09.03.2010 SI 09.12.2009	(51) D21F 3/02 (84) EE 09.12.2009 RO 09.12.2009	(11) 1 614 653 (84) AT 25.03.2009 BG 25.06.2009 DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 MC 31.07.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) B68G 1/00 (84) BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 IE 03.07.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 615 595 (84) PT 22.02.2010 BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 BG 21.01.2010 SE 21.10.2009 RO 21.10.2009	(51) A61F 2/24 (84) PL 21.10.2009 AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 SI 21.10.2009 DK 21.10.2009
(11) 1 613 824 (84) PL 07.10.2009 BG 07.01.2010 NL 07.10.2009 IE 07.10.2009 RO 07.10.2009	(51) E05D 3/06 (84) FI 07.10.2009 EE 07.10.2009 PT 08.02.2010 SE 07.10.2009 DK 07.10.2009	(11) 1 614 839 (84) CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 BG 02.03.2010 SE 02.12.2009 RO 02.12.2009	(51) E05B 47/06 (84) AT 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SI 02.12.2009	(11) 1 615 626 (84) PL 14.10.2009 FI 14.10.2009 EE 14.10.2009 SI 14.10.2009	(51) A61K 9/28 (84) AT 14.10.2009 BG 14.01.2010 PT 15.02.2010 RO 14.10.2009
(11) 1 613 867 (84) PL 02.12.2009 ES 13.03.2010 EE 02.12.2009 SE 02.12.2009 PT 02.04.2010	(51) F16C 13/00 (84) CY 02.12.2009 BG 02.03.2010 IE 02.12.2009 SI 02.12.2009 RO 02.12.2009	(11) 1 614 977 (84) PL 11.11.2009 AT 11.11.2009 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(51) F24F 11/02 (84) CY 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(11) 1 615 647 (84) AT 20.01.2010	(51) A61K 31/5513 (84) PT 20.05.2010
(11) 1 613 869 (84) SI 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) F16D 1/08 (84) AT 06.01.2010	(11) 1 614 977 (84) PL 11.11.2009 AT 11.11.2009 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009	(51) F24F 11/02 (84) CY 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(11) 1 615 787 (84) FI 18.11.2009 CY 18.11.2009 BG 18.02.2010 NL 18.11.2009 SE 18.11.2009 DK 18.11.2009	(51) B60G 17/015 (84) SI 18.11.2009 BE 18.11.2009 EE 18.11.2009 PT 18.03.2010 RO 18.11.2009
(11) 1 613 901 (84) PL 23.12.2009 FI 23.12.2009 BG 23.03.2010 SE 23.12.2009 PT 23.04.2010	(51) F24J 2/06 (84) AT 23.12.2009 ES 03.04.2010 EE 23.12.2009 SI 23.12.2009 RO 23.12.2009	(11) 1 615 096 (84) CY 02.09.2009 BE 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 PT 04.01.2010 SI 02.09.2009 DK 02.09.2009	(51) G05G 9/047 (84) CZ 02.09.2009 AT 02.09.2009 ES 13.12.2009 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) 1 615 839 (84) AT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(51) B65D 65/00 (84) SI 06.01.2010
(11) 1 614 001 (84) PT 25.03.2010 CY 25.11.2009 BE 25.11.2009 ES 08.03.2010 EE 25.11.2009 SI 25.11.2009 DK 25.11.2009	(51) G03B 27/42 (84) PL 25.11.2009 AT 25.11.2009 FI 25.11.2009 BG 25.02.2010 SE 25.11.2009 RO 25.11.2009	(11) 1 615 225 (84) CH 31.07.2009 BE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 MC 31.07.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009	(51) G06K 19/073 (84) AT 28.01.2009 BG 28.04.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 LI 31.07.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 IE 08.07.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 615 847 (84) PT 22.02.2010 BE 21.10.2009 ES 01.02.2010 BG 21.01.2010 SE 21.10.2009 RO 21.10.2009	(51) B65H 75/48 (84) PL 21.10.2009 AT 21.10.2009 FI 21.10.2009 EE 21.10.2009 SI 21.10.2009 DK 21.10.2009
(11) 1 614 115 (84) PL 04.11.2009 AT 04.11.2009 FI 04.11.2009 EE 04.11.2009 SE 04.11.2009 RO 04.11.2009	(51) G11B 27/10 (84) CY 04.11.2009 BE 04.11.2009 BG 04.02.2010 PT 04.03.2010 SI 04.11.2009 DK 04.11.2009	(11) 1 615 311 (84) CY 09.09.2009 BE 09.09.2009 EE 09.09.2009 NL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009	(51) H02G 3/22 (84) CZ 09.09.2009 AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 PL 09.09.2009 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(11) 1 615 893 (84) PL 18.11.2009 AT 18.11.2009 BG 18.02.2010 PT 18.03.2010 RO 18.11.2009	(51) C07D 221/22 (84) CY 18.11.2009 BE 18.11.2009 EE 18.11.2009 SI 18.11.2009
(11) 1 614 174 (84) PT 11.01.2010 SK 09.09.2009 CZ 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 PL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(51) H01M 8/02 (84) RO 09.09.2009 CY 09.09.2009 AT 09.09.2009 ES 20.12.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009 DK 09.09.2009	(11) 1 615 311 (84) CY 09.09.2009 BE 09.09.2009 EE 09.09.2009 NL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009 DK 09.09.2009	(51) H02G 3/22 (84) CZ 09.09.2009 AT 09.09.2009 FI 09.09.2009 PL 09.09.2009 SE 09.09.2009 SK 09.09.2009	(11) 1 615 903 (84) PT 11.06.2010	(51) C07D 307/52
(11) 1 614 311 (84) PL 25.11.2009 FI 25.11.2009 EE 25.11.2009 PT 25.03.2010	(51) H04W 24/00 (84) CY 25.11.2009 BG 25.02.2010 NL 25.11.2009 IE 25.11.2009			(11) 1 615 964 (84) PT 13.05.2010	(51) C08G 18/18
				(11) 1 615 972 (84) PL 11.11.2009 AT 11.11.2009 BE 11.11.2009 BG 11.02.2010 PT 11.03.2010 SI 11.11.2009 DK 11.11.2009	(51) C08L 83/04 (84) CY 11.11.2009 ES 22.02.2010 FI 11.11.2009 EE 11.11.2009 SE 11.11.2009 RO 11.11.2009
				(11) 1 616 051 (84) ES 10.04.2010	(51) D21F 1/00 (84) BG 30.03.2010

EE 30.12.2009	PL 30.12.2009	MC 31.07.2009	NL 10.09.2008	(11) 1 617 792	(51) A61F 2/42
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PL 10.09.2008	RO 10.09.2008	(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009
RO 30.12.2009		SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
(11) 1 616 084	(51) F01N 3/023	SK 10.09.2008		NL 18.11.2009	IE 18.11.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(11) 1 616 670	(51) B25D 17/02	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009
PT 20.05.2010		(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
(11) 1 616 168	(51) G01N 21/25	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) 1 617 793	(51) A61F 2/44
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) RO 16.09.2009
(11) 1 616 235	(51) G08B 29/00	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	CZ 16.09.2009	BE 16.09.2009
AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	(11) 1 616 992	(51) D06F 75/12	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	AT 11.11.2009	BE 11.11.2009	DK 16.09.2009	
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 617 806	(51) C07D 491/10
DK 25.11.2009		EE 11.11.2009	SE 11.11.2009	(84) PT 04.03.2010	(84) PL 04.11.2009
(11) 1 616 267	(51) H04L 12/56	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	CY 04.11.2009	AT 04.11.2009
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	DK 11.11.2009		ES 15.02.2010	BE 04.11.2009
AT 21.10.2009	FI 21.10.2009	(11) 1 617 202	(51) G01N 21/43	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	EE 04.11.2009	SE 04.11.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
SI 21.10.2009		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	DK 04.11.2009	
(11) 1 616 285	(51) G06K 7/10	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 617 917	(51) A63B 37/00
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	DK 23.09.2009		FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 617 216	(51) G01N 33/50	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
(11) 1 616 299	(51) G06T 15/20	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	(11) 1 617 936	(51) B01D 67/00
(11) 1 616 335	(51) G21C 9/004	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	DK 07.10.2009		EE 18.11.2009	PT 18.03.2010
RO 09.12.2009		(11) 1 617 228	(51) G01R 15/18	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) 1 616 461	(51) H04S 3/00	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	(11) 1 617 939	(51) B01J 2/00
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	GB 16.07.2009	DK 22.10.2008	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	IE 09.09.2009	NL 09.09.2009
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	IE 16.07.2009	SE 22.01.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
DK 30.09.2009		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) 1 616 598	(51) A61N 5/10	(11) 1 617 338	(51) G06F 15/00	DK 09.09.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(11) 1 617 952	(51) B04B 9/04
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	FI 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
MC 31.07.2009	PL 11.03.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	RO 23.12.2009		BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
IE 16.07.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 617 447	(51) H01H 31/00	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
SK 11.03.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
(11) 1 616 609	(51) A63H 33/00	PT 20.05.2010		DK 11.11.2009	
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(11) 1 617 691	(51) H04W 72/12	(11) 1 617 954	(51) B05C 17/02
(11) 1 616 635	(51) B07C 5/12	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 10.09.2008	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010
BE 10.09.2008	BG 10.12.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
IE 15.07.2009	LI 31.07.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) 1 617 958	(51) B07C 5/10
		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
		DK 02.09.2009			

(11) 1 617 960	(51) B21D 51/26	(11) 1 618 368	(51) G01N 23/04	FI 29.04.2009	MC 31.07.2009
(84) PT 08.02.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	RO 29.04.2009	IE 22.07.2009
NL 07.10.2009	SE 07.10.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009		
DK 07.10.2009		PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(11) 1 619 380	(51) F02M 35/16
		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
		SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	BG 19.02.2009	CH 31.07.2009
(11) 1 617 983	(51) B29C 45/76	(11) 1 618 380	(51) G01N 33/534	CZ 19.11.2008	GB 19.07.2009
(84) ES 01.02.2010	(84) FI 21.10.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	FI 19.11.2008	LI 31.07.2009
PT 22.02.2010	IE 21.10.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	RO 19.11.2008	IE 19.07.2009
				SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
				SK 19.11.2008	
(11) 1 618 049	(51) B65D 83/54	(11) 1 618 439	(51) G05B 9/02	(11) 1 619 706	(51) H01H 25/06
(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
FI 23.12.2009	ES 03.04.2010	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	RO 09.12.2009		FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009			PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
				RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
				SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
				DK 09.09.2009	
(11) 1 618 061	(51) B67D 3/00	(11) 1 618 453	(51) G06F 21/00	(11) 1 619 711	(51) H01J 9/44
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
AT 30.09.2009	EE 30.09.2009	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010		
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	EE 07.10.2009	PT 08.02.2010		
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) 1 619 750	(51) H01Q 7/00
SK 30.09.2009	MC 01.07.2010	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
DK 30.09.2009				ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
				IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
				BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
				NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
				IE 18.11.2009	SE 18.11.2009
				SI 18.11.2009	MC 01.07.2010
				RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
(11) 1 618 086	(51) C07C 229/00	(11) 1 618 498	(51) G10L 15/18	(11) 1 619 845	(51) H04L 12/66
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
RO 02.12.2009		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
		DK 09.09.2009			
(11) 1 618 102	(51) C07D 311/94	(11) 1 618 561	(51) G11B 7/0045	(11) 1 620 032	(51) A61C 7/14
(84) PT 11.06.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 01.02.2010	(84) RO 30.09.2009
		PT 20.05.2010		SK 30.09.2009	CY 30.09.2009
				CZ 30.09.2009	BE 30.09.2009
				AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
				ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
				NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
				SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
				DK 30.09.2009	
(11) 1 618 106	(51) C07D 463/22	(11) 1 618 651	(51) H03F 3/45	(11) 1 620 047	(51) A61F 2/06
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) PL 11.11.2009
AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
PT 25.03.2010	SI 25.11.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
RO 25.11.2009		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
				RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 618 175	(51) C11D 17/02	(11) 1 618 924	(51) A61N 5/10	(11) 1 620 056	(51) A61K 38/16
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
		BE 09.09.2009	EE 09.09.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
		ES 20.12.2009	FI 09.09.2009		
		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010		
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009		
		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009		
		DK 09.09.2009			
(11) 1 618 271	(51) E05B 47/06	(11) 1 619 312	(51) E01F 15/12	(11) 1 620 056	(51) A61K 38/16
(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
FI 23.12.2009	ES 03.04.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009		
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010		
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	RO 30.09.2009	IE 30.09.2009		
		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009		
		SK 30.09.2009	DK 30.09.2009		
(11) 1 618 292	(51) F01L 9/04	(11) 1 619 342	(51) E05F 15/20		
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009		
		EE 30.09.2009	EE 29.04.2009		
		FI 30.09.2009			
		PL 30.09.2009			
		RO 30.09.2009			
		SE 30.09.2009			
		SK 30.09.2009			
(11) 1 618 302	(51) F03G 6/04				
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009				
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009				
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009				
FI 29.04.2009	MC 30.09.2009				
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009				
RO 29.04.2009	IE 08.09.2009				
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009				
SK 29.04.2009					

EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	DK 11.11.2009	
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009		
(11) 1 620 131	(51) A61K 48/00	(11) 1 620 395	(51) C07D 205/04	(11) 1 621 018	(51) H04N 7/16
(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009			RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
DK 04.11.2009					
(11) 1 620 182	(51) A61P 29/00	(11) 1 620 475	(51) C08F 2/50	(11) 1 621 899	(51) G01T 1/29
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) FI 11.11.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
SI 28.10.2009		ES 22.02.2010	BG 11.02.2010	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009
		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
		RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
				SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
(11) 1 620 195	(51) B01D 35/06	(11) 1 620 535	(51) C12G 1/00	(11) 1 622 210	(51) H01L 39/16
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	FI 09.12.2009	BG 09.03.2010	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010
FI 25.11.2009	BG 25.02.2010	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	IS 04.03.2010	BG 04.02.2010
PT 25.03.2010	SI 25.11.2009	RO 09.12.2009		MC 30.11.2009	EE 04.11.2009
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009			PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
				SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
				DK 04.11.2009	
(11) 1 620 232	(51) B25B 13/46	(11) 1 620 569	(51) C12Q 1/68	(11) 1 622 398	(51) H04L 12/28
(84) RO 09.09.2009	(84) SK 09.09.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	BE 28.10.2009	AT 28.10.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009			RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
SI 09.09.2009	DK 09.09.2009				
(11) 1 620 250	(51) B29C 65/74	(11) 1 620 616	(51) E05B 17/00	(11) 1 622 468	(51) A23L 1/10
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	FI 23.12.2009	ES 03.04.2010
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 08.02.2010	IE 07.10.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
DK 21.10.2009		RO 07.10.2009	DK 07.10.2009		
(11) 1 620 293	(51) B60R 25/00	(11) 1 620 617	(51) E05B 17/00	(11) 1 622 647	(51) A61K 47/48
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	AT 25.11.2009	BE 25.11.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	FI 25.11.2009	ES 08.03.2010
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	RO 30.12.2009		NL 25.11.2009	PT 25.03.2010
				SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
				RO 25.11.2009	DK 25.11.2009
(11) 1 620 306	(51) B62K 15/00	(11) 1 620 660	(51) F16G 15/02	(11) 1 622 686	(51) A61Q 5/10
(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010
ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	PT 06.05.2010		(11) 1 622 698	(51) B01D 53/22
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010			(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010			ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009				
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009				
(11) 1 620 348	(51) B68B 1/08	(11) 1 620 749	(51) G01S 15/89	(11) 1 622 725	(51) B05B 1/18
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) PT 25.06.2010		(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
				AT 11.11.2009	BE 11.11.2009
(11) 1 620 363	(51) C02F 1/44	(11) 1 620 857	(51) G11C 7/00	(11) 1 622 734	(51) B22D 19/16
(84) ES 18.01.2010	(84) FI 07.10.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009		
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010		
IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010		
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009		
		MC 01.07.2010	DK 11.11.2009		
(11) 1 620 393	(51) C07C 273/02	(11) 1 620 940	(51) H03C 3/40		
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010		
		(11) 1 621 003	(51) H04W 76/02		
		(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009		
		AT 11.11.2009	ES 22.02.2010		
		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009		

ES 08.03.2010	EE 25.11.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	(11) 1 623 282	(51) G04B 17/06	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
DK 25.11.2009		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SK 10.12.2008	
(11) 1 622 873	(51) C07D 215/20	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(11) 1 623 871	(51) B60P 1/00
(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) LT 31.03.2010	
(11) 1 622 875	(51) C07D 215/26	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(11) 1 623 902	(51) B61D 19/02
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	FI 23.12.2009	ES 03.04.2010
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(11) 1 623 318	(51) G06F 9/38	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) PT 25.06.2010		SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 623 431	(51) G11C 16/10	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
RO 02.12.2009		(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	(11) 1 624 012	(51) C08J 5/12
(11) 1 622 897	(51) C07D 417/04	BE 21.10.2009	AT 21.10.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
(84) FI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
EE 14.10.2009	SE 14.10.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010
DK 14.10.2009		RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	RO 30.12.2009	
(11) 1 622 964	(51) C08G 77/26	(11) 1 623 489	(51) H01S 5/068	(11) 1 624 639	(51) H04L 29/06
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 08.04.2009
FI 09.12.2009	BG 09.03.2010	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	BE 08.04.2009	BG 08.07.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 19.07.2009	FI 02.08.2009
RO 09.12.2009		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 622 972	(51) C08K 3/32	(11) 1 623 495	(51) H02M 7/5387	FR 31.08.2009	NL 08.04.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	RO 08.04.2009	IE 02.08.2009
(11) 1 623 112	(51) F03D 3/02	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(84) SE 17.03.2009	(84) RO 17.12.2008	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	DK 31.08.2009	
(11) 1 623 131	(51) F16D 48/06	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) 1 624 707	(51) H04W 8/24
(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	DK 07.10.2009		BG 25.06.2009	CH 31.08.2009
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	(11) 1 623 505	(51) H04B 7/216	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) PT 11.06.2010		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
IE 04.11.2009	SE 04.11.2009	(11) 1 623 537	(51) H04L 12/56	FI 25.03.2009	LI 31.08.2009
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	MC 31.08.2009	NL 25.03.2009
DK 04.11.2009		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(11) 1 623 132	(51) F16D 59/02	PT 22.02.2010	IE 21.10.2009	RO 25.03.2009	IE 05.08.2009
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	SK 25.03.2009	
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) 1 623 539	(51) H04L 12/56	(11) 1 624 825	(51) A61C 5/02
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
DK 11.11.2009		BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
(11) 1 623 135	(51) F16D 65/12	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	(11) 1 624 841	(51) A61G 7/015
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	DK 04.11.2009		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(11) 1 623 679	(51) A61C 8/00	PT 27.05.2010	
PT 01.03.2010	IE 28.10.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(11) 1 624 874	(51) C07D 487/04
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010
(11) 1 623 204	(51) G01N 1/22	MC 31.08.2009	PL 07.01.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
PT 20.05.2010		IE 05.08.2009	SI 07.01.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
(11) 1 623 266	(51) G06F 3/00	SK 07.01.2009		SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(11) 1 623 790	(51) B23K 26/12	DK 04.11.2009	
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(11) 1 624 936	(51) A61P 25/00
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	ES 21.03.2009	BE 31.08.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
		FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
				EE 28.10.2009	PT 01.03.2010

SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	BG 14.04.2009	CH 31.08.2009	IE 09.09.2009	NL 09.09.2009
(11) 1 624 979	(51) B08B 3/00	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	DK 09.09.2009	
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	RO 14.01.2009	IE 05.08.2009	(11) 1 626 831	(51) B22F 3/00
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
(11) 1 625 027	(51) B60B 15/24	(11) 1 625 896	(51) B21B 27/02	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) BE 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	CH 31.08.2009	CZ 10.12.2008	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PT 04.03.2010	SI 04.11.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 626 913	(51) A61K 9/00
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) PT 11.06.2010	
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 626 942	(51) C04B 24/00
DK 30.09.2009		IE 12.08.2009	SI 10.12.2008	(84) SI 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
		SK 10.12.2008		PT 06.05.2010	
(11) 1 625 034	(51) B60J 5/04	(11) 1 626 257	(51) G01J 9/00	(11) 1 627 041	(51) C12M 3/00
(84) ES 08.05.2010	(84) PT 27.05.2010	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
(11) 1 625 188	(51) C09D 151/00	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	AT 18.11.2009	FI 18.11.2009
(84) PT 20.05.2010		BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
(11) 1 625 221	(51) C12N 15/82	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 18.11.2009	
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	RO 18.11.2009			
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) 1 626 386	(51) G09F 3/20	(11) 1 627 049	(51) C12N 9/00
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) PT 17.06.2010	
(11) 1 625 264	(51) E04D 3/08	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009	(11) 1 627 103	(51) D06F 81/10
(84) SI 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009
PT 06.05.2010		PL 23.09.2009	RO 23.09.2009	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009
		SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
(11) 1 625 295	(51) F02D 23/02	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010			PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
(11) 1 625 359	(51) G01D 5/347	(11) 1 626 528	(51) H04L 12/28	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
PT 06.05.2010		AT 02.12.2009	BG 02.03.2010	(11) 1 627 107	(51) D21H 21/02
		EE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
		PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	EE 16.09.2009	RO 16.09.2009
(11) 1 625 395	(51) G01N 33/53	(11) 1 626 657	(51) A61B 5/0205	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	(11) 1 627 117	(51) E04F 15/02
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) PT 25.06.2010	
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 627 244	(51) H01S 5/20
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
DK 16.09.2009		DK 16.09.2009		FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
				PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(11) 1 625 572	(51) G11B 7/00	(11) 1 626 683	(51) A61F 2/36	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(11) 1 627 322	(51) G06F 17/00
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	FI 23.12.2009	ES 03.04.2010
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
		SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) 1 625 865	(51) A61M 5/32	DK 18.11.2009		PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 626 809	(51) B03C 1/28	(11) 1 627 338	(51) G06F 19/00
BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	PT 13.05.2010	
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	EE 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) 1 627 482	(51) H04L 12/56
FI 04.03.2009	LI 31.08.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
MC 31.08.2009	NL 04.03.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009			BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
RO 04.03.2009	IE 10.08.2009				
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009				
(11) 1 625 887	(51) B01J 19/00	(11) 1 626 816	(51) B05D 7/24		
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009		
		EE 09.09.2009	FI 09.09.2009		

BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 628 727	(51) B01D 3/32
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(84) PT 17.06.2010	
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) 1 628 732	(51) B01D 33/37
DK 04.11.2009		SI 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) PT 17.06.2010	
(11) 1 627 518	(51) H04M 1/725	(11) 1 627 972	(51) E04B 9/00	(11) 1 628 746	(51) B01D 61/46
(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
IE 16.09.2009	NL 16.09.2009	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 02.12.2009	
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	IE 25.11.2009	SE 25.11.2009		
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	(11) 1 628 771	(51) B01L 7/00
DK 16.09.2009		DK 25.11.2009		(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
				FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
(11) 1 627 522	(51) H04M 17/00	(11) 1 628 027	(51) F16D 13/52	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009		
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	(11) 1 628 777	(51) B05C 5/00
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	DK 04.11.2009		EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
DK 16.09.2009				SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
				RO 09.12.2009	
(11) 1 627 534	(51) H04N 9/31	(11) 1 628 442	(51) H04W 52/02	(11) 1 628 829	(51) B41F 13/40
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	IE 04.11.2009	SE 04.11.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	DK 04.11.2009	
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009		
		DK 30.09.2009			
(11) 1 627 640	(51) A61K 31/7028	(11) 1 628 563	(51) A61B 17/70	(11) 1 628 833	(51) B41J 3/407
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009		
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 628 838	(51) B65D 75/58
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	AT 07.10.2009	FI 07.10.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
		DK 23.09.2009		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
				RO 07.10.2009	DK 07.10.2009
(11) 1 627 720	(51) B29C 43/18	(11) 1 628 634	(51) A61K 9/00	(11) 1 628 855	(51) B60P 1/48
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009		
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(11) 1 628 877	(51) B64C 27/00
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009			(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008			BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 628 677	(51) A61K 38/48	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
IE 04.08.2009	SE 17.03.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	NL 02.09.2009	RO 02.09.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	PT 13.05.2010		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
				SK 02.09.2009	DK 02.09.2009
(11) 1 627 819	(51) B65D 5/74	(11) 1 628 683	(51) A61K 47/02	(11) 1 628 990	(51) C07H 17/08
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	MC 31.05.2009	PL 06.05.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
		FR 06.07.2009	PT 06.09.2009	RO 02.12.2009	
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
(11) 1 627 916	(51) C12N 15/09	(11) 1 628 703	(51) A61M 25/10	(11) 1 629 011	(51) C07K 16/28
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	PT 13.05.2010	
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009		
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	(11) 1 629 075	(51) C11D 3/395
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) FI 04.11.2009
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
(11) 1 627 962	(51) E02F 9/16				
(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009				

RO 04.11.2009		BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
(11) 1 629 122	(51) C12Q 1/68	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	FI 03.12.2008	MC 31.08.2009	FI 24.12.2008	LI 31.08.2009
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
BE 14.10.2009	AT 14.10.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	IE 25.08.2009	SE 03.03.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	IE 25.08.2009	SE 24.03.2009
DK 14.10.2009		(11) 1 629 847	(51) A61K 36/00	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(11) 1 629 166	(51) E05B 65/20	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(11) 1 631 035	(51) H04L 29/06
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	PT 13.05.2010		(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	(11) 1 629 898	(51) B05B 5/057	(11) 1 631 124	(51) H05B 33/08
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) BE 17.12.2008
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
DK 25.11.2009		PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 629 183	(51) F02B 37/24	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	RO 17.12.2008	IE 30.08.2009
FI 30.12.2009	BG 30.03.2010	DK 16.09.2009		SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
EE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 630 233	(51) C12N 15/82	(11) 1 631 153	(51) A23G 9/28
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) PT 25.06.2010		(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(11) 1 629 195	(51) F04D 29/04	(11) 1 630 242	(51) C22C 29/08	AT 21.10.2009	FI 21.10.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) FR 31.08.2009		BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	(11) 1 630 266	(51) D01F 1/10	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(11) 1 629 229	(51) F16L 15/06	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009
(84) SE 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	DK 21.10.2009	
FI 16.12.2009	BG 16.03.2010	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(11) 1 631 161	(51) A41B 1/00
EE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
PT 16.04.2010		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
(11) 1 629 366	(51) G06F 3/042	(11) 1 630 291	(51) E01C 7/18	(11) 1 631 252	(51) A61K 9/00
(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
FI 04.11.2009	MC 01.07.2010	ES 13.03.2010	IS 02.04.2010	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	LT 02.12.2009	BG 02.03.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
DK 04.11.2009		EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
(11) 1 629 800	(51) A61F 9/00	SI 02.12.2009	MC 01.07.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	(11) 1 630 336	(51) E05D 15/24	(11) 1 631 336	(51) A61M 5/142
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(11) 1 631 361	(51) A63B 23/04
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) PT 25.06.2010	
RO 02.12.2009		IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	(11) 1 631 408	(51) B23B 1/00
(11) 1 629 801	(51) A61F 11/06	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(11) 1 630 338	(51) E05F 1/10	(11) 1 631 423	(51) B25J 9/16
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	BE 18.03.2009	BG 18.06.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
FI 03.06.2009	MC 31.08.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	FI 18.03.2009	LI 31.08.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
IE 25.08.2009	SE 03.09.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) 1 629 804	(51) A61F 11/08	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	DK 02.09.2009	
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	IE 31.08.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 631 468	(51) B60J 10/08
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 630 509	(51) F28D 1/04	PT 13.05.2010	
FI 18.02.2009	MC 31.08.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 631 474	(51) B60N 2/08
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 09.12.2009	BG 09.03.2010
IE 25.08.2009	SE 18.05.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) 1 630 979	(51) H04B 7/26	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010
(11) 1 629 806	(51) A61F 11/08	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	RO 09.12.2009	
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	BG 24.03.2009	CH 31.08.2009		

(11) 1 631 514	(51) B65H 37/00	PT 13.05.2010	FI 19.08.2009	MC 30.09.2009
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(11) 1 632 201	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
AT 11.11.2009	FI 11.11.2009	(84) AT 27.01.2010	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	PT 27.05.2010	IE 07.09.2009	SE 19.08.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(11) 1 632 229	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(84) BE 01.04.2009	(51) A61F 5/445	
DK 11.11.2009		CZ 01.04.2009	(84) ES 08.05.2010	
(11) 1 631 515	(51) B65H 75/40	EE 01.04.2009	(11) 1 633 212	(51) A23P 1/04
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	MC 31.08.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	PL 01.04.2009	PT 06.05.2010	
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	RO 01.04.2009	(11) 1 633 221	(51) A47C 27/14
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	SE 01.07.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SK 01.04.2009	PT 06.05.2010	
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) 1 632 291	(11) 1 633 227	(51) A47J 37/12
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(11) 1 631 533	(51) C07B 31/00	FI 16.12.2009	BG 24.09.2009	CH 31.07.2009
(84) RO 11.03.2009		BG 16.03.2010	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
(11) 1 631 548	(51) A61K 31/44	SE 16.12.2009	EE 24.06.2009	DE 02.02.2010
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	PT 16.04.2010	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	(11) 1 632 359	FR 24.08.2009	LI 31.07.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(84) CY 09.09.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	BE 09.09.2009	IE 31.07.2009	PT 24.10.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	EE 09.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	FI 09.09.2009	SK 24.06.2009	
DK 28.10.2009		PL 09.09.2009	(11) 1 633 249	(51) A61B 5/15
(11) 1 631 635	(51) C09D 11/00	RO 09.09.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	SI 09.09.2009	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	DK 09.09.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(11) 1 632 629	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) BG 06.08.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	DK 06.05.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009
RO 02.12.2009		ES 17.08.2009	DK 04.11.2009	
(11) 1 631 639	(51) C09J 9/00	IE 06.05.2009	(11) 1 633 292	(51) A61F 5/441
(84) PL 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	NL 06.05.2009	(84) PT 25.06.2010	
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	FR 30.09.2009	(11) 1 633 426	(51) A61M 31/00
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	RO 06.05.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
IE 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 06.05.2009	PT 27.05.2010	
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(11) 1 632 701	(11) 1 633 427	(51) A61M 35/00
DK 14.10.2009		(84) PL 18.11.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
(11) 1 631 772	(51) F24F 3/16	AT 18.11.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	FI 18.11.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	EE 18.11.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	PT 18.03.2010	SI 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 18.11.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
RO 02.12.2009		(11) 1 632 799	(11) 1 633 460	(51) B01D 53/94
(11) 1 631 867	(51) G05B 19/418	(84) PL 25.11.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009
(84) SE 30.12.2009	(84) PL 30.12.2009	AT 25.11.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	FI 25.11.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	BG 25.02.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
RO 30.12.2009		PT 25.03.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
(11) 1 632 020	(51) H02P 9/30	SI 25.11.2009	(11) 1 633 462	(51) B01D 61/36
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	DK 25.11.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	(11) 1 632 994	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	(84) PL 16.12.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	FI 16.12.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	BG 16.03.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
RO 02.12.2009		SE 16.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
(11) 1 632 058	(51) H04L 12/56	PT 16.04.2010	DK 16.09.2009	
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(11) 1 633 103	(11) 1 633 469	(51) B01J 13/02
PT 13.05.2010		(84) AT 19.08.2009	(84) SE 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009
(11) 1 632 095	(51) H04W 36/14	CY 19.08.2009	CY 25.11.2009	BG 25.02.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	BE 19.08.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
		EE 19.08.2009	PT 25.03.2010	IE 25.11.2009
			SI 25.11.2009	RO 25.11.2009

DK 25.11.2009		PT 23.04.2010		RO 23.12.2009		EE 21.10.2009		PT 22.02.2010
(11) 1 633 579	(51) <i>B60C 5/00</i>	(11) 1 633 895	(51) <i>C21D 8/08</i>	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	SE 21.10.2009		SI 21.10.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	PT 06.05.2010		RO 21.10.2009		DK 21.10.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009					(11) 1 635 034	(51) <i>E21B 47/00</i>	
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(11) 1 633 950	(51) <i>E05F 15/20</i>	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	
PT 01.03.2010	IE 28.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PT 13.05.2010		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009					DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	(11) 1 633 996	(51) <i>F16H 37/08</i>	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	
		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	
(11) 1 633 637	(51) <i>B65D 5/44</i>	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009	IE 27.08.2009	SE 03.09.2009	
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009							
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 634 057	(51) <i>G01N 21/25</i>	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(11) 1 635 193	(51) <i>G01V 1/48</i>	
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009			
		SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 635 240	(51) <i>G05F 3/26</i>	
(11) 1 633 643	(51) <i>B65D 25/20</i>	(11) 1 634 087	(51) <i>G01P 5/22</i>	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009	BE 15.04.2009	CH 31.08.2009			
FI 16.12.2009	BG 16.03.2010	BE 15.04.2009	CH 31.08.2009	DK 15.04.2009	FI 15.04.2009	(11) 1 635 343	(51) <i>G11B 17/24</i>	
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	DK 15.04.2009	FI 15.04.2009	MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	MC 31.08.2009	NL 15.04.2009	IE 15.08.2009	SE 15.07.2009	AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	
RO 16.12.2009		IE 15.08.2009	SE 15.07.2009			FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	
		(11) 1 634 122	(51) <i>G03F 7/20</i>	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	
(11) 1 633 670	(51) <i>B66B 9/08</i>	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	SE 25.11.2009	PT 25.03.2010	
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	NL 25.11.2009	SI 25.11.2009	
		BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	
(11) 1 633 717	(51) <i>C07D 215/38</i>	(11) 1 634 166	(51) <i>G06F 9/44</i>	(84) SI 04.11.2009	(84) RO 04.11.2009	(11) 1 635 382	(51) <i>H01L 21/027</i>	
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	DK 04.11.2009		(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010			FI 23.12.2009	ES 03.04.2010	
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	(11) 1 634 470	(51) <i>H04L 12/28</i>			BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010			SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009					PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	
DK 28.10.2009		(11) 1 634 672	(51) <i>B23K 26/03</i>			(11) 1 635 444	(51) <i>H02M 3/07</i>	
		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009			(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	
(11) 1 633 730	(51) <i>C07D 277/62</i>	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009			BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009			DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	
		DK 18.03.2009	EE 18.03.2009			ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	
(11) 1 633 759	(51) <i>C07D 501/00</i>	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009			MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009			PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009			RO 07.01.2009	IE 14.09.2009	
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	RO 18.03.2009	IE 14.09.2009			SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009			SK 07.01.2009		
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	SK 18.03.2009						
		(11) 1 634 676	(51) <i>B23Q 1/58</i>			(11) 1 635 609	(51) <i>H04R 25/00</i>	
(11) 1 633 764	(51) <i>C07H 17/00</i>	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009			(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009			AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	
AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009			BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	
FI 09.09.2009	NL 09.09.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009			BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009			PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009			SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	RO 18.03.2009	IE 14.09.2009			DK 04.11.2009		
DK 09.09.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009					
		SK 18.03.2009				(11) 1 635 695	(51) <i>A61B 1/32</i>	
(11) 1 633 774	(51) <i>C07K 5/12</i>	(11) 1 634 676	(51) <i>B23Q 1/58</i>			(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	
(84) PT 17.06.2010		(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009			AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	
		CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009			BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	
(11) 1 633 845	(51) <i>C11D 3/50</i>	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009			BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009			PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	
		MC 30.09.2009	NL 19.08.2009			SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	
(11) 1 633 861	(51) <i>C12N 9/00</i>	PL 19.08.2009	FR 19.10.2009			DK 04.11.2009		
(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009					
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009			(11) 1 635 717	(51) <i>A61B 17/28</i>	
PT 04.03.2010	SI 04.11.2009	SK 19.08.2009				(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	
RO 04.11.2009								
		(11) 1 634 811	(51) <i>B65D 1/02</i>			(11) 1 635 742	(51) <i>A61F 2/36</i>	
(11) 1 633 886	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009			(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	
(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010			CH 31.08.2009	CZ 10.12.2008	
FI 23.12.2009	ES 03.04.2010							
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009							
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009							

DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	SI 02.09.2009	DK 02.09.2009
FI 10.12.2008	LI 31.08.2009	DK 25.11.2009		(11) 1 636 882	(51) H01S 3/067
MC 31.08.2009	NL 10.12.2008	(11) 1 636 157	(51) C07C 37/20	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010
IE 08.08.2009	SE 10.03.2009	PT 20.05.2010		FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008			EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
(11) 1 635 750	(51) A61F 13/15	(11) 1 636 235	(51) C07D 487/04	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	AT 14.10.2009	FI 14.10.2009		
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	(11) 1 636 937	(51) H04L 9/32
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(84) PT 25.06.2010	
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009		
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	DK 14.10.2009		(11) 1 636 973	(51) H04M 1/725
DK 28.10.2009				(84) PT 11.06.2010	
(11) 1 635 779	(51) A61K 8/42	(11) 1 636 289	(51) C08G 63/183	(11) 1 637 003	(51) H04W 56/00
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010
BE 09.12.2009	BG 09.03.2010	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009		
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 637 117	(51) A61H 23/02
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
RO 09.12.2009		PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
		RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	IE 24.06.2009	MC 30.09.2009
		DK 16.09.2009		PL 24.06.2009	FR 30.09.2009
				PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
				SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) 1 635 830	(51) A61K 9/20	(11) 1 636 366	(51) C12N 15/60	(11) 1 637 234	(51) B05C 17/00
(84) RO 05.11.2008		(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) ES 02.05.2009	(84) FI 21.01.2009
		PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	NL 21.01.2009	FR 30.09.2009
(11) 1 635 963	(51) B08B 9/093	AT 02.12.2009	ES 13.03.2010	SE 21.04.2009	
(84) PT 25.06.2010		BG 02.03.2010	EE 02.12.2009		
		SI 02.12.2009	PT 02.04.2010		
		RO 02.12.2009			
(11) 1 635 975	(51) B23C 1/00			(11) 1 637 252	(51) B21J 3/00
(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010			(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
				DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(11) 1 636 018	(51) B29D 11/00	(11) 1 636 520	(51) F16L 11/08	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
(84) PT 25.03.2010	(84) SI 25.11.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) SI 11.11.2009	NL 05.11.2008	PT 06.04.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	RO 05.11.2008	SI 05.11.2008
AT 25.11.2009	FI 25.11.2009	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	SK 05.11.2008	
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010		
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	EE 11.11.2009	IE 11.11.2009		
IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	SE 11.11.2009	RO 11.11.2009		
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009				
(11) 1 636 040	(51) B41J 3/407	(11) 1 636 527	(51) F24J 2/46	(11) 1 637 387	(51) B60K 37/02
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
PT 13.05.2010		BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
		FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
(11) 1 636 050	(51) B60C 1/00	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	IE 03.06.2009	MC 30.09.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010			FR 30.09.2009	PT 03.10.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010			RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010			SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009				
DK 28.10.2009					
(11) 1 636 110	(51) B65D 49/04	(11) 1 636 572	(51) G01N 21/95	(11) 1 637 420	(51) B60S 1/48
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	EE 07.10.2009	PT 08.02.2010	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
RO 09.12.2009		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
		RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
				IE 15.09.2009	SE 24.03.2009
				SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(11) 1 636 125	(51) B65H 23/04	(11) 1 636 651	(51) G03F 7/00	(11) 1 637 547	(51) C08F 16/06
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
FI 16.12.2009	BG 16.03.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 01.03.2010	IE 28.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
RO 16.12.2009		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	DE 01.04.2010	MC 30.09.2009
		RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
				FR 30.09.2009	PT 29.11.2009
				RO 29.07.2009	IE 16.09.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
				SK 29.07.2009	
(11) 1 636 145	(51) C03C 17/00	(11) 1 636 812	(51) H01H 13/70		
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) RO 02.09.2009		
FI 25.11.2009	BG 25.02.2010	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009		
EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	CZ 02.09.2009	EE 02.09.2009		
IE 25.11.2009	SE 25.11.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009		
		IE 02.09.2009	NL 02.09.2009		
		PL 02.09.2009	SE 02.09.2009		

(11) 1 637 553	(51) C08G 18/38	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(11) 1 639 194	(51) D21F 1/00
(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009	(11) 1 638 786	(51) B60C 11/01	(84) RO 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009
AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	EE 23.09.2009	SI 23.09.2009
FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	PL 09.12.2009	AT 09.12.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 639 220	(51) E05F 15/14
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 639 239	(51) F01N 3/08
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	RO 09.12.2009	(11) 1 638 789	(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009
(11) 1 637 976	(51) G06F 3/023	(11) 1 638 789	(51) B60C 23/04	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	IE 07.10.2009	SE 07.10.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
MC 30.09.2009	NL 11.03.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	DK 07.10.2009	
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IE 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 639 273	(51) F16H 37/08
RO 11.03.2009	IE 15.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	DK 30.09.2009		BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
SK 11.03.2009				DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(11) 1 638 083	(51) G10L 21/02	(11) 1 638 855	(51) B65D 47/18	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) SI 28.10.2009	IT 08.10.2008	NL 08.10.2008
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	RO 08.10.2008	IE 01.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	EE 28.10.2009	IE 28.10.2009		
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 28.10.2009	RO 28.10.2009	(11) 1 639 302	(51) F25D 17/02
RO 22.04.2009	IE 17.09.2009	DK 28.10.2009		(84) CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			BE 25.11.2009	FI 25.11.2009
SK 22.04.2009				ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
(11) 1 638 385	(51) A01B 3/28	(11) 1 638 924	(51) C07C 251/44	EE 25.11.2009	PT 25.03.2010
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) SE 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009
BG 12.02.2009	CH 31.07.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009		
CZ 12.11.2008	ES 23.02.2009	AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	(11) 1 639 337	(51) G01M 3/00
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	(84) SE 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009
NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
RO 12.11.2008	IE 01.07.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	ES 28.02.2010	BG 18.02.2010
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	DK 25.11.2009		EE 18.11.2009	PT 18.03.2010
(11) 1 638 462	(51) A61B 5/08	(11) 1 638 961	(51) C07D 405/14	IE 18.11.2009	SI 18.11.2009
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) SE 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(11) 1 639 372	(51) G01N 33/569
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	AT 18.11.2009	BG 18.02.2010	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
(11) 1 638 599	(51) A61K 39/118	(11) 1 638 963	(51) C07D 413/12	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	RO 02.12.2009	
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	(11) 1 639 390	(51) G01W 1/14
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) FI 11.11.2009	(84) PL 11.11.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009			ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(11) 1 639 034	(51) C08K 3/08	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
		(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
		PT 13.05.2010		SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
				DK 11.11.2009	
(11) 1 638 654	(51) A63B 71/12	(11) 1 639 049	(51) C09D 11/00	(11) 1 639 452	(51) G06F 9/30
(84) RO 02.09.2009	(84) SK 02.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	(84) RO 09.09.2009	(84) SK 09.09.2009
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	PT 20.05.2010		CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009			BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 639 061	(51) C10L 10/02	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	(11) 1 639 149	(51) C23C 14/22	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	DK 09.09.2009	
(11) 1 638 785	(51) B60C 11/01	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	(11) 1 639 512	(51) G06F 19/00
(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(84) SI 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	BE 21.10.2009	AT 21.10.2009
AT 02.12.2009	ES 13.03.2010	DK 04.11.2009			
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009				
IE 02.12.2009	SI 02.12.2009				

FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	(11) 1 640 400	(51) C08G 64/02	(11) 1 641 365	(51) A43B 23/02
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
SE 21.10.2009	RO 21.10.2009	(11) 1 640 442	(51) C10M 171/00	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010
DK 21.10.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
(11) 1 639 515	(51) G06K 19/07	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	BE 26.08.2009	EE 26.08.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	FI 26.08.2009	MC 30.09.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) 1 641 397	(51) A61B 6/03
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	RO 26.08.2009	IE 24.09.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009
(11) 1 639 543	(51) G06T 5/20	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 640 450	(51) C12N 5/06	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(11) 1 641 418	(51) A61G 3/02
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	PT 27.05.2010	
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 640 608	(51) F03H 1/00	(11) 1 641 470	(51) A61K 31/7052
(11) 1 639 700	(51) H03F 1/34	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	SI 06.01.2010	PT 06.05.2010	BG 22.07.2009	CH 31.07.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(11) 1 640 880	(51) G06F 17/30	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 17.06.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	BE 17.06.2009	BG 17.09.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	FI 17.06.2009	LI 31.07.2009	IE 02.07.2009	SE 22.07.2009
DK 23.09.2009		MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) 1 639 706	(51) H03K 3/289	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) 1 641 579	(51) B22D 18/04
(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	RO 17.06.2009	IE 20.07.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SK 17.06.2009		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(11) 1 640 995	(51) G11C 16/28	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) FR 30.09.2009		MC 30.09.2009	NL 21.01.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	(11) 1 641 302	(51) H04L 12/28	FR 30.09.2009	PT 22.06.2009
DK 28.10.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	IE 29.09.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 639 726	(51) H04B 7/26	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) PT 25.06.2010		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	SK 21.01.2009	
(11) 1 639 843	(51) H04W 76/02	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 641 589	(51) B23K 20/06
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009
PT 20.05.2010		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010
(11) 1 639 846	(51) H04W 52/42	RO 01.07.2009	IE 27.09.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
(84) PT 25.06.2010		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
(11) 1 639 867	(51) H05B 37/02	SK 01.07.2009		PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
(84) FI 30.12.2009	(84) PL 30.12.2009	(11) 1 641 342	(51) A01N 25/02	(11) 1 641 642	(51) B60H 1/00
AT 30.12.2009	ES 10.04.2010	(84) PT 20.05.2010		(84) SE 25.11.2009	(84) FI 25.11.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	(11) 1 641 347	(51) A23G 1/00	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
(11) 1 639 957	(51) A61B 18/14	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 25.03.2010	IE 25.11.2009
(84) ES 08.05.2010	(84) IS 27.05.2010	FI 21.01.2009	MC 31.07.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009
PT 27.05.2010		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	DK 25.11.2009	
(11) 1 639 987	(51) A61K 6/00	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 641 704	(51) B66F 9/075
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	IE 09.07.2009	SE 21.04.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) ES 01.02.2010
CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) 1 641 353	(51) A23L 1/015	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	IE 21.10.2009	SE 21.10.2009
MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	AT 04.11.2009	BE 04.11.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009
PL 12.08.2009	FR 12.10.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	DK 21.10.2009	
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(11) 1 641 712	(51) C12P 3/00
IE 24.09.2009	SE 12.08.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	RO 04.11.2009		BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
				EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
				NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
				PT 01.02.2010	RO 30.09.2009

SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	CZ 31.12.2008	EE 31.12.2008	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(11) 1 641 722	(51) C03C 17/36	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	RO 31.12.2008	IE 01.07.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	DK 18.11.2009	
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 642 020	(51) F02M 37/02	(11) 1 642 423	(51) H04L 12/40
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
DK 16.09.2009		PT 01.03.2010	IE 28.10.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
(11) 1 641 743	(51) C07C 231/08	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 12.11.2008	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
BE 12.11.2008	BG 12.02.2009	(11) 1 642 033	(51) F04D 29/04	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	(84) PT 17.06.2010	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 642 445	(51) H04M 1/02
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	(11) 1 642 108	(51) G01M 17/02	(84) FI 30.12.2009	(84) PL 30.12.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	AT 30.12.2009	ES 10.04.2010
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 20.05.2010		BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
RO 12.11.2008	IE 01.07.2009	(11) 1 642 131	(51) G01N 33/543	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SK 12.11.2008		BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(11) 1 642 511	(51) A42B 3/30
(11) 1 641 763	(51) C07D 231/14	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
(84) PT 04.01.2010	(84) RO 02.09.2009	FI 29.10.2008	PL 29.10.2008	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
CZ 02.09.2009	AT 02.09.2009	IE 08.07.2009	SE 29.01.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	MC 30.09.2009	NL 10.06.2009
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(11) 1 642 198	(51) G06F 1/16	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	RO 10.06.2009	IE 29.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
DK 02.09.2009		BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	SK 10.06.2009	
(11) 1 641 805	(51) C07D 513/04	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) 1 642 547	(51) A61C 1/08
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
PT 13.05.2010		(11) 1 642 264	(51) G10L 15/08	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
(11) 1 641 808	(51) C07F 15/00	(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	RO 02.12.2009	
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	IE 07.10.2009	SE 07.10.2009	(11) 1 642 626	(51) A63F 13/12
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(84) PT 17.06.2010	
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	DK 07.10.2009		(11) 1 642 631	(51) B01D 29/64
(11) 1 641 835	(51) C08F 4/646	(11) 1 642 278	(51) G11B 7/0045	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) PL 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009
PT 06.05.2010		EE 09.12.2009	SI 09.12.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
(11) 1 641 878	(51) C08L 27/12	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 642 370	(51) H02H 9/04	MC 30.09.2009	NL 15.07.2009
AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	RO 15.07.2009	IE 30.09.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	SK 15.07.2009	
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 642 969	(51) C12N 15/09
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
(11) 1 641 903	(51) C11B 9/02	DK 23.09.2009		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(11) 1 642 376	(51) H02K 3/52	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	EE 16.12.2009	IE 16.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	DK 16.09.2009	
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(11) 1 643 830	(51) A01K 73/02
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	(11) 1 642 403	(51) H04B 7/185	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 28.05.2008
DK 23.09.2009		(84) CY 18.11.2009	(84) AT 18.11.2009	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
(11) 1 641 996	(51) E06B 9/52			CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008			EE 28.05.2008	DE 02.02.2010
BG 31.03.2009	CH 31.07.2009				

SE 14.07.2008	FI 28.05.2008	PL 16.12.2009	ES 27.03.2010	(11) 1 644 315	(51) C07C 209/48
LU 13.07.2008	HU 29.11.2008	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) CY 25.11.2009
CY 28.05.2008	IT 28.05.2008	IE 16.12.2009	SI 16.12.2009	AT 25.11.2009	BE 25.11.2009
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	FI 25.11.2009	ES 08.03.2010
RO 28.05.2008	IE 13.07.2009	(11) 1 644 172	(51) B29C 41/26	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(11) 1 643 872	(51) A41C 1/02	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	DK 25.11.2009	
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 644 410	(51) C07K 14/47
GB 06.07.2009	DK 22.10.2008	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	DK 23.09.2009		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(11) 1 644 201	(51) B41N 10/00	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
IE 06.07.2009	SE 22.01.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) 1 643 926	(51) A61C 13/00	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	DK 09.09.2009	
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008	(11) 1 644 439	(51) C08L 23/00
(11) 1 643 938	(51) A61F 2/24	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	RO 31.12.2008	IE 05.07.2009	BG 08.07.2009	CH 31.07.2009
PT 27.05.2010		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
(11) 1 644 030	(51) A61K 38/48	SK 31.12.2008		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(84) SE 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009	(11) 1 644 221	(51) B60R 11/02	FI 08.04.2009	LI 31.07.2009
CY 28.10.2009	BE 28.10.2009	(84) PT 25.03.2010	(84) PL 25.11.2009	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	CY 25.11.2009	FI 25.11.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	RO 08.04.2009	IE 08.07.2009
PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	NL 25.11.2009	IE 25.11.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SK 08.04.2009	
(11) 1 644 040	(51) A61K 45/06	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	(11) 1 644 469	(51) C11C 1/00
(84) PL 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(11) 1 644 225	(51) B60R 21/01	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	CH 31.07.2009	EE 08.10.2008
EE 09.12.2009	IE 09.12.2009	AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	FI 08.10.2008	LI 31.07.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	MC 31.07.2009	PT 18.02.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	RO 08.10.2008	IE 05.07.2009
(11) 1 644 086	(51) A61P 3/06	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	(11) 1 644 499	(51) C12N 15/11
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	DK 04.11.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 644 257	(51) B65D 41/62	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
IE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) RO 23.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) 1 644 097	(51) B01D 25/28	CZ 23.09.2009	AT 23.09.2009	MC 31.07.2009	NL 15.04.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 644 098	(51) B01D 27/06	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	RO 15.04.2009	IE 09.07.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	DK 23.09.2009		SK 15.04.2009	
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(11) 1 644 258	(51) B65D 47/00	(11) 1 644 506	(51) C12N 15/82
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
(11) 1 644 103	(51) B01D 53/94	(11) 1 644 271	(51) B65D 85/68	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) SE 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
(11) 1 644 127	(51) B05B 1/00	BE 14.10.2009	AT 14.10.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	DK 09.09.2009	
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 644 599	(51) E05B 47/00
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	DK 14.10.2009		FR 31.07.2009	AT 18.02.2009
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 644 277	(51) B65H 1/30	BE 18.02.2009	BG 18.05.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	CZ 18.02.2009	GB 12.07.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
DK 23.09.2009		FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 644 148	(51) B21J 15/28	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009
(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	RO 30.09.2009	IE 30.09.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	RO 18.02.2009	IE 12.07.2009
		SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	

(11) 1 644 604	(51) E05C 19/14	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
(84) PT 11.03.2010	(84) SI 11.11.2009	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009	BE 11.11.2009	BG 11.02.2010
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	RO 18.11.2009		EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) 1 645 052	(51) H04B 7/06	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
EE 11.11.2009	IE 11.11.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(11) 1 646 481	(51) B26B 21/22
SE 11.11.2009	RO 11.11.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) CZ 20.07.2009	(84) EE 31.07.2009
DK 11.11.2009		FI 09.09.2009	PL 09.09.2009	BG 31.01.2010	MC 31.07.2008
(11) 1 644 618	(51) F01N 1/12	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(11) 1 646 562	(51) B64D 25/00
(84) PT 25.06.2010		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) RO 09.09.2009
(11) 1 644 692	(51) F42D 1/055	DK 09.09.2009		CY 09.09.2009	AT 09.09.2009
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(11) 1 645 142	(51) H04W 36/14	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	(84) PT 11.06.2010		IE 09.09.2009	SE 09.09.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 645 166	(51) H05B 3/14	SI 09.09.2009	DK 09.09.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(11) 1 646 566	(51) B65D 35/08
RO 02.12.2009		BG 08.10.2009	CH 31.07.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) RO 09.09.2009
(11) 1 644 725	(51) G01N 27/333	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	CZ 09.09.2009	EE 09.09.2009
PT 20.05.2010		FI 08.07.2009	LI 31.07.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
(11) 1 644 831	(51) G06F 9/46	MC 31.07.2009	NL 08.07.2009	IE 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 17.12.2008	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	RO 08.07.2009	IE 08.07.2009	DK 09.09.2009	
CH 31.07.2009	CZ 17.12.2008	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	(11) 1 646 603	(51) C07C 51/43
GB 02.07.2009	DK 17.12.2008	(11) 1 645 511	(51) B65B 19/22	(84) CY 23.09.2009	(84) EE 23.09.2009
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
FI 17.12.2008	LI 31.07.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
RO 17.12.2008	IE 02.07.2009	SI 14.10.2009	DK 14.10.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(11) 1 645 897	(51) G02B 6/42	DK 23.09.2009	
SK 17.12.2008		(84) FR 02.11.2009		(11) 1 646 609	(51) C07D 209/60
(11) 1 644 870	(51) G06K 9/74	(11) 1 646 180	(51) H04L 12/28	(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
(84) RO 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	PL 14.10.2009	BE 14.10.2009
CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009	AT 27.05.2009	BE 27.05.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010
AT 09.09.2009	EE 09.09.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	(11) 1 646 634	(51) C07D 498/18
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
DK 09.09.2009		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
(11) 1 644 872	(51) G06K 7/00	IE 05.08.2009	SE 27.08.2009	FI 12.11.2008	MC 31.07.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 12.11.2008	IE 07.07.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 646 316	(51) A61B 6/03	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
EE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	SK 12.11.2008	
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	(11) 1 646 700	(51) C09K 3/14
(11) 1 644 904	(51) G08B 1/08	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	BE 11.03.2009	BG 11.06.2009
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	CZ 11.03.2009	GB 20.07.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(11) 1 646 320	(51) A61B 17/068	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 25.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	BE 25.02.2009	BG 25.05.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 644 920	(51) G11B 7/00	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 06.05.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
BE 06.05.2009	BG 06.08.2009	FI 25.02.2009	LI 31.07.2009	IE 20.07.2009	SE 11.06.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	MC 31.07.2009	PT 12.08.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	IE 01.07.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 646 802	(51) F16D 69/02
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SK 25.02.2009		BG 12.02.2009	CH 31.07.2009
RO 06.05.2009	IE 09.07.2009	(11) 1 646 404	(51) A61K 47/36	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008
SK 06.05.2009		(11) 1 646 410	(51) A61L 17/10	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 644 922	(51) G11B 7/0045	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009			PT 13.04.2009	RO 12.11.2008

IE 08.07.2009	SE 12.02.2009	(11) 1 646 908	(51) G02C 7/10	EE 11.11.2009	IE 11.11.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(11) 1 646 804	(51) F16F 7/09	BG 05.02.2009	CH 31.07.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) PT 25.06.2010		CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	(11) 1 647 045	(51) H01L 21/00
(11) 1 646 822	(51) F16M 11/40	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
(84) ES 01.02.2010	(84) BG 21.01.2010	FI 05.11.2008	LI 31.07.2009	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
IE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	RO 05.11.2008	IE 01.07.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
		SK 05.11.2008		DK 11.11.2009	
(11) 1 646 849	(51) G01F 1/84	(11) 1 646 912	(51) G03B 27/58	(11) 1 647 097	(51) H04B 1/30
(84) CH 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) RO 02.09.2009	(84) SK 02.09.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
AT 12.11.2008	BE 12.11.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	FI 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009		
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 647 154	(51) H04W 84/00
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008			(84) SI 23.12.2009	(84) PL 23.12.2009
IE 15.07.2009	SE 12.02.2009	(11) 1 646 916	(51) G04F 13/06	AT 23.12.2009	FI 23.12.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(84) PT 18.01.2010	(84) RO 16.09.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
		SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
(11) 1 646 885	(51) G01R 33/3875	CZ 16.09.2009	EE 16.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009		
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	IE 16.09.2009	NL 16.09.2009	(11) 1 647 190	(51) A21C 15/02
GB 07.07.2009	DK 22.10.2008	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SI 16.09.2009	DK 16.09.2009	BE 09.09.2009	AT 09.09.2009
FI 22.10.2008	IT 22.10.2008			EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(11) 1 646 986	(51) G06T 17/50	MC 31.10.2009	NL 09.09.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 03.12.2008	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
IE 07.07.2009	SE 22.01.2009	BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	CH 31.07.2009	CZ 03.12.2008	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
		DK 03.12.2008	EE 03.12.2008		
(11) 1 646 889	(51) G01V 1/00	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 647 342	(51) B21F 27/12
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) ES 10.04.2010
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	IE 02.07.2009	SE 03.03.2009		
MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 647 365	(51) B25C 7/00
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009			(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
RO 14.01.2009	IE 16.07.2009	(11) 1 646 997	(51) G09G 3/32	PT 27.05.2010	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009		
SK 14.01.2009		BG 15.07.2009	CH 31.07.2009	(11) 1 648 037	(51) H01L 33/00
		CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
		FI 15.04.2009	LI 31.07.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
		MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
		RO 15.04.2009	IE 01.07.2009		
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 648 099	(51) H04B 7/26
		SK 15.04.2009		(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
				AT 14.10.2009	ES 25.01.2010
		(11) 1 647 017	(51) G11B 7/135	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
		BG 07.04.2009	CH 31.07.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009		
		FI 07.01.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 648 235	(51) A21B 3/15
		MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
		PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 13.05.2010	
		RO 07.01.2009	IE 01.07.2009		
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 648 253	(51) A43B 5/00
		SK 07.01.2009		(84) CH 31.07.2009	(84) AT 01.07.2009
				RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
		(11) 1 647 037	(51) H01F 27/32	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009
		(84) PT 11.03.2010	(84) PL 11.11.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
		CY 11.11.2009	ES 22.02.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
		FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
				NL 01.07.2009	PL 01.07.2009

PT 02.11.2009	IE 14.07.2009	(11) 1 648 524	(51) A61L 2/18	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	RO 25.02.2009	IE 26.07.2009
SK 01.07.2009		AT 14.01.2009	BE 14.01.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
		BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	SK 25.02.2009	
(11) 1 648 360	(51) A61F 9/01	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 648 686	(51) B29C 67/00
(84) PT 15.02.2010	(84) PL 14.10.2009	FI 14.01.2009	MC 31.07.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
IE 14.10.2009	SE 14.10.2009	IE 16.07.2009	SE 14.04.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
DK 14.10.2009				RO 02.12.2009	
		(11) 1 648 526	(51) A61L 9/01	(11) 1 648 719	(51) B60C 9/22
(11) 1 648 365	(51) A61F 13/15	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009		
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009				
		(11) 1 648 532	(51) A61L 27/14	(11) 1 648 752	(51) B61G 5/08
(11) 1 648 444	(51) A61K 31/4045	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) CH 31.07.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	BE 11.03.2009	BG 11.06.2009
CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	CZ 11.03.2009	GB 02.07.2009
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	RO 09.12.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009			LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
IE 29.07.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 648 551	(51) A61M 35/00	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) PT 17.06.2010		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				IE 02.07.2009	SE 11.06.2009
		(11) 1 648 574	(51) A63B 55/10	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 648 445	(51) A61K 31/4045	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009		
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	(11) 1 648 773	(51) B65B 1/28
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) PL 11.11.2009
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	CY 11.11.2009	ES 22.02.2010
FI 03.06.2009	MC 31.07.2009	RO 16.12.2009		FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009			EE 11.11.2009	IE 11.11.2009
IE 29.07.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 648 596	(51) B01D 67/00	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
		(11) 1 648 620	(51) B05B 17/00	(11) 1 648 776	(51) B65B 29/02
(11) 1 648 446	(51) A61K 31/4045	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	BG 14.04.2009	CH 31.07.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 03.12.2008	MC 31.07.2009
FI 03.06.2009	MC 31.07.2009	FI 14.01.2009	LI 31.07.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	IE 23.07.2009	SE 03.03.2009
IE 29.07.2009	SE 03.09.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	RO 14.01.2009	IE 30.07.2009		
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 648 785	(51) B65D 21/02
		SK 14.01.2009		(84) PT 03.06.2010	
		(11) 1 648 662	(51) B25C 1/00	(11) 1 648 800	(51) B65D 85/10
(11) 1 648 452	(51) A61K 31/427	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
(84) AT 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	BE 29.04.2009	BG 29.07.2009		
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) 1 648 829	(51) C02F 1/06
CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	FI 29.04.2009	LI 31.07.2009	CH 31.08.2009	CZ 22.07.2009
FI 22.07.2009	MC 31.07.2009	MC 31.07.2009	NL 29.04.2009	BE 22.07.2009	EE 22.07.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PL 14.01.2009	PT 29.08.2009	FI 22.07.2009	LI 31.08.2009
PT 22.11.2009	IE 27.07.2009	RO 14.01.2009	IE 28.07.2009	RO 22.07.2009	IE 01.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SE 14.04.2009	SI 29.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		SK 14.01.2009		SK 22.07.2009	
		(11) 1 648 680	(51) B29C 45/00	(11) 1 648 886	(51) C07D 413/04
(11) 1 648 473	(51) A61K 31/7084	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 28.01.2009	BG 25.05.2009	CH 31.07.2009	PL 09.12.2009	BG 09.03.2010
BE 28.01.2009	BG 28.04.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 09.12.2009	SI 09.12.2009
CH 31.07.2009	CZ 28.01.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	RO 09.12.2009	
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	FI 25.02.2009	LI 31.07.2009		
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009		
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PL 29.04.2009			
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	RO 29.04.2009			
RO 28.01.2009	IE 22.07.2009	SE 29.07.2009			
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SK 29.04.2009			
SK 28.01.2009					

(11) 1 648 893	(51) C07D 471/08	BE 26.11.2008	BG 26.02.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	CZ 26.11.2008	GB 30.07.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008		
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	(11) 1 649 482	(51) H01J 35/10
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	RO 26.11.2008	IE 30.07.2009	BG 15.07.2009	CH 31.07.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	CZ 15.04.2009	GB 15.07.2009
SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	SK 26.11.2008		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
				ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(11) 1 648 923	(51) C07K 5/00	(11) 1 649 183	(51) F16D 23/02	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) SE 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	IE 15.07.2009	SE 15.07.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	RO 30.12.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
MC 31.08.2009	NL 31.12.2008				
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 649 227	(51) F25D 13/06	(11) 1 649 605	(51) H04B 1/48
RO 31.12.2008	IE 02.08.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008			PT 20.05.2010	
SK 31.12.2008		(11) 1 649 287	(51) G01N 33/551	(11) 1 649 607	(51) H04B 1/707
		(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
		EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	BG 06.08.2009	CH 31.07.2009
(11) 1 648 929	(51) C07K 14/47	MC 31.07.2009	PT 06.01.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009	RO 06.08.2008	IE 28.07.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
AT 11.02.2009	BE 11.02.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	FI 06.05.2009	LI 31.07.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009			MC 31.07.2009	NL 06.05.2009
GB 05.07.2009	DK 11.02.2009	(11) 1 649 289	(51) G01N 33/574	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(84) BE 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	RO 06.05.2009	IE 12.07.2009
FI 11.02.2009	LI 31.07.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	SK 06.05.2009	
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008		
RO 11.02.2009	IE 05.07.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 649 628	(51) H04L 1/18
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	IE 20.07.2009	SE 22.01.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
SK 11.02.2009		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
				DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(11) 1 648 962	(51) C08L 23/16	(11) 1 649 330	(51) G05B 19/401	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) SI 18.11.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	IT 22.10.2008	NL 22.10.2008
CY 18.11.2009	AT 18.11.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	FI 19.11.2008	MC 31.07.2009	RO 22.10.2008	IE 12.07.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	SK 22.10.2008	
SE 18.11.2009	RO 18.11.2009	IE 15.07.2009	SI 19.11.2008		
DK 18.11.2009		SK 19.11.2008			
(11) 1 649 129	(51) E21B 7/18	(11) 1 649 333	(51) G05B 19/418	(11) 1 649 727	(51) H05B 6/78
(84) CY 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	BG 18.05.2009	CH 31.07.2009		
FI 16.09.2009	PL 16.09.2009	CZ 18.02.2009	GB 25.07.2009	(11) 1 649 973	(51) B23Q 3/00
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
SI 16.09.2009	DK 16.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) 1 649 139	(51) E21B 43/36	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) FR 24.08.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
AT 24.06.2009	BE 24.06.2009	IE 25.07.2009	SE 18.05.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
EE 24.06.2009	DE 02.02.2010			DK 02.09.2009	
FI 24.06.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 649 453	(51) G10L 19/08	(11) 1 649 982	(51) B25C 1/08
MC 31.07.2009	PL 24.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
PT 24.10.2009	IE 08.07.2009	BG 11.06.2009	CH 31.07.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
SK 24.06.2009		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009
		LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
(11) 1 649 147	(51) F01K 25/06	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	IE 08.07.2009	SE 11.06.2009	DK 16.09.2009	
IE 16.09.2009	NL 16.09.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009		
PL 16.09.2009	RO 16.09.2009			(11) 1 650 182	(51) C07C 55/02
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 649 474	(51) G01R 31/00	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010
		AT 14.10.2009	ES 25.01.2010	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
(11) 1 649 171	(51) F04D 29/42	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
FR 31.07.2009	AT 26.11.2008				

SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SK 29.04.2009		PT 25.01.2010	SE 23.09.2009	IE 23.07.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 651 642	(51) C07D 413/12	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	DK 23.09.2009		(11) 1 652 315	(51) H04B 5/00
AT 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) 1 651 888	(51) F16H 57/04	(84) PT 27.05.2010	
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) 1 652 327	(51) H04J 14/02
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	BG 14.04.2009	CH 31.07.2009
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
		SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 651 685	(51) C08F 8/30	RO 02.12.2009		FI 14.01.2009	LI 31.07.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009			MC 31.07.2009	NL 14.01.2009
AT 17.12.2008	BE 17.12.2008	(11) 1 651 951	(51) G01N 27/30	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	RO 14.01.2009	IE 15.07.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SK 14.01.2009	
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009		
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 652 344	(51) H04L 12/28
RO 17.12.2008	IE 24.07.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010
SK 17.12.2008		DK 23.09.2009		FI 14.10.2009	BG 14.01.2010
				EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
(11) 1 651 695	(51) C08G 18/08	(11) 1 651 990	(51) G02B 6/35	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
AT 21.01.2009	BE 21.01.2009	BG 22.07.2009	CH 31.07.2009		
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(11) 1 652 366	(51) H04M 1/05
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) PT 03.06.2010	
MC 31.08.2009	NL 21.01.2009	FI 22.04.2009	LI 31.07.2009		
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 652 480	(51) A61B 17/02
RO 21.01.2009	IE 04.08.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	RO 22.04.2009	IE 23.07.2009	FR 31.07.2009	AT 14.01.2009
SK 21.01.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009
		SK 22.04.2009		CZ 14.01.2009	GB 30.07.2009
(11) 1 651 721	(51) C08L 27/12	(11) 1 652 089	(51) G06F 12/00	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009	MC 31.07.2009	NL 14.01.2009
FI 28.10.2009	PT 01.03.2010	CH 31.07.2009	CZ 14.01.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SE 28.10.2009	DK 28.10.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	RO 14.01.2009	IE 30.07.2009
		ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 651 747	(51) C11D 17/00	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	SK 14.01.2009	
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009		
AT 15.07.2009	RO 15.07.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 652 501	(51) A61F 13/56
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	IE 18.07.2009	SE 14.04.2009	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 28.10.2009
CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009			EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
FI 15.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 652 171	(51) G10L 11/00	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009		
IE 30.07.2009	SE 15.07.2009	BG 11.05.2009	CH 31.08.2009	(11) 1 652 507	(51) A61K 6/00
SI 15.07.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
		EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
(11) 1 651 808	(51) D06F 75/18	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009
AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	IE 06.08.2009	SE 11.05.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009			(11) 1 652 536	(51) A61K 47/48
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 652 175	(51) G11B 7/00	(84) IE 09.12.2009	
		(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009		
(11) 1 651 810	(51) D21F 1/12	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	(11) 1 652 614	(51) B23K 26/14
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	PT 01.03.2010	SI 28.10.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
		RO 28.10.2009		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
(11) 1 651 819	(51) E03C 1/14			FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(11) 1 652 302	(51) H03M 1/66	MC 31.10.2009	NL 23.09.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 15.04.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	DK 23.09.2009	
		FI 15.04.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 652 885	(51) C08L 65/00
(11) 1 651 876	(51) F16C 32/06	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009				
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009				

AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	FI 27.05.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 654 047	(51) B01D 3/40
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
ES 22.06.2009	MC 31.08.2009	RO 27.05.2009	IE 26.07.2009	IE 09.09.2009	PL 09.09.2009
FR 31.08.2009	PL 11.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SK 27.05.2009		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
IE 04.08.2009	SI 11.03.2009			SK 09.09.2009	DK 09.09.2009
SK 11.03.2009					
(11) 1 653 010	(51) E02F 3/92	(11) 1 653 837	(51) A47L 9/16		
(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(11) 1 654 049	(51) B01D 36/04
FI 16.12.2009	BG 16.03.2010	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) PT 13.05.2010
EE 16.12.2009	SI 16.12.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	(11) 1 654 099	(51) B27L 1/00
RO 16.12.2009		EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) PT 20.05.2010	
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009		
		SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(11) 1 654 170	(51) B65D 85/10
(11) 1 653 490	(51) H01H 19/10	DK 07.10.2009		(84) FR 31.07.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) 1 653 880	(51) A61F 2/00	BE 11.03.2009	BG 11.06.2009
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	(84) FR 31.08.2009	(84) NL 29.04.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(11) 1 653 899	(51) A61F 13/02	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	FI 11.03.2009	MC 31.07.2009
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	AT 13.05.2009	BE 13.05.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
GB 27.10.2008	GR 16.11.2007	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
HU 16.02.2008	IE 30.10.2007	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	IE 26.07.2009	SE 11.06.2009
LI 15.08.2007	DE 01.05.2010	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
LU 27.10.2007	MC 31.10.2007	MC 31.08.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 654 247	(51) C07D 319/08
FR 02.11.2009	NL 15.08.2007	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	RO 13.05.2009	IE 12.08.2009	(11) 1 654 271	(51) C07J 71/00
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 10.12.2008
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	SK 13.05.2009		BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
TR 15.08.2007				CH 31.07.2009	CZ 10.12.2008
				GB 08.07.2009	DK 10.12.2008
(11) 1 653 608	(51) H03G 3/30	(11) 1 653 937	(51) A61K 31/16	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	FI 10.12.2008	LI 31.07.2009
PT 13.05.2010		ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008
				PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
				RO 10.12.2008	IE 08.07.2009
				SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(11) 1 653 752	(51) H04L 12/28	(11) 1 653 974	(51) A61K 31/56	(11) 1 654 272	(51) C07K 1/22
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) RO 09.09.2009
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008			SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(11) 1 653 994	(51) A61K 38/19	CZ 09.09.2009	BE 09.09.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(84) PT 25.03.2010	(84) CY 25.11.2009	AT 09.09.2009	EE 09.09.2009
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	FI 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
IE 05.08.2009	SE 12.02.2009			SI 09.09.2009	DK 09.09.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(11) 1 654 013	(51) A61L 15/44	(11) 1 654 288	(51) C08B 37/00
		(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) PT 17.06.2010	
(11) 1 653 811	(51) A23J 1/20	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010		
(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010		
		IE 11.11.2009	SE 11.11.2009		
		SI 11.11.2009	RO 11.11.2009		
		DK 11.11.2009			
(11) 1 653 819	(51) A42B 3/04	(11) 1 654 035	(51) A61N 1/368	(11) 1 654 293	(51) C08F 8/00
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) FI 07.10.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	BE 29.04.2009	BG 29.07.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	IE 07.10.2009	SI 07.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	RO 07.10.2009	
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	FI 29.04.2009	LI 31.07.2009	(11) 1 654 378	(51) C07K 1/02
DK 07.10.2009		MC 31.07.2009	PL 29.04.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010
		IE 26.07.2009	SE 29.07.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
				SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
				RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
(11) 1 653 825	(51) A45C 11/04	(11) 1 654 046	(51) B01D 3/36	(11) 1 654 470	(51) F16C 33/12
(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) RO 23.09.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) RO 23.09.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	CZ 23.09.2009	EE 23.09.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009		
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	SI 23.09.2009	DK 23.09.2009		
(11) 1 653 827	(51) A45F 3/20				
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 27.05.2009				
BE 27.05.2009	BG 27.08.2009				
CH 31.07.2009	CZ 27.05.2009				
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009				
DE 02.02.2010	ES 07.09.2009				

DK 23.09.2009		FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 654 917	(51) H05K 9/00
(11) 1 654 493	(51) F23C 10/24	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 08.04.2009	IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009
BE 08.04.2009	CH 31.07.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
CZ 08.04.2009	GB 14.07.2009			SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) 1 654 602	(51) G05B 19/35	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(11) 1 654 971	(51) A47K 10/48
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009
IE 14.07.2009	SE 08.07.2009	ES 14.03.2009	BE 31.08.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
		MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	FI 11.03.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 654 499	(51) F24C 15/20	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	IE 27.07.2009	SE 11.06.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SK 03.12.2008		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009				
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) 1 654 694	(51) G06K 19/077	(11) 1 655 028	(51) A61K 31/502
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
		BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(11) 1 654 501	(51) F24F 13/068	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
BE 14.10.2009	AT 14.10.2009	MC 31.08.2009	NL 25.02.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	RO 25.02.2009	IE 02.08.2009	IE 03.08.2009	SE 13.08.2009
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		SK 25.02.2009			
(11) 1 654 510	(51) F28F 9/00			(11) 1 655 032	(51) A61K 31/675
(84) SI 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(11) 1 654 736	(51) G11C 16/04	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009
AT 04.11.2009	FI 04.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
SE 04.11.2009		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
		FI 16.09.2009	PL 16.09.2009	DK 07.10.2009	
(11) 1 654 513	(51) F42D 5/045	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009		
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 07.01.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 655 122	(51) B29C 45/16
BE 07.01.2009	BG 07.04.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) IS 10.06.2010	(84) PT 11.06.2010
CH 31.07.2009	CZ 07.01.2009				
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 654 835	(51) H04L 12/28	(11) 1 655 239	(51) B65D 81/32
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	BG 01.10.2009	CH 31.07.2009	FR 24.08.2009	AT 24.06.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	BE 24.06.2009	BG 24.09.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
IE 20.07.2009	SE 07.04.2009	FI 01.07.2009	LI 31.07.2009	EE 24.06.2009	DE 02.02.2010
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	FI 24.06.2009	MC 31.07.2009
		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
(11) 1 654 542	(51) G01N 33/574	RO 01.07.2009	IE 31.07.2009	IE 28.07.2009	SE 24.09.2009
(84) BE 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	SK 01.07.2009			
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008				
MC 31.08.2009	NL 24.12.2008	(11) 1 654 850	(51) H04L 29/06	(11) 1 655 281	(51) C07C 233/47
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009
RO 24.12.2008	IE 06.08.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
SK 24.12.2008		EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
		SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 23.12.2009	
(11) 1 654 544	(51) G01N 33/68	RO 02.12.2009		(11) 1 655 333	(51) C08L 23/04
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 01.04.2009			(84) AT 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007
BE 01.04.2009	BG 01.07.2009	(11) 1 654 853	(51) H04L 29/06	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	BG 26.02.2009	CH 31.07.2009	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
FI 01.04.2009	LI 31.07.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	IE 05.11.2007	IS 05.01.2008
MC 31.07.2009	PL 01.04.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	HU 04.11.2009	LI 05.09.2007
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 26.11.2008	LI 31.07.2009	LU 03.11.2007	MC 30.11.2007
IE 02.07.2009	SE 01.07.2009	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	PL 05.09.2007	SE 05.12.2007
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
		RO 26.11.2008	IE 01.07.2009	TR 05.09.2007	PT 03.05.2010
(11) 1 654 597	(51) G04B 17/22	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 655 335	(51) C08L 23/04
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	SK 26.11.2008		(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010				

CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009
DK 27.12.2006	EE 27.12.2006	RO 26.11.2008	IE 02.08.2009	DK 14.10.2009	
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 656 353	(51) C07D 231/56
IE 05.11.2007	IS 27.04.2007	SK 26.11.2008		(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
HU 04.11.2009	LI 27.12.2006	(11) 1 656 112	(51) A61K 9/00	PT 27.05.2010	
LU 03.11.2007	MC 30.11.2007	(84) PT 11.06.2010		(11) 1 656 362	(51) C07D 301/19
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	(11) 1 656 122	(51) A61K 9/70	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009
SK 27.12.2006	PT 03.05.2010	(84) CY 28.10.2009	(51) A61K 9/70	CH 31.07.2009	CZ 17.12.2008
(11) 1 655 337	(51) C08L 23/06	EE 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	BE 31.07.2009	DK 17.12.2008
(84) BG 09.04.2008	(84) CH 09.01.2008	(11) 1 656 154	(51) A61K 36/58	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008
CY 09.01.2008	DK 09.01.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
EE 09.01.2008	LU 03.11.2008	BG 29.10.2009	CH 31.08.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
IE 03.11.2008	IS 09.05.2008	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	RO 17.12.2008	IE 26.07.2009
HU 04.11.2009	LI 09.01.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
MC 30.11.2008	PL 09.01.2008	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SK 17.12.2008	
SI 09.01.2008	PT 03.05.2010	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) 1 656 374	(51) C07D 417/12
(11) 1 655 346	(51) C08L 101/00	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) SI 09.12.2009	(84) PL 09.12.2009	IE 04.08.2009	SE 29.07.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
AT 09.12.2009	FI 09.12.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	(11) 1 656 160	(51) A61K 51/10	FI 11.03.2009	MC 31.08.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	AT 06.05.2009	BE 06.05.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 655 765	(51) H01L 21/027	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	IE 04.08.2009	SE 11.06.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
AT 15.04.2009	BE 15.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 656 384	(51) C07F 5/06
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	MC 31.07.2009	PL 06.05.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	AT 14.10.2009	FI 14.10.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IE 29.07.2009	SI 06.05.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	SK 06.05.2009		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 656 165	(51) A61L 27/34	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009
RO 15.04.2009	IE 05.08.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	DK 14.10.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(11) 1 656 420	(51) C08L 23/08
SK 15.04.2009		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) SI 23.12.2009	(84) PL 23.12.2009
(11) 1 655 887	(51) H04L 12/00	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	AT 23.12.2009	BG 23.03.2010
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	PL 17.12.2008	EE 23.12.2009	PT 23.04.2010
AT 10.06.2009	BE 10.06.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	RO 23.12.2009	
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	IE 18.08.2009	SE 17.03.2009	(11) 1 656 432	(51) C09J 133/08
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
ES 21.09.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 656 188	(51) A63B 71/10	PT 27.05.2010	
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(11) 1 656 450	(51) C12N 9/80
RO 10.06.2009	IE 13.08.2009	AT 01.04.2009	BE 01.04.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) EE 16.12.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	SE 16.12.2009	PT 16.04.2010
(11) 1 656 010	(51) A01G 7/04	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(11) 1 656 460	(51) C14C 3/20
(84) PT 01.03.2010	(84) SI 28.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) FR 31.08.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	MC 31.08.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 656 471	(51) C25B 11/04
BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	RO 01.04.2009	IE 11.08.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
SE 28.10.2009	RO 28.10.2009	SK 01.04.2009		SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
DK 28.10.2009		(11) 1 656 214	(51) B05C 17/005	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
(11) 1 656 011	(51) A01G 29/00	(84) PT 25.06.2010		(11) 1 656 490	(51) E05D 15/44
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(11) 1 656 311	(51) B65D 88/16	(84) SI 23.12.2009	(84) PL 23.12.2009
(11) 1 656 046	(51) A45B 23/00	(84) PT 04.01.2010	(84) RO 02.09.2009	AT 23.12.2009	ES 03.04.2010
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	CZ 02.09.2009	AT 02.09.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
EE 18.11.2009	PT 18.03.2010	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 656 511	(51) F16D 65/12
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	AT 07.10.2009	ES 18.01.2010
DK 18.11.2009		(11) 1 656 327	(51) C02F 1/52	FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
(11) 1 656 049	(51) A47B 96/02	(84) PL 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010		
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	IE 14.10.2009	SE 14.10.2009		

SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(11) 1 656 746	(51) H04B 7/005	(11) 1 658 123	(51) B01D 53/68
DK 07.10.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) ES 25.01.2010
(11) 1 656 553	(51) G01N 33/00	BG 04.06.2009	CH 31.08.2009	BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	IE 14.10.2009	SI 14.10.2009
AT 04.02.2009	BE 04.02.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	RO 14.10.2009	
BG 04.05.2009	CZ 04.02.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 658 128	(51) B01F 13/00
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	PT 19.08.2009	IE 04.08.2009	(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
MC 31.08.2009	PL 04.02.2009	SK 04.03.2009		EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(11) 1 656 800	(51) H04Q 3/00	IE 04.11.2009	SI 04.11.2009
IE 05.08.2009	SE 04.05.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	CH 31.08.2009	CZ 15.07.2009	(11) 1 658 129	(51) B01F 13/00
(11) 1 656 563	(51) G01R 31/28	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	(84) FI 04.11.2009	(84) PL 04.11.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	CY 04.11.2009	BG 04.02.2010
BG 31.03.2009	CH 31.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	IE 04.11.2009	SI 04.11.2009
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 15.07.2009	IE 19.08.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
FI 31.12.2008	LI 31.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) 1 658 167	(51) B29C 37/00
MC 31.08.2009	NL 31.12.2008	SK 15.07.2009		(84) PT 25.01.2010	(84) RO 23.09.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 656 805	(51) H04W 8/24	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
RO 31.12.2008	IE 14.08.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) ES 28.02.2010	CZ 23.09.2009	BE 23.09.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	AT 23.09.2009	EE 23.09.2009
SK 31.12.2008		EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(11) 1 656 607	(51) G06F 3/033	PT 18.03.2010	IE 18.11.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
BG 17.09.2009	CH 31.07.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 23.09.2009	
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(11) 1 657 562	(51) G01S 1/70	(11) 1 658 175	(51) B32B 27/32
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009
FI 17.06.2009	LI 31.07.2009	IS 06.05.2010	SI 06.01.2010	BE 07.10.2009	AT 07.10.2009
MC 31.07.2009	NL 17.06.2009	PT 06.05.2010		FI 07.10.2009	BG 07.01.2010
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) 1 657 839	(51) H04J 3/16	EE 07.10.2009	SE 07.10.2009
RO 17.06.2009	IE 08.07.2009	(84) IS 10.06.2010	(84) PT 11.06.2010	SI 07.10.2009	RO 07.10.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 657 980	(51) A01N 59/20	DK 07.10.2009	
SK 17.06.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) 1 658 177	(51) B41F 27/10
(11) 1 656 644	(51) G06T 9/00	BG 27.08.2009	CH 31.07.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	BG 31.03.2009	CH 31.08.2009
AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	FI 31.12.2008	LI 31.08.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
RO 02.12.2009		IE 20.07.2009	SE 27.08.2009	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(11) 1 656 668	(51) G11B 7/24	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	RO 31.12.2008	IE 25.08.2009
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(11) 1 658 046	(51) A61K 9/00	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 10.12.2008	SK 31.12.2008	
PT 11.03.2010	SI 11.11.2009	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	(11) 1 658 203	(51) B60R 21/20
RO 11.11.2009		CH 31.07.2009	CZ 10.12.2008	(84) CH 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009
(11) 1 656 670	(51) G11B 7/24	GB 09.07.2009	DK 10.12.2008	AT 25.03.2009	BE 25.03.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
AT 06.05.2009	BE 06.05.2009	FI 10.12.2008	LI 31.07.2009	GB 21.07.2009	DK 25.03.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	FI 25.03.2009	LI 31.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	RO 10.12.2008	IE 09.07.2009	MC 31.07.2009	NL 25.03.2009
MC 31.08.2009	PL 06.05.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SK 10.12.2008		RO 25.03.2009	IE 21.07.2009
IE 13.08.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 658 067	(51) A61K 31/404	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SK 25.03.2009	
(11) 1 656 685	(51) H01H 13/48	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	(11) 1 658 204	(51) B60R 21/26
(84) PT 11.03.2010	(84) PL 11.11.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
CY 11.11.2009	ES 22.02.2010	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
EE 11.11.2009	IE 11.11.2009	RO 12.11.2008	IE 04.08.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009			SI 11.11.2009	RO 11.11.2009

ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	SI 23.09.2009	DK 23.09.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	FI 15.07.2009	MC 31.08.2009	(11) 1 660 314	(51) B31B 1/68
RO 02.12.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
(11) 1 659 257	(51) E21B 17/01	PT 15.11.2009	IE 26.08.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) IS 27.05.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009		
LT 27.01.2010	PT 27.05.2010	(11) 1 660 027	(51) A61K 8/20	(11) 1 660 321	(51) B32B 15/18
(11) 1 659 326	(51) F16L 25/00	(84) PT 11.06.2010		(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(11) 1 660 040	(51) A61K 9/127	BE 24.12.2008	BG 24.03.2009
IS 06.05.2010	SI 06.01.2010	(84) PT 25.06.2010		CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
PT 06.05.2010		(11) 1 660 066	(51) A61K 31/155	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
(11) 1 659 877	(51) A23G 3/00	(84) PT 01.03.2010	(84) CY 28.10.2009	MC 31.08.2009	NL 24.12.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	RO 24.12.2008	IE 27.08.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	SK 24.12.2008	
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) 1 660 074	(51) A61K 31/352	(11) 1 660 325	(51) B41J 2/00
RO 17.12.2008	IE 01.09.2009	(84) SI 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) SI 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	FI 30.12.2009	BG 30.03.2010
SK 17.12.2008		RO 16.12.2009		EE 30.12.2009	SE 30.12.2009
(11) 1 659 890	(51) A42B 3/04	(11) 1 660 077	(51) A61K 31/4045	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(11) 1 660 348	(51) B60N 2/46
AT 21.01.2009	BE 21.01.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	(84) PT 27.05.2010	
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	(11) 1 660 377	(51) B65D 39/16
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
FI 21.01.2009	MC 31.08.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	IE 29.07.2009	SE 03.09.2009	PT 23.04.2010	
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(11) 1 660 389	(51) B65G 1/133
IE 18.08.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 660 131	(51) A61K 45/06	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	AT 11.02.2009	BG 11.05.2009
(11) 1 659 891	(51) A42B 3/06	BG 24.09.2009	CH 31.07.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	EE 11.02.2009	BE 31.08.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	FI 11.02.2009	MC 31.08.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	RO 11.02.2009	IE 12.08.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	PT 24.10.2009	IE 29.07.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 11.02.2009	
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	SK 24.06.2009		(11) 1 660 429	(51) C07C 67/03
DK 02.09.2009		(11) 1 660 146	(51) A61F 2/28	(84) CH 31.07.2009	(84) AT 03.06.2009
(11) 1 659 918	(51) A61K 39/395	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	BE 03.06.2009	BG 03.09.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	AT 10.12.2008	BE 10.12.2008	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
FI 14.01.2009	MC 31.08.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	MC 31.08.2009	NL 10.12.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
IE 08.08.2009	RO 14.01.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IE 07.07.2009	SE 03.09.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	RO 10.12.2008	IE 20.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SK 14.01.2009		SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 660 449	(51) C07D 209/46
(11) 1 659 945	(51) A61B 6/04	SK 10.12.2008		(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(11) 1 660 217	(51) B01D 53/94	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	(84) PT 25.03.2010	(84) PL 25.11.2009	EE 18.11.2009	SE 18.11.2009
BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	CY 25.11.2009	AT 25.11.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	DK 18.11.2009	
FI 01.07.2009	LI 31.08.2009	ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(11) 1 660 483	(51) C07D 401/12
MC 31.08.2009	FR 01.09.2009	EE 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	AT 24.12.2008	BE 24.12.2008
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
IE 12.08.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 660 303	(51) B29C 49/58	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) RO 23.09.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
(11) 1 660 025	(51) A61K 8/39	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	CZ 23.09.2009	EE 23.09.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
AT 15.07.2009	RO 15.07.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	IE 23.09.2009	NL 23.09.2009	IE 26.08.2009	SE 24.03.2009

SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(11) 1 660 706	(51) D01F 6/70	(11) 1 661 192	(51) H01M 2/04
(11) 1 660 528	(51) C07K 14/47	(84) SI 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 10.12.2008
(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009	AT 16.12.2009	FI 16.12.2009	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
BE 21.10.2009	AT 21.10.2009	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	CH 31.07.2009	CZ 10.12.2008
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	GB 22.07.2009	DK 10.12.2008
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	(11) 1 660 710	(51) D06F 1/10	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 660 536	(51) C07K 16/40	(84) SI 21.10.2009	(84) PL 21.10.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SE 21.10.2009	RO 21.10.2009	IE 22.07.2009	SE 10.03.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(11) 1 660 782	(51) F16C 21/00	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
MC 30.09.2009	PL 31.12.2008	(84) PT 13.05.2010	(11) 1 660 795	(11) 1 661 217	(51) H01S 3/063
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 660 795	(51) F16J 15/02	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
IE 07.09.2009	SE 31.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	BG 03.03.2009	CH 31.08.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	AT 31.12.2008	BE 31.12.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(11) 1 660 540	(51) C08F 2/10	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	FI 03.12.2008	LI 31.08.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	MC 31.08.2009	PL 31.12.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
RO 30.09.2009	IE 30.09.2009	IE 26.08.2009	SE 31.03.2009	IE 20.08.2009	SE 03.03.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 660 797	(51) F16J 15/56	(11) 1 661 358	(51) H04L 29/06
(11) 1 660 556	(51) C08G 65/00	(84) PT 25.06.2010	(11) 1 660 854	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
(84) CH 31.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 660 854	(51) G01L 9/08	PT 27.05.2010	(11) 1 661 362
BE 13.05.2009	BG 13.08.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(84) PT 22.02.2010	(51) H04L 29/06
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	PT 27.05.2010	(11) 1 660 888	PL 21.10.2009	(84) SI 21.10.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) 1 660 888	(51) G01N 33/574	BE 21.10.2009	BE 21.10.2009
FI 13.05.2009	LI 31.07.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 21.10.2009	SE 21.10.2009
RO 13.05.2009	IE 01.07.2009	MC 31.08.2009	NL 25.02.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 661 366	(51) H04L 29/06
SK 13.05.2009	(11) 1 660 559	RO 25.02.2009	IE 11.08.2009	(84) PT 17.06.2010	(11) 1 661 382
(84) RO 02.09.2009	(51) C08G 73/10	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) CH 31.08.2009	(51) H04M 15/00
CY 02.09.2009	(84) SK 02.09.2009	(11) 1 660 901	(51) G01R 33/567	BG 25.06.2009	(84) LI 31.08.2009
BE 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	DK 25.03.2009	CZ 25.03.2009
EE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(11) 1 661 010	(51) G06F 15/16	ES 06.07.2009	EE 25.03.2009
NL 02.09.2009	FI 02.09.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009	BE 31.08.2009	BE 31.08.2009
PT 04.01.2010	PL 02.09.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
SI 02.09.2009	SE 02.09.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
(11) 1 660 567	(51) C08J 5/18	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
PT 13.05.2010	(11) 1 660 622	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(84) PT 01.02.2010	(51) C11D 17/00	(11) 1 661 100	(51) G08B 21/00	SK 25.03.2009	(11) 1 661 405
SK 30.09.2009	(84) RO 30.09.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(51) H04N 7/26
CZ 30.09.2009	CY 30.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	AT 01.07.2009	(84) LI 31.08.2009
ES 10.01.2010	EE 30.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	RO 01.07.2009	RO 01.07.2009
NL 30.09.2009	FI 30.09.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
IE 30.09.2009	PL 30.09.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009
SI 30.09.2009	SE 30.09.2009	RO 07.10.2009	DK 07.10.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
(11) 1 660 704	(51) D01D 5/00	(11) 1 661 187	(51) H01L 31/052	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 11.03.2009	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009
CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	BE 11.03.2009	BG 11.06.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	IE 25.08.2009	SE 01.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SI 01.07.2009	(11) 1 661 434
DE 01.04.2010	MC 30.09.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) PL 16.12.2009	(51) H04R 25/00
NL 15.07.2009	FR 30.09.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009
IE 02.09.2009	PT 15.11.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 16.12.2009	BG 16.03.2010
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	IE 30.08.2009	SE 11.06.2009	SI 16.12.2009	SE 16.12.2009
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 16.12.2009	PT 16.04.2010

(11) 1 661 456	(51) A01K 67/02	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	IT 29.10.2008	NL 29.10.2008
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	IE 25.07.2009	SE 29.01.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 662 361	(51) G06F 13/38	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(11) 1 663 130	(51) A23L 1/317
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	FI 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
MC 31.08.2009	NL 25.02.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	BG 21.04.2009	CH 31.08.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
RO 25.02.2009	IE 04.08.2009	RO 23.12.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			FI 21.01.2009	LI 31.08.2009
SK 25.02.2009				MC 31.08.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 661 810	(51) B65B 1/36	(11) 1 662 458	(51) G08G 1/16	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	IE 28.08.2009	SE 21.04.2009
AT 18.03.2009	BE 18.03.2009	BG 01.07.2009	CH 31.08.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009		
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 663 165	(51) A61K 9/20
FI 18.03.2009	MC 31.08.2009	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	FR 31.08.2009	NL 01.04.2009	CH 31.07.2009	BE 31.07.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
IE 05.08.2009	SE 18.06.2009	IE 18.08.2009	SE 01.07.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) 1 661 816	(51) B65D 6/24	(11) 1 662 878	(51) A01N 59/00	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) SI 11.11.2009	SK 03.12.2008	DK 31.07.2009
AT 28.10.2009	FI 28.10.2009	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009		
BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	(11) 1 663 238	(51) A61K 31/4985
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	EE 11.11.2009	SE 11.11.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
DK 28.10.2009				CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
(11) 1 661 982	(51) A61K 35/74	(11) 1 662 932	(51) A45D 1/28	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
(84) RO 09.09.2009	(84) SK 09.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	DE 01.04.2010	MC 30.09.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FR 12.10.2009	PT 12.12.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	MC 30.09.2009	NL 15.04.2009	IE 23.09.2009	SE 12.08.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PL 15.04.2009	FR 30.09.2009	SI 12.08.2009	
DK 09.09.2009		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009		
		IE 03.09.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 663 247	(51) A61K 31/55
		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) PL 28.10.2009
(11) 1 662 011	(51) C21D 8/02	(11) 1 662 951	(51) A47J 27/21	CY 28.10.2009	AT 28.10.2009
(84) IS 30.04.2009	(84) HU 25.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
MC 30.11.2009	EE 30.11.2009	AT 21.01.2009	BE 21.01.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
RO 31.12.2008		BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
(11) 1 662 194	(51) F16M 11/08	(11) 1 662 981	(51) A61B 3/107	(11) 1 663 338	(51) A61L 31/12
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) PT 11.06.2010	
AT 18.03.2009	BE 18.03.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009		
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(11) 1 663 382	(51) A61M 39/10
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	RO 16.12.2009		BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009			DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 663 036	(51) A61B 17/74	ES 09.08.2009	BE 31.08.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
IE 25.08.2009	SE 18.06.2009	FI 18.11.2009	EE 18.11.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
		IE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
		RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(11) 1 662 342	(51) G04B 19/28	(11) 1 663 095	(51) A61F 13/56	SK 29.04.2009	
(84) PL 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009		
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	FI 18.11.2009	EE 18.11.2009	(11) 1 663 398	(51) A61P 29/00
IS 14.02.2010	BG 14.01.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) PT 25.03.2010	(84) SI 25.11.2009
MC 30.11.2009	EE 14.10.2009	IE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
PT 15.02.2010	IE 14.10.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	AT 25.11.2009	BE 25.11.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009			FI 25.11.2009	BG 25.02.2010
RO 14.10.2009	DK 14.10.2009			EE 25.11.2009	NL 25.11.2009
				SE 25.11.2009	RO 25.11.2009
				DK 25.11.2009	
(11) 1 662 358	(51) G06F 1/32	(11) 1 663 414	(51) A63C 17/00		
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009		
AT 21.10.2009	ES 01.02.2010				
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010				
BG 21.01.2010	MC 30.11.2009				

CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	RO 17.12.2008	IE 06.08.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
MC 30.09.2009	PL 15.07.2009	FI 10.12.2008	PL 10.12.2008	SK 17.12.2008	
PT 15.11.2009	IE 06.09.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008		
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IE 02.09.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 664 167	(51) C08J 5/22
(11) 1 663 974	(51) C07D 211/86	SK 10.12.2008		(84) CH 31.08.2009	(84) AT 10.12.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 664 095	(51) C07K 14/00	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	(84) FR 30.06.2009	(84) BG 31.03.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	CH 30.06.2009	CZ 31.12.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
FI 14.01.2009	MC 30.09.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	FI 10.12.2008	LI 31.08.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LI 30.06.2009	MC 30.06.2009	MC 31.08.2009	NL 10.12.2008
FR 30.09.2009	PT 15.06.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
RO 14.01.2009	IE 15.09.2009	RO 31.12.2008	SK 31.12.2008	RO 10.12.2008	IE 02.08.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	DK 30.06.2009		SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
				SK 10.12.2008	
(11) 1 663 976	(51) C07D 213/42	(11) 1 664 100	(51) C07K 14/195	(11) 1 664 227	(51) C09J 175/06
(84) PL 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) CY 11.11.2009
ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	IE 11.11.2009	SE 11.11.2009
SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
RO 30.12.2009		PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	DK 11.11.2009	
(11) 1 663 985	(51) C07D 231/44	(11) 1 664 108	(51) C07K 14/605	(11) 1 664 254	(51) C11D 1/02
(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 31.08.2008
BE 07.10.2009	AT 07.10.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	CH 19.12.2007	CY 19.12.2007
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	CZ 19.12.2007	SK 18.08.2008
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	DK 14.10.2009		FI 19.12.2007	FR 10.10.2008
RO 07.10.2009	DK 07.10.2009			HU 20.06.2008	IE 18.08.2008
				IT 18.08.2008	LI 19.12.2007
(11) 1 664 007	(51) C07D 281/16	(11) 1 664 109	(51) C07K 14/605	LU 19.12.2007	MC 31.08.2008
(84) SI 23.12.2009	(84) PL 23.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	BG 22.10.2009	BE 22.07.2009	RO 19.12.2007	
SE 23.12.2009	RO 23.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009		
		FI 22.07.2009	MC 31.08.2009		
		PT 22.11.2009	RO 22.07.2009		
(11) 1 664 029	(51) C07D 401/14	IE 18.08.2009	SI 22.07.2009	(11) 1 664 256	(51) C11D 3/37
(84) SI 02.12.2009	(84) PL 02.12.2009	SK 22.07.2009		(84) PT 04.03.2010	(84) CY 04.11.2009
CY 02.12.2009	AT 02.12.2009			FI 04.11.2009	BG 04.02.2010
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010			EE 04.11.2009	IE 04.11.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	(11) 1 664 121	(51) C07K 16/28	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	RO 04.11.2009	DK 04.11.2009
RO 02.12.2009		BG 08.10.2009	SK 08.07.2009		
		CZ 08.07.2009	BE 08.07.2009		
		DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(11) 1 664 278	(51) C12N 1/21
		ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
		DE 07.04.2010	MC 30.09.2009	PT 06.05.2010	
		NL 08.07.2009	PL 08.07.2009		
		FR 30.09.2009	PT 09.11.2009	(11) 1 664 309	(51) C12N 15/82
		IE 09.09.2009	SI 08.07.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) SI 11.11.2009
				PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
				AT 11.11.2009	FI 11.11.2009
				BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
				RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 664 052	(51) C07D 487/14	(11) 1 664 126	(51) C08B 31/18		
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) PT 13.05.2010			
BG 18.05.2009	CH 31.08.2009				
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 664 128	(51) C08F 2/44	(11) 1 664 368	(51) C23C 14/16
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) DK 25.03.2009
FI 18.02.2009	LI 31.08.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	EE 25.03.2009	MC 30.09.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 01.09.2009	IE 23.09.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SI 25.03.2009	
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	MC 30.09.2009	NL 21.01.2009		
IE 12.08.2009	SE 18.05.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009		
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	RO 21.01.2009	IE 01.09.2009		
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009		
(11) 1 664 054	(51) C07D 491/22	(11) 1 664 140	(51) C08F 297/08	(11) 1 664 376	(51) C23C 16/455
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	AT 17.12.2008	BE 17.12.2008	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
RO 02.12.2009		ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
		MC 31.08.2009	NL 17.12.2008	MC 30.09.2009	PL 12.08.2009
		PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PT 12.12.2009	IE 24.09.2009
				SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) 1 664 064	(51) C07F 5/02			(11) 1 664 410	(51) D03D 15/10
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008			(84) CY 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
				BG 02.03.2010	EE 02.12.2009

SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	SK 06.05.2009			
(11) 1 664 497	(51) F01N 3/18	(11) 1 664 836	(51) G01S 13/02	(11) 1 665 265	(51) G11B 23/03
(84) SI 02.12.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) PL 11.11.2009	(84) SI 23.12.2009	(84) PL 23.12.2009
CY 02.12.2009	AT 02.12.2009	CY 11.11.2009	FI 11.11.2009	AT 23.12.2009	FI 23.12.2009
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	ES 03.04.2010	BG 23.03.2010
EE 02.12.2009	PT 02.04.2010	IE 11.11.2009	SE 11.11.2009	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
RO 02.12.2009		SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
		DK 11.11.2009			
(11) 1 664 533	(51) F04B 17/04	(11) 1 664 866	(51) G02B 6/00	(11) 1 665 279	(51) G11C 11/15
(84) PT 25.06.2010		(84) SI 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
		PT 06.05.2010		AT 14.01.2009	BE 14.01.2009
(11) 1 664 563	(51) F16D 3/20	(11) 1 664 911	(51) G02F 1/1335	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
(84) BG 31.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	AT 22.04.2009	BE 22.04.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	MC 31.08.2009	NL 14.01.2009
IE 31.12.2008	MC 30.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	ES 22.08.2009	FI 22.04.2009	RO 14.01.2009	IE 20.08.2009
FR 30.09.2009	PT 01.06.2009	MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SK 14.01.2009	
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	RO 22.04.2009	IE 20.08.2009		
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
		SK 22.04.2009			
(11) 1 664 611	(51) F16L 23/036	(11) 1 664 977	(51) G06F 21/00	(11) 1 665 296	(51) H01F 17/00
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
BG 11.06.2009	DK 11.03.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009			SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
IE 22.07.2009	SI 11.03.2009			DK 11.11.2009	
SK 11.03.2009					
(11) 1 664 618	(51) F17D 3/01	(11) 1 665 013	(51) G06F 3/00	(11) 1 665 307	(51) H01H 9/50
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) SI 21.10.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) PL 11.11.2009
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	PL 21.10.2009	BE 21.10.2009	CY 11.11.2009	ES 22.02.2010
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	EE 11.11.2009	IE 11.11.2009
MC 30.09.2009	NL 14.01.2009	EE 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
PL 14.01.2009	FR 30.09.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009		
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009				
IE 14.09.2009	SE 14.04.2009				
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009				
(11) 1 664 621	(51) F21S 4/00	(11) 1 665 146	(51) B23K 37/00	(11) 1 665 321	(51) H01J 37/295
(84) BE 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
FI 04.03.2009	MC 31.08.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
FR 31.08.2009	NL 04.03.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	IE 10.09.2009	SI 17.12.2008	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
RO 04.03.2009	IE 26.08.2009	SK 17.12.2008			
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009				
SK 04.03.2009					
(11) 1 664 657	(51) F28F 9/00	(11) 1 665 242	(51) G11B 7/12	(11) 1 665 399	(51) H01L 33/00
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) SI 18.11.2009
FI 30.12.2009	BG 30.03.2010	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010
SI 30.12.2009	RO 30.12.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
		MC 30.09.2009	NL 25.02.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
		PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 18.11.2009	SE 18.11.2009
		RO 25.02.2009	IE 02.09.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009		
		SK 25.02.2009			
(11) 1 664 684	(51) G01F 1/00	(11) 1 665 244	(51) G11B 7/135	(11) 1 665 400	(51) H01L 33/00
(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
		BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
		CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
		BE 19.08.2009	DK 19.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
		EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	MC 30.09.2009	PL 06.05.2009
		FI 19.08.2009	MC 30.09.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IE 24.09.2009	SE 06.08.2009
		PT 21.12.2009	IE 02.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
(11) 1 664 816	(51) G01R 33/09			(11) 1 665 450	(51) H01P 3/02
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009			(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009			BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009			BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009			PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
MC 30.09.2009	NL 06.05.2009			SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009			DK 11.11.2009	
RO 06.05.2009	IE 15.09.2009				

(11) 1 665 473	(51) H01R 13/646	(11) 1 665 638	(51) H04L 12/26	AT 06.05.2009	BE 06.05.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	MC 31.08.2009	NL 06.05.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	MC 30.09.2009	FR 30.09.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
IE 15.09.2009	SE 07.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	RO 06.05.2009	IE 20.08.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IE 05.09.2009	SE 14.04.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 06.05.2009	
(11) 1 665 547	(51) H04Q 7/30	(11) 1 665 674	(51) H04L 12/56	(11) 1 666 196	(51) B23Q 3/06
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
BE 31.08.2009	FI 03.12.2008	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
IE 03.12.2008	MC 31.08.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
FR 31.08.2009	NL 03.12.2008	DK 11.11.2009		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009			SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009			DK 02.09.2009	
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008				
(11) 1 665 579	(51) H04B 7/005	(11) 1 665 714	(51) H04L 29/06	(11) 1 666 333	(51) B62D 1/18
(84) PT 11.06.2010		(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) SI 11.11.2009	(84) PL 11.11.2009
		AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009
		BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
		FI 18.02.2009	MC 31.08.2009	EE 11.11.2009	PT 11.03.2010
		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SE 11.11.2009	RO 11.11.2009
		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 11.11.2009	
		IE 18.08.2009	SE 18.05.2009	DK 11.11.2009	
		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
(11) 1 665 589	(51) H04B 10/17	(11) 1 665 851	(51) H04W 24/00	(11) 1 666 341	(51) B62D 25/08
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
AT 27.05.2009	BE 27.05.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PT 27.05.2010	
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009		
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 666 353	(51) B64C 1/06
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	MC 30.09.2009	FR 30.09.2009	(84) IS 10.06.2010	(84) LT 10.02.2010
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PT 11.06.2010	
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IE 05.09.2009	SE 06.08.2009		
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) 1 666 482	(51) C07D 499/04
IE 31.08.2009	SE 27.08.2009			(84) SI 23.12.2009	(84) PL 23.12.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009			BG 23.03.2010	EE 23.12.2009
				PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
(11) 1 665 593	(51) H04H 60/04	(11) 1 665 913	(51) H05K 3/12	(11) 1 666 589	(51) C12N 15/09
(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010
		BG 01.10.2009	SK 01.07.2009		
		CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009	(11) 1 666 747	(51) F16C 35/063
		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(84) FR 30.09.2009	
		FI 01.07.2009	MC 30.09.2009		
		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009		
		IE 02.09.2009	SE 01.07.2009		
		SI 01.07.2009		(11) 1 666 943	(51) G02B 6/36
				(84) FR 31.08.2009	
(11) 1 665 605	(51) H04L 1/00	(11) 1 665 958	(51) A47D 7/00	(11) 1 667 073	(51) G07D 7/08
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
AT 28.01.2009	BE 28.01.2009	AT 31.12.2008	BE 31.12.2008	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010
BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	RO 16.12.2009	
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	MC 31.08.2009	NL 31.12.2008		
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 1 667 095	(51) G09G 3/288
RO 28.01.2009	IE 11.08.2009	RO 31.12.2008	IE 25.08.2009	(84) SI 14.10.2009	(84) PL 14.10.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	BE 14.10.2009	AT 14.10.2009
SK 28.01.2009		SK 31.12.2008		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
				BG 14.01.2010	EE 14.10.2009
				PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
				RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
(11) 1 665 629	(51) H04L 12/14	(11) 1 666 043	(51) A61K 31/5575	(11) 1 667 169	(51) H01B 7/288
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) SI 02.12.2009	(84) PL 02.12.2009	(84) IS 24.06.2010	(84) PT 25.06.2010
AT 03.12.2008	BE 03.12.2008	CY 02.12.2009	AT 02.12.2009		
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010		
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009		
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SE 02.12.2009	PT 02.04.2010		
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	RO 02.12.2009			
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008				
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008				
IE 24.08.2009	SE 03.03.2009				
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008				
(11) 1 665 635	(51) H04L 12/26	(11) 1 666 119	(51) B01D 39/20	(11) 1 667 533	(51) A23L 1/00
(84) PT 04.03.2010	(84) SI 04.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) SI 30.12.2009	(84) PL 30.12.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009			AT 30.12.2009	FI 30.12.2009
AT 04.11.2009	ES 15.02.2010			ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
BE 04.11.2009	FI 04.11.2009				
BG 04.02.2010	EE 04.11.2009				
SE 04.11.2009	RO 04.11.2009				
DK 04.11.2009					

EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
RO 30.12.2009		ES 22.02.2010	BE 11.11.2009	FI 22.07.2009	MC 30.09.2009
(11) 1 667 589	(51) A61B 17/43	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010	PL 22.07.2009	IE 13.09.2009
(84) SI 25.11.2009	(84) PL 25.11.2009	EE 11.11.2009	SE 11.11.2009	SI 22.07.2009	
CY 25.11.2009	AT 25.11.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009		
BE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) 1 667 782	(51) B01D 46/24	(11) 1 668 051	(51) C08F 290/04
ES 08.03.2010	BG 25.02.2010	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
EE 25.11.2009	SE 25.11.2009	AT 05.08.2009	RO 05.08.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
RO 25.11.2009	DK 25.11.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
(11) 1 667 639	(51) A61K 8/18	CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009	BE 19.08.2009	DK 19.08.2009
(84) RO 30.09.2009	(84) SK 30.09.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 19.08.2009	MC 30.09.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	MC 31.08.2009	PL 05.08.2009	PL 19.08.2009	IE 09.09.2009
FI 30.09.2009	PL 30.09.2009	IE 11.08.2009	SE 05.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
IE 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 05.08.2009			
SI 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 667 801	(51) B05B 11/00	(11) 1 668 084	(51) C09D 11/00
(11) 1 667 640	(51) A61K 8/18	(84) DE 01.04.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009
(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) 1 667 849	BG 26.11.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
SK 05.08.2009	CZ 05.08.2009	(84) CH 31.08.2009	CY 26.08.2009	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	AT 25.02.2009	DK 26.08.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 25.05.2009	FI 26.08.2009	FI 26.08.2009	MC 30.09.2009
IE 05.08.2009	MC 30.09.2009	DK 25.02.2009	NL 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	ES 05.06.2009	IE 02.09.2009	IE 02.09.2009	SE 26.08.2009
FR 05.10.2009	SE 05.08.2009	MC 31.08.2009	SI 26.08.2009	SI 26.08.2009	
SI 05.08.2009		NL 25.02.2009			
(11) 1 667 715	(51) A61K 39/385	IE 17.08.2009	(11) 1 668 103	(51) C11B 9/00	
(84) CZ 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	
BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	(11) 1 667 853	BG 05.11.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	(84) CY 11.11.2009	CZ 05.08.2009	CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	ES 22.02.2010	DK 05.08.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	FI 11.11.2009	FI 05.08.2009	FI 05.08.2009	MC 30.09.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	EE 11.11.2009	NL 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
DK 23.09.2009		SI 11.11.2009	IE 29.09.2009	IE 29.09.2009	SE 05.08.2009
		DK 11.11.2009	SI 05.08.2009	SI 05.08.2009	
(11) 1 667 749	(51) A61B 1/012	(11) 1 667 891	(11) 1 668 148	(51) C12Q 1/68	
(84) AT 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	
BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	BG 07.04.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	
CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009	DK 07.01.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	ES 18.04.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	MC 30.09.2009	MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	
MC 30.09.2009	NL 05.08.2009	PL 07.01.2009	PL 31.12.2008	RO 31.12.2008	
PL 05.08.2009	IE 14.09.2009	IE 15.09.2009	IE 03.09.2009	SE 31.03.2009	
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 07.01.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	
(11) 1 667 762	(51) A61M 39/18	(11) 1 667 931	(51) B66C 23/76	(51) E06B 9/04	
(84) CH 31.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) AT 09.12.2009	
BE 18.02.2009	BG 18.05.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	IE 21.10.2009	SE 21.10.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009	RO 09.12.2009	
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	DK 21.10.2009			
RO 18.02.2009	IE 16.08.2009	(11) 1 667 974	(51) C07D 215/14	(11) 1 668 224	(51) F01B 15/00
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) SI 28.10.2009	(84) PL 28.10.2009
SK 18.02.2009		BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	CY 28.10.2009	BE 28.10.2009
		CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009	AT 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) 1 667 770	(51) A61P 25/28	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	FI 28.10.2009	BG 28.01.2010
(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	EE 28.10.2009	SE 28.10.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PL 29.07.2009	IE 22.09.2009		
IE 11.03.2009	MC 30.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) 1 668 266	(51) F16C 33/64
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 667 996	(51) C07D 403/12	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
FR 30.09.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
SK 11.03.2009		CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
				MC 30.09.2009	NL 18.03.2009
(11) 1 667 771	(51) A63B 43/00			PL 18.03.2009	RO 18.03.2009
(84) SI 11.11.2009	(84) PL 11.11.2009			IE 20.09.2009	SE 18.06.2009
				SI 18.03.2009	SK 18.03.2009

(11) 1 668 271	(51) F16F 15/02	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 669 391	(51) C08G 75/23
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	IE 16.09.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
BG 14.04.2009	CH 31.07.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 668 789	(51) H04B 7/00	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
FI 14.01.2009	LI 31.07.2009	BE 28.10.2009	AT 28.10.2009	MC 30.09.2009	NL 03.06.2009
MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009	IE 24.09.2009	SE 03.09.2009
IE 26.07.2009	SE 14.04.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	(11) 1 669 440	(51) C12N 5/00
(11) 1 668 356	(51) G01N 33/483	(11) 1 668 875	(51) H04M 1/60	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	AT 02.12.2009	FI 02.12.2009
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 02.12.2009	SE 02.12.2009
IE 17.06.2009	MC 30.09.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SI 02.12.2009	RO 02.12.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	MC 30.09.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 669 462	(51) C12P 17/06
FR 30.09.2009	RO 17.06.2009	PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	(84) SI 11.11.2009	(84) PL 11.11.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	IE 21.09.2009	SE 21.04.2009	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009
SK 17.06.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	ES 22.02.2010	BE 11.11.2009
(11) 1 668 370	(51) G01N 33/68	(11) 1 668 938	(51) H04W 8/18	FI 11.11.2009	BG 11.02.2010
(84) BE 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009	EE 11.11.2009	SE 11.11.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 669 479	(51) D01F 8/10
MC 30.09.2009	NL 14.01.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	MC 30.09.2009	NL 11.02.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
IE 24.09.2009	SE 14.04.2009	PL 11.02.2009	FR 30.09.2009	CZ 05.08.2009	BE 05.08.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
(11) 1 668 373	(51) G01N 33/86	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(84) PL 04.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(11) 1 668 941	(51) H04B 7/06	MC 30.09.2009	NL 05.08.2009
AT 04.11.2009	BE 04.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	PL 05.08.2009	FR 05.10.2009
FI 04.11.2009	BG 04.11.2009	AT 08.04.2009	BE 08.04.2009	IE 24.09.2009	SE 05.08.2009
EE 04.11.2009	SE 04.11.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	SI 05.08.2009	
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) 1 669 524	(51) E05B 55/12
DK 04.11.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) SI 04.11.2009	(84) PL 04.11.2009
(11) 1 668 398	(51) G02B 26/08	MC 31.08.2009	NL 08.04.2009	CY 04.11.2009	AT 04.11.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	PL 08.04.2009	RO 08.04.2009	BE 04.11.2009	BG 04.02.2010
BG 15.07.2009	EE 15.04.2009	IE 20.08.2009	SE 08.07.2009	EE 04.11.2009	RO 04.11.2009
MC 30.09.2009	PL 15.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	DK 04.11.2009	
RO 15.04.2009	IE 03.09.2009	(11) 1 669 189	(51) B32B 15/08	(11) 1 669 777	(51) G01T 1/29
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) ES 25.01.2010
(11) 1 668 598	(51) H04K 1/00	AT 25.11.2009	BE 25.11.2009	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010
(84) SI 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	FI 25.11.2009	ES 08.03.2010	LT 14.10.2009	BG 14.01.2010
FI 23.12.2009	BG 23.03.2010	EE 25.11.2009	SE 25.11.2009	EE 14.10.2009	IE 14.10.2009
SE 23.12.2009		SI 25.11.2009	RO 25.11.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) 1 668 647	(51) G11C 27/02	(11) 1 669 223	(51) B60H 1/00	MC 01.07.2010	RO 14.10.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	DK 14.10.2009	
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 670 138	(51) H03H 9/00
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
FI 16.09.2009	MC 30.09.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	AT 27.05.2009	BE 27.05.2009
NL 16.09.2009	RO 16.09.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
IE 29.09.2009	SE 16.09.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
SK 16.09.2009	DK 16.09.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 27.05.2009	MC 31.08.2009
(11) 1 668 752	(51) H01S 5/14	SK 11.03.2009	MC 01.07.2010	FR 31.08.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) MC 30.11.2009	(11) 1 669 318	(51) B66C 19/00	PL 27.05.2009	RO 27.05.2009
BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	IE 19.08.2009	SE 27.08.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
DK 07.10.2009		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) 1 670 180	(51) H04W 60/00
(11) 1 668 788	(51) H04B 7/00	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	LT 24.06.2009	NL 24.06.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	MC 01.07.2010		MC 30.09.2009	NL 03.06.2009
MC 30.09.2009	NL 18.03.2009			PL 03.06.2009	RO 03.06.2009
				IE 13.09.2009	SE 03.09.2009

SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	RO 16.12.2009
(11) 1 670 268	(51) H04W 64/00	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 1 671 195
(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) ES 08.05.2010
AT 21.10.2009	FI 21.10.2009	SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	(84) PT 27.05.2010
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) 1 670 806	(51) C07F 7/18	(11) 1 671 403
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) PT 06.05.2010	(84) FR 30.09.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) 1 670 934	(51) C12Q 1/02	(11) 1 671 510
MC 01.07.2010	RO 21.10.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 22.07.2009
DK 21.10.2009		BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	BG 22.10.2009
(11) 1 670 316	(51) A21B 3/13	MC 31.10.2009	DK 29.10.2008	DK 22.07.2009
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	ES 02.11.2009
EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	FI 29.10.2008	IT 29.10.2008	MC 31.10.2009
MC 30.09.2009	PL 10.12.2008	DE 01.05.2010	FR 02.11.2009	NL 22.07.2009
FR 30.09.2009	PT 11.05.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	RO 22.07.2009
RO 10.12.2008	IE 24.09.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SI 22.07.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 671 587
(11) 1 670 401	(51) A61F 5/01	SK 29.10.2008		(84) CY 02.09.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) 1 670 939	(51) C12Q 1/68	(84) CZ 02.09.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) PT 04.03.2010	(84) PL 04.11.2009	EE 02.09.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	CY 04.11.2009	AT 04.11.2009	FI 02.09.2009
FI 13.05.2009	MC 30.09.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	IS 02.01.2010
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	NL 02.09.2009
RO 13.05.2009	IE 17.09.2009	EE 04.11.2009	SE 04.11.2009	PT 04.01.2010
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	SE 02.09.2009
SK 13.05.2009		(11) 1 670 992	(51) E01H 10/00	SK 02.09.2009
(11) 1 670 470	(51) A61K 31/4545	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(11) 1 671 714
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	(84) CY 11.11.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	FI 11.11.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	LT 11.11.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 11.11.2009
MC 30.09.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 671 005	(51) E05F 3/22	MC 01.07.2010
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(11) 1 672 217
RO 08.04.2009	IE 21.09.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	(84) ES 28.05.2010
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	CZ 15.07.2009	BE 15.07.2009	LT 17.02.2010
SK 08.04.2009		DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(11) 1 672 392
(11) 1 670 592	(51) B02C 7/12	FI 15.07.2009	MC 31.08.2009	(84) PL 28.10.2009
(84) SI 30.12.2009	(84) PL 30.12.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	BE 28.10.2009
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	PT 15.11.2009	IE 27.08.2009	ES 08.02.2010
SE 30.12.2009	PT 30.04.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IS 28.02.2010
RO 30.12.2009		(11) 1 671 010	(51) E21B 19/06	BG 28.01.2010
(11) 1 670 597	(51) B07C 5/342	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PT 01.03.2010
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SI 28.10.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	RO 28.10.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(11) 1 672 499
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	(84) LT 03.03.2010
MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	FR 30.09.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 672 809
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	IE 29.09.2009	RO 27.05.2009	(84) LT 03.03.2010
RO 27.05.2009	IE 20.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 672 943
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		(84) AT 14.01.2009
SK 27.05.2009		(11) 1 671 047	(51) F16F 1/54	BG 14.04.2009
(11) 1 670 675	(51) B63B 21/50	(84) PT 04.01.2010	(84) RO 02.09.2009	DK 14.01.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	EE 14.01.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	CZ 02.09.2009	MC 31.10.2009	ES 25.04.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	MC 30.09.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PL 14.01.2009
MC 30.09.2009	NL 24.06.2009	DE 01.05.2010	FR 02.11.2009	IE 24.09.2009
PL 24.06.2009	FR 30.09.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 14.01.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 672 955
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) 1 671 066	(51) F24C 3/12	(84) CH 31.07.2009
(11) 1 670 799	(51) C07D 475/14	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	AT 07.01.2009
(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	BG 07.04.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	DK 07.01.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SI 16.12.2009	PT 16.04.2010	ES 18.04.2009
				MC 31.07.2009
				(84) LI 31.07.2009
				BE 07.01.2009
				CZ 07.01.2009
				EE 07.01.2009
				FI 07.01.2009
				NL 07.01.2009

PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 673 523	(51) F02B 27/02	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
RO 07.01.2009	IE 27.07.2009	(84) FR 02.11.2009		LT 21.10.2009	BG 21.01.2010
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 673 635	(51) G01N 33/72	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
SK 07.01.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	SI 21.10.2009	MC 01.07.2010
(11) 1 672 974	(51) A01G 3/00	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 674 337	(51) B60Q 1/04
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	MC 30.09.2009	PL 01.04.2009	(84) IS 10.06.2010	(84) LT 10.02.2010
FI 29.04.2009	MC 30.09.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PT 11.06.2010	
PL 29.04.2009	RO 29.04.2009	IE 20.09.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 674 542	(51) C09J 7/02
IE 30.09.2009	SI 29.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
SK 29.04.2009		(11) 1 673 657	(51) G02F 1/1333	AT 01.07.2009	RO 01.07.2009
(11) 1 673 057	(51) A61K 8/18	(84) SI 09.12.2009	(84) PL 09.12.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
(84) EE 31.10.2009	(84) HU 12.10.2009	AT 09.12.2009	FI 09.12.2009	CZ 01.07.2009	BE 01.07.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
(11) 1 673 068	(51) A61K 8/14	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009	FI 01.07.2009	MC 31.08.2009
(84) SI 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	(11) 1 673 727	(51) G06T 1/60	PT 02.11.2009	IE 17.08.2009
EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SE 02.12.2009	PT 02.04.2010	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	(11) 1 674 545	(51) C09J 171/02
RO 02.12.2009		CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
(11) 1 673 178	(51) B06B 1/16	BE 19.08.2009	DK 19.08.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
(84) PT 22.02.2010	(84) SI 21.10.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	(11) 1 674 962	(51) G06F 1/00
BE 21.10.2009	AT 21.10.2009	FI 19.08.2009	MC 30.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) EE 02.09.2009
ES 01.02.2010	BG 21.01.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
EE 21.10.2009	PL 21.10.2009	PT 21.12.2009	IE 20.09.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) 1 673 205	(51) B29B 17/02	(11) 1 673 832	(51) H01M 8/02	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(84) PT 27.05.2010		(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) 1 673 359	(51) C07D 305/12	(11) 1 673 860	(51) H03H 9/56	MC 01.07.2010	
(84) RO 09.09.2009	(84) SK 09.09.2009	(84) SI 18.11.2009	(84) PL 18.11.2009	(11) 1 675 292	(51) H04J 3/16
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	CY 18.11.2009	AT 18.11.2009	(84) LT 10.03.2010	
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	ES 28.02.2010	BE 18.11.2009	(11) 1 675 423	(51) H04W 72/02
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
MC 30.09.2009	NL 09.09.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010
PL 09.09.2009	IE 13.09.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009	LT 21.10.2009	BG 21.01.2010
DK 09.09.2009		(11) 1 673 879	(51) H04B 1/713	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010
(11) 1 673 393	(51) C07K 16/00	(84) SI 11.11.2009	(84) PL 11.11.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009	MC 01.07.2010	RO 21.10.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	DK 21.10.2009	
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(11) 1 675 472	(51) A23G 3/20
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
MC 30.09.2009	NL 08.04.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 673 881	(51) H04B 10/08	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
RO 08.04.2009	IE 24.09.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	AT 10.06.2009	BE 10.06.2009	MC 30.09.2009	PL 06.05.2009
SK 08.04.2009		BG 10.09.2009	DK 10.06.2009	FR 30.09.2009	PT 06.09.2009
(11) 1 673 434	(51) C12M 1/00	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	RO 06.05.2009	IE 15.09.2009
(84) PT 18.01.2010	(84) RO 16.09.2009	MC 31.08.2009	NL 10.06.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	PL 10.06.2009	RO 10.06.2009	SK 06.05.2009	
CZ 16.09.2009	MC 31.10.2009	IE 23.08.2009	SE 10.09.2009	(11) 1 675 559	(51) A61K 8/26
BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) CY 11.11.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) 1 673 903	(51) H04W 84/12	AT 11.11.2009	BE 11.11.2009
FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	FI 11.11.2009	EE 11.11.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SI 16.09.2009	DK 16.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 11.11.2009	
(11) 1 673 474	(51) C12Q 1/68	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 675 677	(51) B01J 19/30
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	SK 22.07.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 673 483	(51) C21D 1/76	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
(84) PT 25.06.2010		DK 02.09.2009		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(11) 1 674 048	(51) A61F 2/00	(11) 1 674 048	(51) A61F 2/00	IE 22.07.2009	DE 01.05.2010
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	FR 02.11.2009	NL 22.07.2009

PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	BG 07.01.2010	EE 07.10.2009
SI 22.07.2009		CZ 16.09.2009	MC 31.10.2009	NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) 1 675 734	(51) B43M 3/04	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	MC 01.07.2010	RO 07.10.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	DK 07.10.2009	
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009		
IE 02.12.2009	SI 02.12.2009	SI 16.09.2009	DK 16.09.2009	(11) 1 677 039	(51) F16L 27/08
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(11) 1 676 263	(51) G10L 19/08	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) 1 675 798	(51) B66B 19/00	(84) SI 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	AT 16.12.2009	FI 16.12.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
AT 11.11.2009	BE 11.11.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
FI 11.11.2009	EE 11.11.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(11) 1 676 283	(51) H01B 3/44	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
DK 11.11.2009		BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
(11) 1 675 987	(51) D03D 47/38	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 677 632	(51) A24B 15/30
(84) SI 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	FI 25.03.2009	MC 30.09.2009	(84) SI 09.12.2009	(84) PL 09.12.2009
FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	AT 09.12.2009	FI 09.12.2009
BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	IE 30.09.2009	RO 25.03.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
IE 16.12.2009	SE 16.12.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SE 09.12.2009	PT 09.04.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SK 25.03.2009		(11) 1 677 753	(51) A61K 8/92
(11) 1 676 015	(51) E21B 3/00	(11) 1 676 384	(51) H04L 12/18	(84) AT 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
(11) 1 676 048	(51) F16F 9/54	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	CZ 12.08.2009	BE 12.08.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	CZ 19.08.2009	MC 31.10.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
AT 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 19.08.2009	DK 19.08.2009	FI 12.08.2009	DE 01.04.2010
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	MC 30.09.2009	NL 12.08.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 19.08.2009	FR 02.11.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IE 16.09.2009	SE 12.08.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 12.08.2009	
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 19.08.2009		(11) 1 677 859	(51) A61M 5/142
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 676 628	(51) B01F 5/00	(84) PT 25.06.2010	
IE 31.08.2009	SE 10.03.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) ES 18.01.2010	(11) 1 678 037	(51) B65B 31/02
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) PT 01.03.2010	(84) CY 28.10.2009
(11) 1 676 065	(51) F16K 3/26	LT 07.10.2009	BG 07.01.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	PT 08.02.2010	IE 07.10.2009	IE 28.10.2009	SE 28.10.2009
BE 08.07.2009	MC 31.10.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	MC 01.07.2010	RO 07.10.2009	DK 28.10.2009	
FR 02.11.2009	NL 08.07.2009	DK 07.10.2009		(11) 1 678 083	(51) C02F 1/00
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) 1 676 736	(51) B60J 7/00	(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
SI 08.07.2009		(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	SK 22.07.2009	CZ 22.07.2009
(11) 1 676 097	(51) G01D 3/02	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	MC 30.09.2009	PT 22.11.2009
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	LT 30.09.2009	NL 30.09.2009	IE 16.09.2009	SE 22.07.2009
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	SI 22.07.2009	
MC 30.09.2009	NL 03.06.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 678 249	(51) E01D 2/02
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
RO 03.06.2009	IE 09.09.2009	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009	BG 03.09.2009	CH 31.07.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 676 816	(51) C02F 3/08	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
SK 03.06.2009		(84) LT 03.03.2010		EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(11) 1 676 175	(51) G03G 15/10	(11) 1 676 869	(51) C08F 220/10	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010	RO 03.06.2009	IE 21.07.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SK 03.06.2009	
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) 1 678 251	(51) C08L 19/00
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 676 966	(51) E03D 5/02	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) 1 676 210	(51) G06F 17/22	AT 07.10.2009	FI 07.10.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) PT 18.01.2010	(84) RO 16.09.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009
				PL 06.05.2009	FR 30.09.2009

PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(11) 1 679 023	(51) A47J 17/02
IE 23.09.2009	SE 06.08.2009	PL 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
(11) 1 678 281	(51) C10L 7/02	(11) 1 678 700	(51) G09F 19/00	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
(84) PL 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) RO 16.09.2009	(84) SK 16.09.2009	BE 19.08.2009	DK 19.08.2009
FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	FI 19.08.2009	MC 30.09.2009
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
RO 21.10.2009		FI 16.09.2009	NL 16.09.2009	PT 21.12.2009	IE 17.09.2009
(11) 1 678 301	(51) C12N 15/11	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 679 029	(51) A61B 1/00
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	DK 16.09.2009		(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(11) 1 678 709	(51) G11B 7/13	AT 18.11.2009	ES 28.02.2010
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) ES 14.05.2010	(84) PT 03.06.2010	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 678 854	(51) H04L 12/56	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
(11) 1 678 372	(51) D06M 23/08	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
(84) AT 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
CZ 08.07.2009	MC 31.10.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	(11) 1 679 286	(51) C01B 39/40
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
IE 08.07.2009	FR 02.11.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) 1 678 868	(51) H04L 7/00	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	MC 30.09.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 678 407	(51) E21B 19/00	BG 21.04.2009	CH 31.08.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	RO 11.02.2009	IE 17.09.2009
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	FI 21.01.2009	LI 31.08.2009	SK 11.02.2009	
MC 31.10.2009	EE 28.10.2009	MC 31.08.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 679 370	(51) C12N 15/09
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) SI 09.12.2009	(84) PL 09.12.2009
SI 28.10.2009	RO 28.10.2009	RO 21.01.2009	IE 11.08.2009	AT 09.12.2009	FI 09.12.2009
(11) 1 678 409	(51) F01B 1/06	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SK 21.01.2009		PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	(11) 1 678 877	(51) H04L 12/28	(11) 1 680 209	(51) B01D 53/56
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	IE 25.03.2009	MC 30.09.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
RO 18.03.2009	IE 23.09.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	FR 30.09.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 680 232	(51) B04C 5/10
SK 18.03.2009		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) SI 09.12.2009	(84) PL 09.12.2009
(11) 1 678 603	(51) G06F 9/44	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	AT 09.12.2009	FI 09.12.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(11) 1 678 935	(51) H04W 4/08	ES 20.03.2010	BG 09.03.2010
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) RO 02.09.2009	EE 09.12.2009	SE 09.12.2009
MC 31.10.2009	DK 06.05.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	CZ 02.09.2009	BE 02.09.2009	(11) 1 680 248	(51) B22D 17/14
FR 02.11.2009	NL 06.05.2009	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	MC 30.09.2009	NL 02.09.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
SK 06.05.2009		PL 02.09.2009	FR 02.11.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 678 661	(51) G06K 9/00	IE 02.09.2009	SE 02.09.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
CH 31.08.2009	CZ 22.07.2009	(11) 1 678 972	(51) H04W 60/00	IE 17.09.2009	SE 18.06.2009
BE 22.07.2009	DK 22.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	(11) 1 680 276	(51) B32B 27/08
FI 22.07.2009	LI 31.08.2009	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) CY 18.11.2009
MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	BE 26.08.2009	DK 26.08.2009	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	EE 18.11.2009	IE 18.11.2009
IE 21.08.2009	SE 22.07.2009	FI 26.08.2009	MC 30.09.2009	SE 18.11.2009	DK 18.11.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) 1 680 459	(51) C08G 77/44
(11) 1 678 683	(51) G07C 9/00	PT 28.12.2009	IE 13.09.2009	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
(84) SI 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 30.12.2009	ES 10.04.2010
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010			BG 30.03.2010	EE 30.12.2009

SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	(11) 1 685 626	(51) H01R 13/03
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 23.12.2009	PT 23.04.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010
		RO 23.12.2009		PT 13.05.2010	
(11) 1 680 559	(51) E04B 1/00				
(84) PL 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) 1 682 829	(51) F24F 7/08	(11) 1 685 786	(51) A47L 15/42
ES 03.04.2010	BG 23.03.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) PT 20.05.2010
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009		
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 686 169	(51) G02B 21/30
RO 23.12.2009		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
				BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
(11) 1 680 628	(51) F24F 7/08	(11) 1 683 143	(51) G11B 7/24	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	IS 20.05.2010	PT 20.05.2010	MC 30.09.2009	NL 31.12.2008
DE 01.05.2010	BG 07.01.2010			PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
MC 31.10.2009	EE 07.10.2009	(11) 1 683 211	(51) H01L 51/30	RO 31.12.2008	IE 13.09.2009
NL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	SK 31.12.2008	
RO 07.10.2009	DK 07.10.2009				
		(11) 1 683 305	(51) H04L 12/28	(11) 1 686 916	(51) A61C 13/097
(11) 1 682 203	(51) A61M 5/142	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010			AT 18.11.2009	ES 28.02.2010
ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	(11) 1 683 766	(51) C02F 9/14	BE 18.11.2009	FI 18.11.2009
		(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009
(11) 1 682 440	(51) B65H 29/50	SK 05.08.2009	CZ 05.08.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(84) PT 11.06.2010		BE 05.08.2009	EE 05.08.2009	SI 18.11.2009	MC 01.07.2010
		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	RO 18.11.2009	DK 18.11.2009
(11) 1 682 441	(51) B66C 1/38	MC 30.09.2009	IE 23.09.2009		
(84) AT 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) 1 687 045	(51) A61M 1/36
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009			(84) FI 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	(11) 1 683 908	(51) D06F 67/04	EE 23.12.2009	SE 23.12.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	SI 23.12.2009	PT 23.04.2010
FI 01.07.2009	MC 31.10.2009			RO 23.12.2009	
FR 02.11.2009	NL 01.07.2009	(11) 1 684 011	(51) F22B 37/26		
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(11) 1 687 249	(51) C07C 45/35
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	(84) PL 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
SK 01.07.2009		IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010
		BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	BG 02.03.2010	EE 02.12.2009
(11) 1 682 646	(51) C11D 3/39	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	IE 02.12.2009	SE 02.12.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	MC 01.07.2010	PT 16.04.2010	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	RO 16.12.2009		RO 02.12.2009	
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009				
FI 03.06.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 684 728	(51) A61K 9/20	(11) 1 687 383	(51) C09D 127/16
NL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(84) PT 18.01.2010	(84) RO 16.09.2009	(84) FR 02.11.2009	
RO 03.06.2009	IE 16.09.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009		
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	CZ 16.09.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 687 483	(51) D21H 21/40
SK 03.06.2009		BE 16.09.2009	AT 16.09.2009	(84) PT 17.06.2010	
		EE 16.09.2009	FI 16.09.2009		
(11) 1 682 666	(51) C12N 15/62	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) 1 687 631	(51) G01N 33/50
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	DK 16.09.2009		BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008			EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 685 092	(51) C07C 227/06	FI 29.04.2009	MC 30.09.2009
MC 30.09.2009	NL 31.12.2008	(84) PT 13.05.2010		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PL 31.12.2008	FR 30.09.2009			RO 29.04.2009	IE 27.09.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 685 138	(51) C07D 401/04	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
IE 23.09.2009	SE 31.03.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 14.10.2009		
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	MC 30.11.2009	ES 25.01.2010	(11) 1 687 914	(51) H04B 7/208
		FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
		EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(11) 1 682 714	(51) D06B 3/32	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008			NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) 1 685 302	(51) E04G 3/00	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
FI 31.12.2008	MC 30.09.2009	(84) PT 25.06.2010		IE 08.09.2009	SE 17.03.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008			SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
FR 30.09.2009	PT 01.06.2009				
RO 31.12.2008	IE 20.09.2009	(11) 1 685 560	(51) G11B 7/085	(11) 1 688 110	(51) A61F 13/02
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
SK 31.12.2008		ES 17.04.2010	PT 06.05.2010	MC 30.11.2009	ES 22.02.2010
				BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
(11) 1 682 730	(51) E04B 1/348	(11) 1 685 584	(51) H01L 21/8238	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
(84) SI 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
FI 23.12.2009	ES 03.04.2010	PT 13.05.2010			

SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	CY 11.11.2009	AT 11.11.2009
DK 11.11.2009		EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
(11) 1 689 381	(51) A61K 31/198	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
(84) PT 25.06.2010		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
(11) 1 689 564	(51) B25F 1/02	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) RO 02.09.2009	(84) SK 02.09.2009	SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 695 495	(51) H04L 12/56
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(11) 1 692 186	(51) A61K 38/00	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	(11) 1 695 581	(51) H04W 28/16
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	PT 27.05.2010		(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 692 356	(51) E05B 15/02	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) BG 29.07.2009	(84) CZ 29.04.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(11) 1 689 853	(51) C12N 5/00	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	MC 30.09.2009	NL 29.04.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	PL 29.04.2009	FR 30.09.2009	MC 01.07.2010	DK 30.09.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(11) 1 695 584	(51) H04W 48/18
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.11.2009
MC 31.10.2009	FR 02.11.2009	SK 29.04.2009		BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 692 357	(51) E05C 7/06	PT 11.03.2010	SI 11.11.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) AT 16.12.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010	(11) 1 696 869	(51) A61K 8/35
SK 04.03.2009		EE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) RO 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
(11) 1 690 372	(51) H04L 12/28	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(11) 1 692 503	(51) G01N 33/52	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	(84) PT 01.02.2010	(84) RO 30.09.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	SK 30.09.2009	CY 30.09.2009	IE 19.08.2009	MC 30.09.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	CZ 30.09.2009	MC 31.10.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 21.10.2009	MC 01.07.2010	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	FR 19.10.2009	PT 21.12.2009
RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) 1 690 625	(51) B23K 11/30	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 696 981	(51) A61M 5/142
(84) PL 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009
AT 07.10.2009	ES 18.01.2010	DK 30.09.2009		BE 21.10.2009	AT 21.10.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	(11) 1 692 787	(51) H04B 7/26	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
EE 07.10.2009	NL 07.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) PT 13.05.2010	BG 21.01.2010	MC 31.10.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	(11) 1 692 797	(51) H04J 13/02	EE 21.10.2009	SE 21.10.2009
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	(84) SI 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009
DK 07.10.2009		AT 16.12.2009	FI 16.12.2009	DK 21.10.2009	
(11) 1 691 110	(51) F16H 39/14	ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	(11) 1 697 108	(51) B29C 45/54
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009
PT 20.05.2010		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	MC 31.10.2009	DK 25.02.2009
(11) 1 691 671	(51) A61B 5/00	(11) 1 692 813	(51) H04L 9/32	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010	FR 02.11.2009	NL 25.02.2009
BG 21.01.2010	EE 21.10.2009	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
PT 22.02.2010	DK 21.10.2009	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(11) 1 691 672	(51) A61B 5/00	SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	DK 14.10.2009		(11) 1 697 401	(51) C07K 5/10
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	(11) 1 693 619	(51) F23Q 7/00	(84) SI 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PT 06.05.2010	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 697 619	(51) F01L 13/00
MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
IE 24.09.2009	PT 08.06.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	AT 08.04.2009	BE 08.04.2009
SK 07.01.2009		MC 30.09.2009	NL 25.03.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
(11) 1 691 673	(51) A61B 5/00	IE 18.09.2009	PT 01.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
(84) MC 30.11.2009	(84) ES 25.01.2010	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	MC 31.08.2009	FR 31.08.2009
EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 694 451	(51) B21F 43/00	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
IE 14.10.2009	SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) EE 14.10.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	IE 14.10.2009	SE 14.10.2009	IE 12.08.2009	SE 08.07.2009
DK 14.10.2009		SI 14.10.2009	DK 14.10.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
(11) 1 691 802	(51) A61K 31/34	(11) 1 695 456	(51) H04B 7/06	(11) 1 697 627	(51) F02M 21/02
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) SI 11.11.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 04.11.2009
				ES 15.02.2010	BE 04.11.2009

FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	(11) 1 702 207	(51) G01N 27/07	EE 28.10.2009	PT 01.03.2010
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	(84) PT 17.06.2010		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	(11) 1 702 292	(51) G06K 9/00	RO 28.10.2009	DK 28.10.2009
RO 04.11.2009	DK 04.11.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(11) 1 709 715	(51) H01S 3/067
(11) 1 698 072	(51) H04B 7/02	AT 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(11) 1 710 358	(51) E02F 9/28
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) CY 11.11.2009	(84) EE 11.11.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SI 11.11.2009	MC 01.07.2010
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	MC 31.08.2009	NL 31.12.2008	(11) 1 711 293	(51) B22F 3/24
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) FR 30.09.2009
(11) 1 698 154	(51) H04M 1/02	RO 31.12.2008	IE 30.08.2009	(11) 1 711 520	(51) C07K 14/44
(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(84) PT 11.06.2010	
AT 11.11.2009	ES 22.02.2010	SK 31.12.2008			
BE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) 1 702 359	(51) H01L 21/768	(11) 1 711 972	(51) H01M 4/86
BG 11.02.2010	EE 11.11.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) PT 11.06.2010	
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010		
SI 11.11.2009	RO 11.11.2009	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(11) 1 712 014	(51) H04B 5/02
DK 11.11.2009		SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) RO 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
(11) 1 698 403	(51) B05C 1/08	RO 09.12.2009		SK 01.07.2009	CZ 01.07.2009
(84) BE 09.07.2008	(84) EE 09.07.2008	(11) 1 703 865	(51) A61F 2/24	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
IE 19.10.2008	HU 10.01.2009	(84) PT 25.06.2010		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
CY 09.07.2008	IT 19.10.2008	(11) 1 704 649	(51) H04B 1/04	IE 01.07.2009	MC 30.09.2009
MC 31.10.2008	SI 09.07.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SK 09.07.2008		ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	FR 30.09.2009	PT 02.11.2009
(11) 1 698 746	(51) E04G 11/28	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) PT 17.06.2010		SI 30.12.2009	PT 30.04.2010		
		RO 30.12.2009		(11) 1 712 194	(51) A61B 17/16
(11) 1 700 082	(51) F41H 5/02	(11) 1 706 533	(51) D06F 75/24	(84) BG 09.03.2010	(84) EE 09.12.2009
(84) CY 25.11.2009	(84) ES 08.03.2010	(84) BE 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SI 09.12.2009	RO 09.12.2009
BG 25.02.2010	EE 25.11.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009		
PT 25.03.2010	IE 25.11.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) 1 712 608	(51) C10M 175/02
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	MC 30.09.2009	NL 24.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
MC 01.07.2010	RO 25.11.2009	PL 24.06.2009	IE 24.09.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
DK 25.11.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	CZ 26.08.2009	BE 26.08.2009
		SK 24.06.2009		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
(11) 1 700 192	(51) G06F 3/023	(11) 1 706 641	(51) F04B 43/08	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
(84) CZ 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	MC 30.09.2009	NL 26.08.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	IE 23.09.2009	SE 26.08.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	FI 23.09.2009	NL 23.09.2009	SI 26.08.2009	
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(11) 1 715 919	(51) A61N 5/06
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
SK 30.09.2009	MC 01.07.2010	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009	BE 23.09.2009	AT 23.09.2009
DK 30.09.2009				EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
				FI 23.09.2009	NL 23.09.2009
(11) 1 700 301	(51) G11B 19/12	(11) 1 707 313	(51) B24B 7/17	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
BG 21.04.2009	CH 31.08.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	SK 23.09.2009	DK 23.09.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009		
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 716 491	(51) G06F 13/38
FI 21.01.2009	LI 31.08.2009	MC 30.09.2009	NL 01.04.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) AT 16.12.2009
MC 31.08.2009	FR 31.08.2009	PL 01.04.2009	FR 30.09.2009	FI 16.12.2009	ES 27.03.2010
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IE 16.09.2009	SE 01.07.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
IE 18.08.2009	SE 21.04.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009				
(11) 1 701 178	(51) G01S 13/93	(11) 1 708 556	(51) A01D 34/416	(11) 1 716 560	(51) G10G 5/00
(84) CY 04.11.2009	(84) ES 15.02.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	EE 30.12.2009	SE 30.12.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
IE 04.11.2009	SE 04.11.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	FI 30.09.2009	NL 30.09.2009
SI 04.11.2009	RO 04.11.2009	RO 30.12.2009		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
DK 04.11.2009				SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
				SK 30.09.2009	DK 30.09.2009
(11) 1 702 091	(51) D01D 5/00	(11) 1 708 888	(51) B41J 2/00	(11) 1 718 222	(51) A61B 17/17
(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) CY 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009
		AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009
		FI 28.10.2009	BG 28.01.2010		

NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	BG 21.04.2009	CH 31.07.2009	BE 30.09.2009	AT 30.09.2009
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
DK 18.11.2009		FI 21.01.2009	LI 31.07.2009	PT 01.02.2010	SE 30.09.2009
(11) 1 719 244	(51) H03F 1/02	MC 31.07.2009	NL 21.01.2009	SI 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 732 753	(51) B32B 5/26
AT 28.10.2009	ES 08.02.2010	RO 21.01.2009	IE 14.07.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010
FI 28.10.2009	BG 28.01.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 27.05.2010	
EE 28.10.2009	PT 01.03.2010	SK 21.01.2009		(11) 1 733 585	(51) H04W 56/00
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) 1 727 524	(51) A61K 9/50	(84) ES 21.05.2010	(84) PT 11.06.2010
RO 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(11) 1 735 153	(51) B32B 27/30
(11) 1 719 264	(51) H04W 52/54	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) SI 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	ES 17.04.2010	PT 06.05.2010
FI 02.12.2009	BG 02.03.2010	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010		
EE 02.12.2009	SE 02.12.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) 1 737 387	(51) A61F 2/06
SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	(84) SK 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
RO 02.12.2009		(11) 1 728 343	(51) H04L 12/58	CZ 16.09.2009	BE 16.09.2009
(11) 1 719 266	(51) H04B 7/212	(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	AT 16.09.2009	EE 16.09.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	FI 16.09.2009	PL 16.09.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	SI 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	RO 30.12.2009		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
FI 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 728 355	(51) G06K 19/07	DK 16.09.2009	
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) RO 02.09.2009	(84) SK 02.09.2009	(11) 1 737 744	(51) B65D 47/26
RO 30.09.2009	SI 30.09.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	MC 31.10.2009	BE 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
(11) 1 719 375	(51) H04W 36/08	AT 02.09.2009	EE 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) BE 07.10.2009	(84) AT 07.10.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
FI 07.10.2009	BG 07.01.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
EE 07.10.2009	SE 07.10.2009	PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	DK 02.09.2009	
SI 07.10.2009	RO 07.10.2009	SI 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 737 777	(51) B66B 1/20
DK 07.10.2009		(11) 1 729 690	(51) A61F 2/44	(84) PT 17.06.2010	
(11) 1 719 516	(51) A61K 31/713	(84) PT 03.06.2010		(11) 1 738 488	(51) H04B 7/204
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(11) 1 730 035	(51) B64F 1/32	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	BG 16.03.2010	EE 16.12.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 730 264	(51) C12N 5/06	DK 30.09.2009	
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) SI 04.11.2009	(84) PL 04.11.2009	(11) 1 739 262	(51) E05D 15/10
(11) 1 720 129	(51) G06T 7/00	CY 04.11.2009	AT 04.11.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	ES 15.02.2010	BE 04.11.2009	FI 02.12.2009	BG 02.03.2010
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	FI 04.11.2009	BG 04.02.2010	EE 02.12.2009	PL 02.12.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	EE 04.11.2009	PT 04.03.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 04.11.2009	RO 04.11.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	DK 04.11.2009		(11) 1 740 380	(51) B41F 13/00
DK 09.09.2009		(11) 1 730 321	(51) C22C 33/02	(84) CZ 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
(11) 1 720 991	(51) C12N 15/87	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
PT 13.05.2010		EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(11) 1 722 225	(51) G01N 33/53	FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 16.09.2009	DK 16.09.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	(11) 1 740 428	(51) B60T 8/26
FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) 1 730 751	(51) H01F 1/00	(84) PL 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) PL 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	BE 28.10.2009	AT 28.10.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	AT 21.10.2009	ES 01.02.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
SK 02.09.2009	DK 02.09.2009	FI 21.10.2009	BG 21.01.2010	BG 28.01.2010	EE 28.10.2009
(11) 1 725 489	(51) B66B 1/00	EE 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) ES 24.04.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SI 28.10.2009	RO 28.10.2009
PT 13.05.2010		RO 21.10.2009	DK 21.10.2009	DK 28.10.2009	
(11) 1 726 228	(51) A43B 7/06	(11) 1 730 858	(51) H04B 7/26	(11) 1 742 697	(51) A61M 25/00
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) RO 30.09.2009	(84) SK 30.09.2009	(84) PT 27.05.2010	
		CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009		

(11) 1 743 040	(51) C12Q 1/70	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(11) 1 766 981	(51) H04N 7/24
(84) PL 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(11) 1 761 167	(51) A61B 5/11	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
FI 23.12.2009	BG 23.03.2010	(84) PL 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	AT 14.10.2009	BG 14.01.2010
EE 23.12.2009	SE 23.12.2009	AT 14.10.2009	ES 25.01.2010	EE 14.10.2009	PT 15.02.2010
SI 23.12.2009	PT 23.04.2010	FI 14.10.2009	BG 14.01.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
RO 23.12.2009		EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009
(11) 1 745 615	(51) H04L 12/64	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) 1 768 967	(51) C07D 263/24
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	RO 14.10.2009	DK 14.10.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	(11) 1 761 696	(51) F02D 41/24	AT 22.04.2009	BE 22.04.2009
BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(84) ES 01.05.2010	(84) PT 20.05.2010	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) 1 761 886	(51) G06K 19/08	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	FI 22.04.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 745 665	(51) H04W 24/00	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	ES 13.03.2010	BG 02.03.2010	IE 20.07.2009	SE 22.07.2009
BE 30.09.2009	AT 30.09.2009	EE 02.12.2009	IE 02.12.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	SI 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 769 489	(51) G10L 15/00
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	RO 02.12.2009		(84) PT 11.01.2010	(84) RO 09.09.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(11) 1 763 311	(51) A47J 31/18	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) PT 27.05.2010	CZ 09.09.2009	AT 09.09.2009
SK 30.09.2009	DK 30.09.2009	(11) 1 763 419	(51) B24B 23/02	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(11) 1 746 864	(51) H05B 3/00	(84) SE 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) ES 01.05.2010	PL 14.10.2009	ES 25.01.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
PT 20.05.2010		BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) 1 747 554	(51) G10L 19/02	PT 15.02.2010	IE 14.10.2009	DK 09.09.2009	
(84) PT 11.06.2010		SI 14.10.2009	RO 14.10.2009	(11) 1 770 669	(51) G08G 1/09
(11) 1 751 454	(51) F16K 51/02	DK 14.10.2009		(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 763 971	(51) H04W 28/24	ES 10.04.2010	BG 30.03.2010
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	EE 30.12.2009	SI 30.12.2009
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	FI 09.12.2009	ES 20.03.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	BG 09.03.2010	EE 09.12.2009	(11) 1 773 199	(51) A61B 6/14
IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	AT 30.09.2009	EE 30.09.2009
DK 18.11.2009		(11) 1 765 262	(51) A61K 6/093	ES 10.01.2010	NL 30.09.2009
(11) 1 751 585	(51) G01V 11/00	(84) FR 31.07.2009	(84) AT 04.03.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
AT 18.11.2009	ES 28.02.2010	GZ 04.03.2009	GB 14.07.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
BE 18.11.2009	FI 18.11.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	DK 30.09.2009	
BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 773 763	(51) C07C 311/37
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	MC 31.07.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
DK 18.11.2009		RO 04.03.2009	IE 14.07.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(11) 1 754 553	(51) B01F 7/00	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 17.12.2008	MC 31.08.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	SK 04.03.2009		PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) 1 765 304	(51) A61K 9/24	RO 17.12.2008	IE 02.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	(11) 1 774 077	(51) D04H 13/00
MC 30.09.2009	NL 15.04.2009	EE 24.12.2008	MC 31.07.2009	(84) PT 25.06.2010	
PL 15.04.2009	FR 30.09.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 774 151	(51) F02B 63/02
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	RO 24.12.2008	IE 06.07.2009	(84) PL 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009
IE 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 24.12.2008		BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
(11) 1 756 256	(51) C11D 11/04	(11) 1 765 542	(51) B23K 11/14	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
(84) SE 11.11.2009	(84) FI 11.11.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) EE 16.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	FI 16.09.2009	DK 16.09.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
ES 22.02.2010	BG 11.02.2010	(11) 1 766 221	(51) F02M 23/03	DK 11.11.2009	
EE 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) PL 18.11.2009	(84) CY 18.11.2009	(11) 1 774 190	(51) F16D 3/205
IE 11.11.2009	SI 11.11.2009	AT 18.11.2009	BE 18.11.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) PL 21.10.2009
RO 11.11.2009	DK 11.11.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
(11) 1 756 277	(51) C12N 15/10	EE 18.11.2009	NL 18.11.2009	BG 21.01.2010	EE 21.10.2009
(84) CY 02.12.2009	(84) AT 02.12.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	IE 21.10.2009	SE 21.10.2009
FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 21.10.2009	RO 21.10.2009
BG 02.03.2010	EE 02.12.2009	DK 18.11.2009		DK 21.10.2009	
SI 02.12.2009	MC 01.07.2010				

(11) 1 774 817	(51) H04W 8/04	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	FR 30.09.2009	PT 17.10.2009
(84) PL 09.12.2009	(84) AT 09.12.2009	IE 09.07.2009	SE 14.04.2009	RO 17.06.2009	IE 06.09.2009
FI 09.12.2009	BG 09.03.2010	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
EE 09.12.2009	SE 09.12.2009			SK 17.06.2009	
SI 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 779 695	(51) H04Q 7/38	(11) 1 787 055	(51) F16L 47/03
RO 09.12.2009		(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
		BG 31.03.2009	CH 31.08.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
(11) 1 776 464	(51) C12Q 1/00	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
(84) EE 07.10.2009	(84) SI 07.10.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	MC 30.09.2009	NL 03.06.2009
RO 07.10.2009		FI 31.12.2008	LI 31.08.2009	PL 03.06.2009	FR 30.09.2009
		MC 31.08.2009	NL 31.12.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 776 638	(51) G06F 11/20	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SK 03.06.2009	
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	RO 31.12.2008	IE 17.08.2009		
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008		
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SK 31.12.2008		(11) 1 787 436	(51) H04L 12/56
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008			(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009			BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
RO 19.11.2008	IE 12.08.2009	(11) 1 781 110	(51) A22C 17/10	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(84) ES 28.05.2010	(84) PT 17.06.2010	FI 17.06.2009	MC 30.09.2009
SK 19.11.2008				NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
		(11) 1 781 982	(51) F17C 3/02	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
		(84) SI 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	IE 10.09.2009	SE 17.09.2009
		EE 14.10.2009	PT 15.02.2010	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
		RO 14.10.2009			
(11) 1 778 044	(51) A45D 26/00			(11) 1 789 169	(51) B01F 5/04
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 782 572	(51) H04L 12/26	(84) CH 31.08.2009	(84) AT 01.07.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) ES 08.05.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	PT 27.05.2010		BE 01.07.2009	DK 01.07.2009
FI 08.10.2008	PL 08.10.2008			EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) 1 782 650	(51) H04L 29/06	LI 31.08.2009	MC 31.08.2009
IE 06.07.2009	SE 08.01.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) PL 07.10.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	BE 07.10.2009	AT 07.10.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	IE 06.08.2009	SE 01.07.2009
		BG 07.01.2010	EE 07.10.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
		NL 07.10.2009	SE 07.10.2009		
		SI 07.10.2009	RO 07.10.2009		
		DK 07.10.2009			
(11) 1 778 575	(51) B66B 7/04			(11) 1 789 759	(51) G01F 23/02
(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(11) 1 784 251	(51) B01F 3/08	(84) AT 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
BE 09.09.2009	AT 09.09.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) PL 18.11.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	CY 18.11.2009	FI 18.11.2009	CZ 29.07.2009	BE 29.07.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	BG 18.02.2010	EE 18.11.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	IE 18.11.2009	SE 18.11.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009
SK 09.09.2009	DK 09.09.2009	DK 18.11.2009		PL 29.07.2009	FR 30.09.2009
				PT 29.11.2009	IE 01.09.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(11) 1 778 753	(51) C08F 253/00				
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 784 868	(51) H01L 29/772	(11) 1 790 025	(51) H01M 8/02
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) PL 11.11.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	CY 11.11.2009	FI 11.11.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	IE 11.11.2009	SE 11.11.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	FI 08.07.2009	MC 30.09.2009	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
IE 04.08.2009	SE 19.12.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009		
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	PT 09.11.2009	IE 01.09.2009		
		SI 08.07.2009	SK 08.07.2009		
(11) 1 779 004	(51) F16H 61/00			(11) 1 793 743	(51) A61B 17/12
(84) SI 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	(11) 1 786 765	(51) C07C 309/30	(84) PT 18.03.2010	(84) PL 18.11.2009
AT 16.12.2009	FI 16.12.2009	(84) RO 02.09.2009	(84) SK 02.09.2009	CY 18.11.2009	ES 28.02.2010
ES 27.03.2010	BG 16.03.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	FI 18.11.2009	BG 18.02.2010
EE 16.12.2009	SE 16.12.2009	BE 02.09.2009	AT 02.09.2009	EE 18.11.2009	SE 18.11.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SI 18.11.2009	RO 18.11.2009
		FI 02.09.2009	DE 01.04.2010		
		MC 30.09.2009	NL 02.09.2009		
		PL 02.09.2009	PT 04.01.2010		
		IE 08.09.2009	SE 02.09.2009		
		SI 02.09.2009	DK 02.09.2009		
(11) 1 779 014	(51) F16L 5/04			(11) 1 794 972	(51) H04L 29/06
(84) PL 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(11) 1 786 959	(51) D01G 37/00	(84) PT 11.03.2010	(84) CY 11.11.2009
FI 30.12.2009	ES 10.04.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	AT 11.11.2009	ES 22.02.2010
BG 30.03.2010	EE 30.12.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	BE 11.11.2009	FI 11.11.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 11.02.2010	EE 11.11.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	FI 17.06.2009	MC 30.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	RO 11.11.2009	DK 11.11.2009
(11) 1 779 017	(51) F16L 25/00			(11) 1 796 497	(51) A45D 26/00
(84) CH 31.07.2009	(84) FR 31.07.2009			(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
AT 14.01.2009	BE 14.01.2009				
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009				
GB 09.07.2009	DK 14.01.2009				
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009				
FI 14.01.2009	LI 31.07.2009				
MC 31.07.2009	PL 14.01.2009				

- | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
| BG 26.02.2009 | CZ 26.11.2008 | SK 08.04.2009 | (11) 1 857 079 | (51) A61F 2/44 | (84) RO 05.08.2009 | (84) BG 05.11.2009 |
| DK 26.11.2008 | EE 26.11.2008 | (11) 1 805 718 | (51) G07B 15/00 | (84) SK 05.08.2009 | (84) CZ 05.08.2009 | |
| FI 26.11.2008 | MC 31.07.2009 | (84) FI 07.10.2009 | (84) PL 07.10.2009 | BE 05.08.2009 | DK 05.08.2009 | |
| PL 26.11.2008 | PT 27.04.2009 | BE 07.10.2009 | ES 18.01.2010 | EE 05.08.2009 | FI 05.08.2009 | |
| RO 26.11.2008 | IE 06.07.2009 | BG 07.01.2010 | EE 07.10.2009 | MC 30.09.2009 | NL 05.08.2009 | |
| SE 26.02.2009 | SI 26.11.2008 | NL 07.10.2009 | PT 08.02.2010 | PT 05.12.2009 | IE 08.09.2009 | |
| SK 26.11.2008 | | SE 07.10.2009 | RO 07.10.2009 | SI 05.08.2009 | | |
| | | DK 07.10.2009 | | | | |
| (11) 1 796 498 | (51) A45D 26/00 | (11) 1 807 981 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 919 786 | (51) B65D 17/34 | |
| (84) AT 14.01.2009 | (84) BE 14.01.2009 | (84) PT 11.06.2010 | | (84) CY 09.09.2009 | (84) CZ 09.09.2009 | |
| BG 14.04.2009 | CZ 14.01.2009 | (11) 1 811 393 | (51) G06F 13/14 | BE 09.09.2009 | AT 09.09.2009 | |
| DK 14.01.2009 | EE 14.01.2009 | (84) CH 31.08.2009 | (84) LI 31.08.2009 | EE 09.09.2009 | FI 09.09.2009 | |
| FI 14.01.2009 | MC 31.07.2009 | AT 11.03.2009 | BE 11.03.2009 | PT 11.01.2010 | RO 09.09.2009 | |
| PL 14.01.2009 | PT 15.06.2009 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | SE 09.09.2009 | SI 09.09.2009 | |
| RO 14.01.2009 | IE 06.07.2009 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | SK 09.09.2009 | DK 09.09.2009 | |
| SE 14.04.2009 | SI 14.01.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | (11) 1 981 735 | (51) B60R 9/045 | |
| SK 14.01.2009 | | MC 31.08.2009 | FR 31.08.2009 | (84) CY 11.11.2009 | (84) AT 11.11.2009 | |
| (11) 1 796 534 | (51) A61B 5/00 | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | BE 11.11.2009 | FI 11.11.2009 | |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) BE 19.11.2008 | RO 11.03.2009 | IE 30.08.2009 | BG 11.02.2010 | EE 11.11.2009 | |
| BG 19.02.2009 | CZ 19.11.2008 | SE 11.06.2009 | SI 11.03.2009 | PT 11.03.2010 | SE 11.11.2009 | |
| DK 19.11.2008 | EE 19.11.2008 | SK 11.03.2009 | | SI 11.11.2009 | RO 11.11.2009 | |
| ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | (11) 1 812 163 | (51) B01L 3/02 | DK 11.11.2009 | | |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | (84) PT 25.01.2010 | (84) RO 23.09.2009 | | | |
| PT 20.04.2009 | RO 19.11.2008 | SK 23.09.2009 | CY 23.09.2009 | | | |
| IE 19.08.2009 | SE 19.02.2009 | CZ 23.09.2009 | BE 23.09.2009 | | | |
| SI 19.11.2008 | SK 19.11.2008 | AT 23.09.2009 | EE 23.09.2009 | | | |
| (11) 1 796 783 | (51) A61N 1/37 | ES 03.01.2010 | MC 31.10.2009 | | | |
| (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | NL 23.09.2009 | PL 23.09.2009 | | | |
| BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | SE 23.09.2009 | SI 23.09.2009 | | | |
| DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | DK 23.09.2009 | | | | |
| ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | (11) 1 833 369 | (51) A61B 5/11 | | | |
| MC 31.08.2009 | FR 31.08.2009 | (84) AT 18.03.2009 | (84) BE 18.03.2009 | | | |
| NL 18.03.2009 | PL 18.03.2009 | BG 18.06.2009 | CZ 18.03.2009 | | | |
| PT 27.08.2009 | RO 18.03.2009 | DK 18.03.2009 | EE 18.03.2009 | | | |
| IE 31.08.2009 | SE 18.06.2009 | ES 29.06.2009 | FI 18.03.2009 | | | |
| SI 18.03.2009 | SK 18.03.2009 | MC 31.08.2009 | NL 18.03.2009 | | | |
| (11) 1 800 029 | (51) F16J 15/02 | PL 18.03.2009 | PT 27.08.2009 | | | |
| (84) CY 02.09.2009 | (84) CZ 02.09.2009 | RO 18.03.2009 | IE 31.08.2009 | | | |
| BE 02.09.2009 | AT 02.09.2009 | SE 18.06.2009 | SI 18.03.2009 | | | |
| EE 02.09.2009 | ES 13.12.2009 | SK 18.03.2009 | | | | |
| FI 02.09.2009 | NL 02.09.2009 | (11) 1 833 610 | (51) B02C 7/00 | | | |
| PL 02.09.2009 | PT 04.01.2010 | (84) BE 31.12.2008 | (84) DK 31.12.2008 | | | |
| RO 02.09.2009 | SE 02.09.2009 | ES 11.04.2009 | FI 31.12.2008 | | | |
| SI 02.09.2009 | SK 02.09.2009 | MC 30.09.2009 | NL 31.12.2008 | | | |
| DK 02.09.2009 | | PT 01.06.2009 | IE 21.09.2009 | | | |
| (11) 1 800 698 | (51) A61L 9/03 | (11) 1 836 181 | (51) C07D 307/50 | | | |
| (84) AT 21.01.2009 | (84) BE 21.01.2009 | (84) CH 31.08.2009 | (84) LI 31.08.2009 | | | |
| CZ 21.01.2009 | DK 21.01.2009 | AT 11.03.2009 | BE 11.03.2009 | | | |
| EE 21.01.2009 | FI 21.01.2009 | BG 11.06.2009 | CZ 11.03.2009 | | | |
| MC 30.09.2009 | PL 21.01.2009 | DK 11.03.2009 | EE 11.03.2009 | | | |
| RO 21.01.2009 | IE 14.09.2009 | ES 22.06.2009 | FI 11.03.2009 | | | |
| SE 21.04.2009 | SI 21.01.2009 | MC 31.08.2009 | FR 31.08.2009 | | | |
| SK 21.01.2009 | | NL 11.03.2009 | PL 11.03.2009 | | | |
| (11) 1 802 536 | (51) B65D 77/20 | PT 24.08.2009 | RO 11.03.2009 | | | |
| (84) SI 06.01.2010 | (84) PT 06.05.2010 | IE 31.08.2009 | SE 11.06.2009 | | | |
| (11) 1 805 570 | (51) G06F 21/00 | SI 11.03.2009 | SK 11.03.2009 | | | |
| (84) AT 08.04.2009 | (84) BE 08.04.2009 | (11) 1 838 409 | (51) B01D 29/15 | | | |
| BG 08.07.2009 | CZ 08.04.2009 | (84) CY 18.11.2009 | (84) AT 18.11.2009 | | | |
| MC 31.10.2009 | DK 08.04.2009 | FI 18.11.2009 | BG 18.02.2010 | | | |
| EE 08.04.2009 | ES 19.07.2009 | EE 18.11.2009 | PT 18.03.2010 | | | |
| FI 08.04.2009 | FR 02.11.2009 | SI 18.11.2009 | RO 18.11.2009 | | | |
| NL 08.04.2009 | PL 08.04.2009 | DK 18.11.2009 | | | | |
| PT 08.09.2009 | RO 08.04.2009 | | | | | |
| SE 08.07.2009 | SI 08.04.2009 | | | | | |

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 989 528** (51) **G07F 7/10**
 (45) 28.10.2009
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 01 26.07.2010
 GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstr. 159, 81677 München, DE
- (11) **1 007 740** (51) **C12Q 1/68**
 (45) 14.10.2009
 (73) Giesing, Michael, Zum Herzfeld 5, 49536 Liene, DE
 02 14.07.2010
 Moyano Antonia, c/o Dilg Haeusler Schindelmann GmbH Leonrodstr 58, 80636 München, DE
- (74) Danner, Stefan, Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH Leonrodstraße 58, 80636 München, DE
- (11) **1 075 943** (51) **B41F 13/30**
 (45) 12.05.2010
 (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
 01 21.07.2010
 KBA König & Bauer Aktiengesellschaft, - Lizenzen - Patente Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 169 062** (51) **A61K 47/48**
 (45) 21.10.2009
 (73) AMAG Pharmaceuticals, Inc., 61 Mooney Street, Cambridge MA 02138-1038, US
 01 21.07.2010
 Sandoz GmbH, Biochemiestrasse 10, 6250 Kundl/Tirol, AT
- (74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Isartorplatz 8, 80331 München, DE
- (11) **1 232 264** (51) **C12N 15/12**
 (45) 21.10.2009
 (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US

- 01 Kyoto University, Yoshida-Shimoadachi, Sakyo, Kyoto 606-8501, JP
16.07.2010
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
(74) Hayes, Emily Anne Luxford, MEWBURN ELLIS LLP, 33 Gutter Lane London EC2V 8AS, GB
(11) **1 336 345** (51) **A24B 15/30**
(45) 21.10.2009
(73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
01 21.07.2010
British American Tobacco (Germany) GmbH, Alsterufer 4, 20354 Hamburg, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(11) **1 392 359** (51) **C07K 16/28**
(45) 21.10.2009
(73) Ludwig Institute for Cancer Research Ltd., 605 Third Avenue, New York, NY 10158, US
01 21.07.2010
Genmab A/S, Genmab A/S Bredgade 34, 1260 Copenhagen K, DK
(74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(11) **1 404 985** (51) **F16D 25/10**
(45) 04.11.2009
(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE
01 27.07.2010
BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(74) Leckel, Ulf, et al, LECKEL Patentanwaltskanzlei Postfach 12 11 22, 68062 Mannheim, DE
(11) **1 419 780** (51) **A61K 36/06**
(45) 21.10.2009
(73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbins Road, Columbia, MD 21045, US
01 21.07.2010
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(11) **1 434 803** (51) **C08F 2/22**
(45) 25.11.2009
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
01 27.07.2010
Celanese Emulsions GmbH, Frankfurterstr. 111, 61476 Kronberg, DE
(74) Ackermann, Joachim, et al, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
(11) **1 435 265** (51) **B05B 7/24**
(45) 04.11.2009
(73) 3M COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
01 23.07.2010
E.M.M. Productions B.V., Amersfoortsestraat 28, 3821 CB Amersfoort, NL
(74) Hohgardt, Martin, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Breite Strasse 27, 40213 Düsseldorf, DE
(11) **1 437 222** (51) **B41F 31/02**
(45) 21.04.2010
(73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
01 23.07.2010
KBA König & Bauer Aktiengesellschaft, - Lizenzen - Patente Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
(11) **1 453 956** (51) **C12N 7/02**
(45) 28.10.2009
(73) Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
01 28.07.2010
Abbott Biologicals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, et al, Sohneckstraße 12, 81479 München, DE
(11) **1 526 976** (51) **B60H 1/00**
(45) 28.10.2009
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
01 28.07.2010
Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(74) VALEO SYSTEMES THERMIQUES S.A.S., 8, Rue Louis Lormand BP 513 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
(11) **1 612 362** (51) **E05F 15/10**
(45) 11.11.2009
(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
01 28.07.2010
Aumüller Aumatic GmbH, Steinerne Furt 58a, 86167 Augsburg, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, D-86153 Augsburg, DE
(11) **1 635 750** (51) **A61F 13/15**
(45) 28.10.2009
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 28.07.2010
Kimberly-Clark Worldwide, Incorporated, 401 North Lake Street PO Box 349, Neenah, Wisconsin 54957-0349, US
(74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(11) **1 636 527** (51) **F24J 2/46**
(45) 28.10.2009
(73) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
01 27.07.2010
Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
02 28.07.2010
Solvis GmbH & Co. KG, Grotrian-Steinweg-Strasse 12, 38112 Braunschweig, DE
(74) Einzel, Martin, Patentanwälte Einzel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE
03 28.07.2010
FAKRO PP Spolka z.o.o., Ul. Wegierska 144a, 33-300 Nowy Sacz., PL
(74) Kacperski, Andrzej, Kancelaria Prawno-Patentowa ul. Kupa 3/9, 31-057 Krakow, PL
(11) **1 641 314** (51) **H04R 5/033**
(45) 28.10.2009
(73) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
01 27.07.2010
Dr. Christian Bendel, Haifastrasse 20, D-40227 Düsseldorf, DE
(11) **1 652 433** (51) **A01N 43/80**
(45) 04.11.2009
(73) FMC CORPORATION, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
01 23.07.2010
GAT Microencapsulation AG, Gewerbezone 1, 2490 Ebenfurth, AT
(11) **1 656 122** (51) **A61K 9/70**
(45) 28.10.2009
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
01 28.07.2010
ASSISTANCE PUBLIQUE-HOPITAUX DE PARIS, 3 avenue Victoria, 75004 Paris, FR
(74) Lecca, Patricia S., et al, Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR
(11) **1 682 226** (51) **A61P 19/10**
(45) 21.10.2009
(73) Enzymotec Ltd., Ramat-Gavriel Industrial Park, P.O. Box 6, Migdal Haemek 23106, IL
01 16.07.2010
Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
02 21.07.2010
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(74) Jorritsma, Ruurd, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague, NL
(11) **1 709 117** (51) **C08L 23/08**
(45) 28.10.2009
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 28.07.2010
Fiberweb Corovin GmbH, Wolterfer Strasse 124, 31224 Peine, DE
(74) Maxton Langmaack & Partner, Mathias-kirchplatz 5, 50968 Köln, DE
(11) **1 711 871** (51) **G05B 19/418**
(45) 28.10.2009
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 27.07.2010
BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(74) Steffan, Gerhard, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
(11) **1 714 864** (51) **B62M 9/16**
(45) 11.11.2009
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 27.07.2010
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE
(11) **1 721 097** (51) **F16L 11/12**
(45) 28.10.2009
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
01 15.07.2010
Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfurth, DE
(74) Zapf, Christoph, et al, Patentanwälte Dr. Solf und Zapf Postfach 13 01 13, 42028 Wuppertal, DE
02 27.07.2010
ContiTech Techno-Chemie GmbH, Dieselstrasse 3, 61184 Karben, DE
(74) Lippich, Wolfgang, Samsen & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(11) **1 724 619** (51) **G02B 5/30**
(45) 14.10.2009

- (73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
01 14.07.2010
Securrency International Pty Ltd, Potter Street, Craigieburn, VIC 3064, AU
- (74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl B.P. 1623, 1016 Luxembourg, LU
02 14.07.2010
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
- (11) **1 749 060** (51) **C08L 23/08**
(45) 11.11.2009
(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
01 28.07.2010
Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (74) Reiss, Gilles François, et al, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Hoechst, B852, 3rd floor, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 758 469** (51) **A23L 1/30**
(45) 28.10.2009
(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
01 22.07.2010
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Richly, Erik, et al, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (11) **1 767 206** (51) **A61K 31/41**
(45) 28.10.2009
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 19.07.2010
Zentiva k.s., U kabelovny 130, 10237 Praha 10, CZ
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 767 417** (51) **B60S 1/48**
(45) 28.10.2009
(73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE
01 24.07.2010
Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, et al, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- 02 28.07.2010
Kautex Textron GmbH & Co. KG, Kautexstr. 52, 53229 Bonn, DE
- (74) Polypatent, et al, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
- (11) **1 773 076** (51) **H04W 4/02**
(45) 21.10.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 21.07.2010
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Meier, Florian, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE
- (11) **1 783 161** (51) **C08J 9/00**
(45) 09.12.2009
- (73) Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG, Rossdorfer Strasse 50, 64372 Ober-Ramstadt, DE
01 23.07.2010
Termo Organika Sp. z o.o., Ul. Boleslawa Prusa 33, 30-117 Kraków, PL
- (74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (11) **1 786 577** (51) **B21B 37/68**
(45) 04.11.2009
(73) VDEH-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
01 22.07.2010
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 787 024** (51) **F04B 43/00**
(45) 18.11.2009
(73) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE
01 22.07.2010
RAUMEDIC AG, 95205 MÜNCHBERG, DE
- (74) Rau, Schneck & Hübner, et al, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 796 913** (51) **B42D 15/00**
(45) 28.10.2009
(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
01 26.07.2010
De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 02 28.07.2010
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10969 Berlin, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 809 051** (51) **H04W 4/24**
(45) 28.10.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 28.07.2010
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Neuerburg, Gerhard, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **1 828 086** (51) **C07C 29/10**
(45) 28.10.2009
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
01 28.07.2010
Scientific Design Company Inc., 49 Industrial Avenue, Little Ferry New Jersey 07643-1901, US
- (74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Westendorp I Sommer Umlandstrasse 2, 80336 München, DE
- (11) **1 838 910** (51) **D03D 19/00**
(45) 21.10.2009
(73) Lindauer Dornier GmbH, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
01 20.07.2010
Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
- (74) Dauster, Katja, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 851 322** (51) **C12P 7/02**
(45) 21.10.2009
(73) IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
01 20.07.2010
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 861 262** (51) **B42D 15/10**
(45) 28.10.2009
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 08.07.2010
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10958 Berlin, DE
- (74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und Rechtsanwältinnen Possartstrasse 20, 81679 München, DE
- 02 27.07.2010
Trüb AG, Hintere Bahnhofstrasse 12, 5001 Aarau, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (11) **1 876 048** (51) **B60J 10/00**
(45) 28.10.2009
(73) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE, Otto-Renner-Strasse 28, 89231 Neu-Ulm, DE
01 22.07.2010
Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, et al, Goldsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE
- 02 26.07.2010
Bircher Reglomat AG, Wiesengasse 20, CH-8222 Beringen, CH
- (74) Arat, Dogan, et al, Dres. Weiss & Arat Zeppelinstr. 4, D-78234 Engen, DE
- (11) **1 876 468** (51) **G01S 7/497**
(45) 18.11.2009
(73) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
01 23.07.2010
SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
- (11) **1 885 830** (51) **C11D 1/83**
(45) 28.10.2009
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
01 23.07.2010
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, et al, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **1 888 272** (51) **B22C 9/06**
(45) 28.10.2009
(73) KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
01 26.07.2010
MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **1 898 882** (51) **A61K 9/14**
(45) 28.10.2009
(73) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone Westmeath, IE
01 28.07.2010

- Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (74) Ford, Hazel, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 901 572** (51) **H04W 8/08**
(45) 21.10.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- 01 21.07.2010
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 910 454** (51) **C08K 5/00**
(45) 21.10.2009
(73) CATENA Additives GmbH & Co. KG, Neue Bergstrasse 13, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
- 01 20.07.2010
Galata Chemicals, LLC, 464 Heritage Road, Southbury CT 06488, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 924 391** (51) **B23K 26/38**
(45) 30.12.2009
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- 01 22.07.2010
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 927 626** (51) **C08L 23/02**
(45) 28.10.2009
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- 01 28.07.2010
THE DOW CHEMICAL CO., 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) de Jong, Nicolaas Henricus Maria, et al, Dow Benelux B.V. Patent Department Herbert H. Dowweg 5, 4542 NM Hoek, NL
- (11) **1 932 506** (51) **A61K 8/11**
(45) 21.10.2009
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- 01 21.07.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 936 226** (51) **F16D 65/12**
(45) 28.10.2009
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- 01 28.07.2010
Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
- (11) **1 942 189** (51) **C12N 15/56**
(45) 14.04.2010
(73) Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave Levy Place, New York, NY 10029-6574, US
- 01 23.07.2010
Shire, 700 Main Street, Cambridge MA 02129, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (11) **1 957 452** (51) **C07D 207/34**
(45) 05.05.2010
(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- 01 15.07.2010
Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
- (74) von Seebach, Malte, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, D-20354 Hamburg, DE
- (11) **1 961 850** (51) **D04H 13/00**
(45) 28.10.2009
(73) ALBIS Spa, Via Nirone 8, 20123 Milano, IT
- 01 28.07.2010
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacherstrasse 40, 65823 Schwalbach, DE
- (11) **1 970 523** (51) **E06B 5/11**
(45) 28.10.2009
(73) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH, Dietrich-Bonhoeffer-Strasse 1-3, 35037 Marburg, DE
- 01 28.07.2010
Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1, 95182 Döhlau, DE
- (74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
- (11) **1 977 126** (51) **F16C 33/58**
(45) 28.10.2009
(73) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900 Randers, DK
- 01 27.07.2010
IMO Holding GmbH, Imostrasse 1, 91350 Gremsdorf, DE
- (74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE
- 02 28.07.2010
SKF GmbH, Gunnar-Wester-Strasse 12, D-97421 Schweinfurt, DE
- 03 28.07.2010
Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 981 931** (51) **C08G 69/46**
(45) 25.11.2009
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- 01 23.07.2010
Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- (11) **2 027 166** (51) **C08F 210/02**
(45) 28.10.2009
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- 01 26.07.2010
THE DOW CHEMICAL CO., 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **2 029 170** (51) **A61K 39/39**
(45) 28.10.2009
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- 01 27.07.2010
GLAXO SMITHKLINE BIOLOGICALS S.A., Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE
- (74) Chiappinelli, Susan Ann, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 02 27.07.2010
Immune Design Corporation, 1124 Columbia Street Suite 700, Seattle WA 98104, US
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 03 28.07.2010
Sanofi Pasteur SA, 2 Avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon, FR
- (74) Kerneis, Danièle, et al, Sanofi Pasteur Direction de la Propriété Intellectuelle 2 Avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR
- (11) **2 032 521** (51) **C07C 209/74**
(45) 28.10.2009
(73) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- 01 27.07.2010
Laboratorios Lesvi, S.L., Av. Barcelona 69, 08970 Sant Joan Despi, ES
- (11) **2 033 891** (51) **B63H 25/38**
(45) 28.10.2009
(73) becker marine systems GmbH & Co. KG, Neuländer Kamp 3, 21079 Hamburg, DE
- 01 28.07.2010
Van Der Velden Barkemeyer GmbH, Wilhelm-Bergner-Strasse 15, 21509 Glinde, DE
- (74) Schröder, Christoph, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 150920, 10671 Berlin, DE
- (11) **2 159 268** (51) **C09D 9/00**
(45) 21.07.2010
(73) Ritt, Hans, Garmerstrasse 15, 94110 Wegscheid, DE
- 01 22.07.2010
Wachlinger, Andreas, Therese Bauer Str. 8, 82380 Peissenberg, DE

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **0 750 441** (51) **H04W 28/24**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 822 090** (51) **B41J 3/54**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 861 021** (51) **A01H 5/00**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 863 981** (51) **C12N 1/00**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 872 077** (51) **H04L 9/14**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 895 083** (51) **G01N 33/543**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 896 063** (51) **C12N 15/82**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 907 152** (51) **G07D 11/00**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 907 883** (51) **G01N 21/35**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 909 955** (51) **G01P 3/48**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 911 931** (51) **H02B 1/052**
(45) 23.09.2009
- (11) **0 968 577** (51) **H04B 7/185**
(45) 23.09.2009

(11) 0 971 244 (45) 23.09.2009	(51) H01L 27/146	(11) 1 083 446 (45) 23.09.2009	(51) H04B 10/18	(11) 1 184 835 (45) 23.09.2009	(51) G09G 3/36
(11) 0 974 814 (45) 23.09.2009	(51) G01F 1/66	(11) 1 083 514 (45) 23.09.2009	(51) G06F 3/033	(11) 1 186 020 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/336
(11) 0 977 406 (45) 23.09.2009	(51) H04L 25/02	(11) 1 083 795 (45) 23.09.2009	(51) A01N 63/02	(11) 1 187 127 (45) 23.09.2009	(51) G11B 20/00
(11) 0 984 275 (45) 23.09.2009	(51) G01N 27/407	(11) 1 086 138 (45) 23.09.2009	(51) C07K 16/28	(11) 1 188 187 (45) 23.09.2009	(51) H01L 27/146
(11) 1 003 781 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/54	(11) 1 087 613 (45) 23.09.2009	(51) H04N 1/60	(11) 1 188 287 (45) 23.09.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 005 130 (45) 23.09.2009	(51) H02H 3/00	(11) 1 089 560 (45) 23.09.2009	(51) H04N 5/445	(11) 1 191 206 (45) 23.09.2009	(51) F02C 7/143
(11) 1 008 187 (45) 23.09.2009	(51) H01L 29/861	(11) 1 093 158 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/316	(11) 1 192 716 (45) 23.09.2009	(51) H03K 17/94
(11) 1 009 817 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/00	(11) 1 097 213 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/31	(11) 1 194 190 (45) 23.09.2009	(51) A63B 53/14
(11) 1 010 084 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/58	(11) 1 104 573 (45) 23.09.2009	(51) G07D 7/12	(11) 1 195 287 (45) 23.09.2009	(51) B60L 11/18
(11) 1 044 021 (45) 23.09.2009	(51) A61K 47/32	(11) 1 106 350 (45) 23.09.2009	(51) B41F 7/06	(11) 1 196 624 (45) 23.09.2009	(51) C12Q 1/04
(11) 1 044 033 (45) 23.09.2009	(51) A61M 39/00	(11) 1 110 534 (45) 23.09.2009	(51) A61Q 1/00	(11) 1 200 309 (45) 23.09.2009	(51) B65B 9/20
(11) 1 044 060 (45) 23.09.2009	(51) B01D 61/00	(11) 1 113 492 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/762	(11) 1 204 138 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/00
(11) 1 052 833 (45) 23.09.2009	(51) H04M 1/66	(11) 1 120 994 (45) 23.09.2009	(51) H04R 1/40	(11) 1 208 990 (45) 23.09.2009	(51) B41J 2/21
(11) 1 053 454 (45) 23.09.2009	(51) G01J 3/04	(11) 1 125 812 (45) 23.09.2009	(51) B61D 15/00	(11) 1 209 005 (45) 23.09.2009	(51) B60B 9/12
(11) 1 054 254 (45) 23.09.2009	(51) G01N 23/223	(11) 1 126 900 (45) 23.09.2009	(51) A61N 5/00	(11) 1 211 222 (45) 23.09.2009	(51) C01B 31/20
(11) 1 056 921 (45) 23.09.2009	(51) E06B 9/08	(11) 1 139 099 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/497	(11) 1 212 136 (45) 23.09.2009	(51) B01L 3/00
(11) 1 057 010 (45) 23.09.2009	(51) G01N 27/26	(11) 1 139 384 (45) 23.09.2009	(51) H01J 37/12	(11) 1 214 944 (45) 23.09.2009	(51) A61K 45/00
(11) 1 062 780 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 139 443 (45) 23.09.2009	(51) H01L 41/04	(11) 1 232 400 (45) 23.09.2009	(51) G01R 33/09
(11) 1 066 874 (45) 23.09.2009	(51) B01D 53/94	(11) 1 143 808 (45) 23.09.2009	(51) A23L 1/00	(11) 1 232 659 (45) 23.09.2009	(51) H04W 8/08
(11) 1 067 587 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/00	(11) 1 154 229 (45) 23.09.2009	(51) G01B 11/27	(11) 1 237 863 (45) 23.09.2009	(51) C07B 37/02
(11) 1 068 340 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/82	(11) 1 157 532 (45) 23.09.2009	(51) H04M 7/00	(11) 1 238 750 (45) 23.09.2009	(51) B23P 15/00
(11) 1 070 132 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/55	(11) 1 163 534 (45) 23.09.2009	(51) G01S 1/00	(11) 1 239 590 (45) 23.09.2009	(51) H03J 7/04
(11) 1 071 092 (45) 23.09.2009	(51) G11B 27/034	(11) 1 173 259 (45) 23.09.2009	(51) A63B 69/36	(11) 1 249 086 (45) 23.09.2009	(51) H04B 10/155
(11) 1 073 095 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/00	(11) 1 173 647 (45) 23.09.2009	(51) E04F 19/08	(11) 1 249 698 (45) 23.09.2009	(51) G01N 21/55
(11) 1 073 734 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 176 856 (45) 23.09.2009	(51) H05G 1/06	(11) 1 251 574 (45) 23.09.2009	(51) H01M 4/32
(11) 1 077 148 (45) 23.09.2009	(51) B60J 7/185	(11) 1 180 001 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 258 281 (45) 23.09.2009	(51) B01D 53/32
(11) 1 077 515 (45) 23.09.2009	(51) H02B 1/06	(11) 1 182 226 (45) 23.09.2009	(51) C08K 3/26	(11) 1 261 253 (45) 23.09.2009	(51) A01K 5/02

(11) 1 261 410 (45) 23.09.2009	(51) B01D 53/14	(11) 1 302 831 (45) 23.09.2009	(51) G05D 22/02	(11) 1 354 350 (45) 23.09.2009	(51) H01L 23/16
(11) 1 264 840 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/115	(11) 1 304 566 (45) 23.09.2009	(51) G01N 27/447	(11) 1 354 563 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/70
(11) 1 266 214 (45) 23.09.2009	(51) G01N 29/02	(11) 1 305 465 (45) 23.09.2009	(51) D06F 33/02	(11) 1 359 819 (45) 23.09.2009	(51) A43B 5/02
(11) 1 266 386 (45) 23.09.2009	(51) H01G 9/052	(11) 1 305 723 (45) 23.09.2009	(51) G06F 15/16	(11) 1 360 278 (45) 23.09.2009	(51) C12N 9/00
(11) 1 267 001 (45) 23.09.2009	(51) E01C 19/38	(11) 1 307 153 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/88	(11) 1 360 820 (45) 23.09.2009	(51) H04L 29/12
(11) 1 269 598 (45) 23.09.2009	(51) H02J 1/00	(11) 1 315 740 (45) 23.09.2009	(51) C07K 1/113	(11) 1 361 409 (45) 23.09.2009	(51) F41H 5/22
(11) 1 270 464 (45) 23.09.2009	(51) B65G 53/40	(11) 1 318 017 (45) 23.09.2009	(51) B41F 19/02	(11) 1 367 462 (45) 23.09.2009	(51) G04B 15/02
(11) 1 270 962 (45) 23.09.2009	(51) F16B 21/18	(11) 1 318 746 (45) 23.09.2009	(51) A47L 9/14	(11) 1 369 395 (45) 23.09.2009	(51) C03B 37/018
(11) 1 271 136 (45) 23.09.2009	(51) G01N 27/327	(11) 1 321 605 (45) 23.09.2009	(51) E05B 3/00	(11) 1 371 543 (45) 23.09.2009	(51) B62D 63/00
(11) 1 271 289 (45) 23.09.2009	(51) G06F 1/26	(11) 1 321 823 (45) 23.09.2009	(51) G03F 7/20	(11) 1 373 840 (45) 23.09.2009	(51) G01F 23/296
(11) 1 271 734 (45) 23.09.2009	(51) H02G 3/12	(11) 1 326 730 (45) 23.09.2009	(51) B23K 3/06	(11) 1 374 496 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 277 033 (45) 23.09.2009	(51) G01L 9/06	(11) 1 326 887 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/285	(11) 1 374 980 (45) 23.09.2009	(51) B01D 63/08
(11) 1 277 123 (45) 23.09.2009	(51) G06F 9/46	(11) 1 328 321 (45) 23.09.2009	(51) A62B 3/00	(11) 1 377 288 (45) 23.09.2009	(51) A61K 31/415
(11) 1 277 370 (45) 23.09.2009	(51) H04Q 11/04	(11) 1 332 818 (45) 23.09.2009	(51) B23B 31/18	(11) 1 377 789 (45) 23.09.2009	(51) F41H 5/013
(11) 1 277 942 (45) 23.09.2009	(51) F02D 41/30	(11) 1 333 276 (45) 23.09.2009	(51) G01N 29/02	(11) 1 379 954 (45) 23.09.2009	(51) G06F 12/02
(11) 1 278 092 (45) 23.09.2009	(51) G02B 21/00	(11) 1 337 861 (45) 23.09.2009	(51) G01P 15/08	(11) 1 380 848 (45) 23.09.2009	(51) G01R 31/317
(11) 1 279 429 (45) 23.09.2009	(51) B01D 3/22	(11) 1 338 436 (45) 23.09.2009	(51) B41N 3/03	(11) 1 381 092 (45) 23.09.2009	(51) H01L 41/09
(11) 1 279 681 (45) 23.09.2009	(51) C08F 6/00	(11) 1 339 418 (45) 23.09.2009	(51) C11D 3/00	(11) 1 384 638 (45) 23.09.2009	(51) B60T 17/22
(11) 1 280 022 (45) 23.09.2009	(51) G03G 21/00	(11) 1 340 474 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/06	(11) 1 388 577 (45) 23.09.2009	(51) C09D 11/00
(11) 1 280 446 (45) 23.09.2009	(51) A47K 7/00	(11) 1 341 466 (45) 23.09.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 388 833 (45) 23.09.2009	(51) G09B 23/32
(11) 1 282 684 (45) 23.09.2009	(51) C12N 1/00	(11) 1 344 842 (45) 23.09.2009	(51) G23C 16/08	(11) 1 389 232 (45) 23.09.2009	(51) C12M 1/24
(11) 1 282 884 (45) 23.09.2009	(51) G06K 19/07	(11) 1 345 463 (45) 23.09.2009	(51) H04W 36/00	(11) 1 389 855 (45) 23.09.2009	(51) H04W 72/12
(11) 1 283 682 (45) 23.09.2009	(51) A23L 1/30	(11) 1 348 104 (45) 23.09.2009	(51) G01B 7/012	(11) 1 392 179 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/06
(11) 1 288 483 (45) 23.09.2009	(51) F02M 25/08	(11) 1 348 668 (45) 23.09.2009	(51) B66F 9/065	(11) 1 392 764 (45) 23.09.2009	(51) C08J 5/18
(11) 1 291 728 (45) 23.09.2009	(51) G03G 15/00	(11) 1 349 662 (45) 23.09.2009	(51) B01L 3/02	(11) 1 393 948 (45) 23.09.2009	(51) B60J 7/12
(11) 1 295 815 (45) 23.09.2009	(51) B65G 15/36	(11) 1 350 651 (45) 23.09.2009	(51) B60K 6/543	(11) 1 397 010 (45) 23.09.2009	(51) H04B 7/26
(11) 1 297 276 (45) 23.09.2009	(51) F16L 25/00	(11) 1 352 524 (45) 23.09.2009	(51) H04N 7/26	(11) 1 397 420 (45) 23.09.2009	(51) C08J 3/24

(11) 1 398 211 (45) 23.09.2009	(51) B60Q 1/14	(11) 1 433 892 (45) 23.09.2009	(51) D06F 37/30	(11) 1 474 647 (45) 23.09.2009	(51) F42D 5/04
(11) 1 399 237 (45) 23.09.2009	(51) B01D 33/067	(11) 1 434 529 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/32	(11) 1 475 046 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/06
(11) 1 399 746 (45) 23.09.2009	(51) G01R 27/26	(11) 1 435 919 (45) 23.09.2009	(51) A61K 9/22	(11) 1 477 012 (45) 23.09.2009	(51) H04M 1/2745
(11) 1 402 080 (45) 23.09.2009	(51) C22C 26/00	(11) 1 435 935 (45) 23.09.2009	(51) A61K 31/166	(11) 1 477 357 (45) 23.09.2009	(51) B60N 2/28
(11) 1 402 222 (45) 23.09.2009	(51) F26B 3/36	(11) 1 437 193 (45) 23.09.2009	(51) B23K 20/12	(11) 1 478 569 (45) 23.09.2009	(51) B64C 23/04
(11) 1 403 054 (45) 23.09.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 439 739 (45) 23.09.2009	(51) H05B 3/74	(11) 1 478 978 (45) 23.09.2009	(51) G03F 7/095
(11) 1 403 920 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/8246	(11) 1 440 215 (45) 23.09.2009	(51) E04G 23/00	(11) 1 479 228 (45) 23.09.2009	(51) H04N 5/53
(11) 1 405 254 (45) 23.09.2009	(51) G06F 3/03	(11) 1 440 380 (45) 23.09.2009	(51) G06F 17/00	(11) 1 482 222 (45) 23.09.2009	(51) F16K 11/085
(11) 1 407 794 (45) 23.09.2009	(51) A61M 15/00	(11) 1 441 006 (45) 23.09.2009	(51) C08L 23/02	(11) 1 482 531 (45) 23.09.2009	(51) H01J 23/20
(11) 1 408 850 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/08	(11) 1 442 518 (45) 23.09.2009	(51) H03F 3/45	(11) 1 482 928 (45) 23.09.2009	(51) A61K 31/415
(11) 1 411 842 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/28	(11) 1 445 379 (45) 23.09.2009	(51) E01C 5/00	(11) 1 484 015 (45) 23.09.2009	(51) A61B 6/00
(11) 1 414 882 (45) 23.09.2009	(51) C08G 18/80	(11) 1 448 508 (45) 23.09.2009	(51) C07C 69/50	(11) 1 486 423 (45) 23.09.2009	(51) B65D 1/24
(11) 1 415 044 (45) 23.09.2009	(51) E01C 5/00	(11) 1 453 041 (45) 23.09.2009	(51) G11B 7/0045	(11) 1 488 513 (45) 23.09.2009	(51) H03H 1/00
(11) 1 415 779 (45) 23.09.2009	(51) B28B 3/20	(11) 1 454 454 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/18	(11) 1 488 820 (45) 23.09.2009	(51) A61M 16/06
(11) 1 416 286 (45) 23.09.2009	(51) G01R 17/10	(11) 1 454 493 (45) 23.09.2009	(51) H04N 7/24	(11) 1 489 123 (45) 23.09.2009	(51) C08G 64/06
(11) 1 416 871 (45) 23.09.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 457 148 (45) 23.09.2009	(51) A47J 43/26	(11) 1 490 015 (45) 23.09.2009	(51) A61K 6/00
(11) 1 416 966 (45) 23.09.2009	(51) A61K 36/899	(11) 1 457 793 (45) 23.09.2009	(51) G02B 6/00	(11) 1 490 789 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/566
(11) 1 417 289 (45) 23.09.2009	(51) C11C 5/00	(11) 1 457 935 (45) 23.09.2009	(51) G07D 7/12	(11) 1 493 150 (45) 23.09.2009	(51) G11B 7/0065
(11) 1 417 929 (45) 23.09.2009	(51) A61B 5/15	(11) 1 463 185 (45) 23.09.2009	(51) H02K 41/02	(11) 1 493 396 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/34
(11) 1 420 827 (45) 23.09.2009	(51) A61K 47/18	(11) 1 465 239 (45) 23.09.2009	(51) H01J 61/30	(11) 1 493 542 (45) 23.09.2009	(51) B27K 5/00
(11) 1 420 866 (45) 23.09.2009	(51) B01D 3/14	(11) 1 465 993 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/00	(11) 1 493 601 (45) 23.09.2009	(51) B60J 7/02
(11) 1 423 504 (45) 23.09.2009	(51) C12N 5/00	(11) 1 466 609 (45) 23.09.2009	(51) A61K 36/00	(11) 1 493 756 (45) 23.09.2009	(51) C08F 2/00
(11) 1 424 116 (45) 23.09.2009	(51) B01D 19/00	(11) 1 467 989 (45) 23.09.2009	(51) C07D 403/12	(11) 1 494 266 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/00
(11) 1 424 980 (45) 23.09.2009	(51) A61F 13/26	(11) 1 469 431 (45) 23.09.2009	(51) G07F 9/10	(11) 1 494 323 (45) 23.09.2009	(51) H01R 39/39
(11) 1 425 871 (45) 23.09.2009	(51) H04W 36/08	(11) 1 472 985 (45) 23.09.2009	(51) A61B 18/14	(11) 1 494 495 (45) 23.09.2009	(51) H04W 52/02
(11) 1 431 569 (45) 23.09.2009	(51) F02M 51/06	(11) 1 473 166 (45) 23.09.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 495 792 (45) 23.09.2009	(51) B01D 46/02
(11) 1 432 373 (45) 23.09.2009	(51) A61G 7/10	(11) 1 474 577 (45) 23.09.2009	(51) E04F 15/02	(11) 1 496 764 (45) 23.09.2009	(51) A43B 7/22

(11) 1 497 599 (45) 23.09.2009	(51) F25D 13/06	(11) 1 524 957 (45) 23.09.2009	(51) A61H 1/02	(11) 1 561 269 (45) 23.09.2009	(51) H02J 1/10
(11) 1 498 931 (45) 23.09.2009	(51) H01J 63/06	(11) 1 525 047 (45) 23.09.2009	(51) B01F 11/00	(11) 1 561 983 (45) 23.09.2009	(51) F16L 3/16
(11) 1 499 957 (45) 23.09.2009	(51) G06F 9/30	(11) 1 525 174 (45) 23.09.2009	(51) C07C 4/06	(11) 1 562 997 (45) 23.09.2009	(51) C08G 61/00
(11) 1 501 423 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/02	(11) 1 527 795 (45) 23.09.2009	(51) A61M 5/24	(11) 1 564 169 (45) 23.09.2009	(51) B65H 15/00
(11) 1 501 935 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 528 038 (45) 23.09.2009	(51) B81B 3/00	(11) 1 564 249 (45) 23.09.2009	(51) C08L 51/06
(11) 1 502 775 (45) 23.09.2009	(51) B60C 23/06	(11) 1 528 112 (45) 23.09.2009	(51) C22C 33/02	(11) 1 564 429 (45) 23.09.2009	(51) F16D 55/227
(11) 1 504 648 (45) 23.09.2009	(51) A01D 41/12	(11) 1 529 945 (45) 23.09.2009	(51) F02D 41/06	(11) 1 567 497 (45) 23.09.2009	(51) C07D 213/02
(11) 1 505 705 (45) 23.09.2009	(51) H02G 3/32	(11) 1 530 371 (45) 23.09.2009	(51) H04N 7/01	(11) 1 567 539 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/11
(11) 1 506 500 (45) 23.09.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 531 686 (45) 23.09.2009	(51) A23L 1/212	(11) 1 570 201 (45) 23.09.2009	(51) F16L 33/04
(11) 1 506 968 (45) 23.09.2009	(51) C07F 9/6571	(11) 1 532 745 (45) 23.09.2009	(51) H04B 1/40	(11) 1 572 366 (45) 23.09.2009	(51) B02C 1/00
(11) 1 507 146 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/53	(11) 1 533 116 (45) 23.09.2009	(51) B41F 13/22	(11) 1 573 197 (45) 23.09.2009	(51) F02M 61/20
(11) 1 508 131 (45) 23.09.2009	(51) G08G 5/06	(11) 1 533 419 (45) 23.09.2009	(51) D21J 7/00	(11) 1 574 305 (45) 23.09.2009	(51) B26F 1/40
(11) 1 508 561 (45) 23.09.2009	(51) C07C 65/03	(11) 1 534 163 (45) 23.09.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 577 036 (45) 23.09.2009	(51) B22D 41/16
(11) 1 508 933 (45) 23.09.2009	(51) H01M 10/04	(11) 1 537 897 (45) 23.09.2009	(51) A63B 69/00	(11) 1 577 855 (45) 23.09.2009	(51) G07F 19/00
(11) 1 509 229 (45) 23.09.2009	(51) A61K 31/506	(11) 1 539 549 (45) 23.09.2009	(51) B60S 1/24	(11) 1 577 929 (45) 23.09.2009	(51) H01J 37/317
(11) 1 510 384 (45) 23.09.2009	(51) B60J 5/04	(11) 1 539 831 (45) 23.09.2009	(51) C08F 8/28	(11) 1 578 147 (45) 23.09.2009	(51) H04Q 1/14
(11) 1 511 983 (45) 23.09.2009	(51) G01L 21/12	(11) 1 542 528 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/09	(11) 1 579 045 (45) 23.09.2009	(51) D03D 15/00
(11) 1 512 475 (45) 23.09.2009	(51) C22B 5/04	(11) 1 545 632 (45) 23.09.2009	(51) A61L 9/03	(11) 1 579 176 (45) 23.09.2009	(51) G01C 19/56
(11) 1 514 992 (45) 23.09.2009	(51) E06B 9/326	(11) 1 547 726 (45) 23.09.2009	(51) B23Q 16/02	(11) 1 579 487 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/20
(11) 1 515 520 (45) 23.09.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 547 757 (45) 23.09.2009	(51) B29D 30/32	(11) 1 580 142 (45) 23.09.2009	(51) B65D 77/26
(11) 1 516 511 (45) 23.09.2009	(51) H04R 3/04	(11) 1 553 306 (45) 23.09.2009	(51) F04D 29/44	(11) 1 580 258 (45) 23.09.2009	(51) C11D 3/02
(11) 1 516 603 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/46	(11) 1 554 621 (45) 23.09.2009	(51) G02B 17/06	(11) 1 580 718 (45) 23.09.2009	(51) G09G 3/30
(11) 1 519 782 (45) 23.09.2009	(51) B01D 63/10	(11) 1 556 625 (45) 23.09.2009	(51) F16C 29/00	(11) 1 581 557 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/47
(11) 1 522 627 (45) 23.09.2009	(51) D21B 1/32	(11) 1 557 641 (45) 23.09.2009	(51) G01B 21/24	(11) 1 581 797 (45) 23.09.2009	(51) C07H 21/04
(11) 1 522 718 (45) 23.09.2009	(51) F02M 47/00	(11) 1 558 632 (45) 23.09.2009	(51) C07K 5/08	(11) 1 582 754 (45) 23.09.2009	(51) F16C 19/52
(11) 1 523 202 (45) 23.09.2009	(51) H04W 8/18	(11) 1 558 696 (45) 23.09.2009	(51) C09K 11/00	(11) 1 583 547 (45) 23.09.2009	(51) A61K 36/17
(11) 1 524 815 (45) 23.09.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 558 758 (45) 23.09.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 583 954 (45) 23.09.2009	(51) G01N 3/08

(11) 1 585 026 (45) 23.09.2009	(51) G06F 9/44	(11) 1 617 202 (45) 23.09.2009	(51) G01N 21/43	(11) 1 645 248 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/44
(11) 1 586 098 (45) 23.09.2009	(51) G11C 17/16	(11) 1 621 207 (45) 23.09.2009	(51) A61K 38/19	(11) 1 646 603 (45) 23.09.2009	(51) C07C 51/43
(11) 1 588 944 (45) 23.09.2009	(51) B65B 5/10	(11) 1 623 849 (45) 23.09.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 648 343 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/84
(11) 1 589 360 (45) 23.09.2009	(51) G02B 6/125	(11) 1 624 740 (45) 23.09.2009	(51) H05K 9/00	(11) 1 648 893 (45) 23.09.2009	(51) C07D 471/08
(11) 1 589 637 (45) 23.09.2009	(51) H02K 7/06	(11) 1 625 484 (45) 23.09.2009	(51) G06F 1/18	(11) 1 651 876 (45) 23.09.2009	(51) F16C 32/06
(11) 1 590 322 (45) 23.09.2009	(51) C07C 275/54	(11) 1 625 986 (45) 23.09.2009	(51) B60T 11/26	(11) 1 651 951 (45) 23.09.2009	(51) G01N 27/30
(11) 1 592 101 (45) 23.09.2009	(51) H01T 13/34	(11) 1 626 386 (45) 23.09.2009	(51) G09F 3/20	(11) 1 652 614 (45) 23.09.2009	(51) B23K 26/14
(11) 1 593 096 (45) 23.09.2009	(51) G06T 15/70	(11) 1 626 540 (45) 23.09.2009	(51) H04W 28/22	(11) 1 654 518 (45) 23.09.2009	(51) G01C 19/56
(11) 1 595 457 (45) 23.09.2009	(51) A23B 4/20	(11) 1 627 103 (45) 23.09.2009	(51) D06F 81/10	(11) 1 654 788 (45) 23.09.2009	(51) H01R 43/027
(11) 1 596 411 (45) 23.09.2009	(51) H01J 17/49	(11) 1 627 759 (45) 23.09.2009	(51) B60K 1/00	(11) 1 656 070 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/12
(11) 1 596 568 (45) 23.09.2009	(51) H04N 1/19	(11) 1 628 563 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/70	(11) 1 656 196 (45) 23.09.2009	(51) B01D 63/02
(11) 1 598 113 (45) 23.09.2009	(51) B01L 3/02	(11) 1 629 149 (45) 23.09.2009	(51) D06M 15/277	(11) 1 656 396 (45) 23.09.2009	(51) C08F 6/10
(11) 1 600 218 (45) 23.09.2009	(51) B05C 5/02	(11) 1 630 502 (45) 23.09.2009	(51) F25D 23/10	(11) 1 656 897 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/70
(11) 1 600 334 (45) 23.09.2009	(51) B60R 19/18	(11) 1 630 724 (45) 23.09.2009	(51) G06K 13/08	(11) 1 657 316 (45) 23.09.2009	(51) C22C 1/05
(11) 1 600 339 (45) 23.09.2009	(51) B60R 21/06	(11) 1 630 726 (45) 23.09.2009	(51) G06F 13/38	(11) 1 657 611 (45) 23.09.2009	(51) G05D 1/02
(11) 1 600 659 (45) 23.09.2009	(51) F16F 9/096	(11) 1 637 838 (45) 23.09.2009	(51) G01C 11/04	(11) 1 658 167 (45) 23.09.2009	(51) B29C 37/00
(11) 1 602 313 (45) 23.09.2009	(51) A47L 13/22	(11) 1 638 110 (45) 23.09.2009	(51) G11C 16/04	(11) 1 658 299 (45) 23.09.2009	(51) C07F 9/6571
(11) 1 604 135 (45) 23.09.2009	(51) F16K 15/02	(11) 1 638 204 (45) 23.09.2009	(51) H03F 1/02	(11) 1 659 662 (45) 23.09.2009	(51) H01R 13/52
(11) 1 604 645 (45) 23.09.2009	(51) A61K 8/19	(11) 1 639 194 (45) 23.09.2009	(51) D21F 1/00	(11) 1 659 989 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/84
(11) 1 605 751 (45) 23.09.2009	(51) A01N 37/42	(11) 1 639 700 (45) 23.09.2009	(51) H03F 1/34	(11) 1 660 914 (45) 23.09.2009	(51) G01V 1/36
(11) 1 607 124 (45) 23.09.2009	(51) A63H 33/00	(11) 1 641 903 (45) 23.09.2009	(51) C11B 9/02	(11) 1 661 097 (45) 23.09.2009	(51) G08B 13/10
(11) 1 610 341 (45) 23.09.2009	(51) G11C 11/16	(11) 1 642 370 (45) 23.09.2009	(51) H02H 9/04	(11) 1 664 318 (45) 23.09.2009	(51) C12N 1/20
(11) 1 612 885 (45) 23.09.2009	(51) H01Q 1/27	(11) 1 642 423 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/40	(11) 1 665 229 (45) 23.09.2009	(51) G10L 13/02
(11) 1 614 393 (45) 23.09.2009	(51) A61B 18/14	(11) 1 644 127 (45) 23.09.2009	(51) B05B 1/00	(11) 1 666 261 (45) 23.09.2009	(51) B41J 2/325
(11) 1 615 060 (45) 23.09.2009	(51) G02B 15/177	(11) 1 644 172 (45) 23.09.2009	(51) B29C 41/26	(11) 1 667 156 (45) 23.09.2009	(51) G11B 27/034
(11) 1 616 503 (45) 23.09.2009	(51) A47B 81/00	(11) 1 644 257 (45) 23.09.2009	(51) B65D 41/62	(11) 1 667 715 (45) 23.09.2009	(51) A61K 39/385
(11) 1 616 653 (45) 23.09.2009	(51) B23K 3/03	(11) 1 644 333 (45) 23.09.2009	(51) C07D 213/803	(11) 1 668 283 (45) 23.09.2009	(51) F16K 31/06

(11) 1 668 600 (45) 23.09.2009	(51) G07C 3/00	(11) 1 693 718 (45) 23.09.2009	(51) G04B 9/02	(11) 1 709 659 (45) 23.09.2009	(51) H01H 71/50
(11) 1 669 489 (45) 23.09.2009	(51) D06F 37/26	(11) 1 693 863 (45) 23.09.2009	(51) H01F 38/14	(11) 1 711 023 (45) 23.09.2009	(51) H04W 12/06
(11) 1 669 719 (45) 23.09.2009	(51) G01C 21/00	(11) 1 693 915 (45) 23.09.2009	(51) H01M 8/02	(11) 1 713 614 (45) 23.09.2009	(51) B23Q 1/00
(11) 1 670 013 (45) 23.09.2009	(51) H01H 71/12	(11) 1 693 918 (45) 23.09.2009	(51) H01M 10/50	(11) 1 714 662 (45) 23.09.2009	(51) A61L 2/03
(11) 1 670 381 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/00	(11) 1 695 606 (45) 23.09.2009	(51) A01B 79/00	(11) 1 714 902 (45) 23.09.2009	(51) B65D 75/00
(11) 1 670 393 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/26	(11) 1 695 850 (45) 23.09.2009	(51) B60J 3/02	(11) 1 715 919 (45) 23.09.2009	(51) A61N 5/06
(11) 1 670 666 (45) 23.09.2009	(51) B60S 1/34	(11) 1 696 301 (45) 18.02.2009	(51) G06F 1/16	(11) 1 721 518 (45) 23.09.2009	(51) A01F 29/16
(11) 1 670 748 (45) 23.09.2009	(51) C07C 229/28	(11) 1 696 336 (45) 23.09.2009	(51) G06F 15/173	(11) 1 721 582 (45) 23.09.2009	(51) A61B 19/02
(11) 1 672 190 (45) 23.09.2009	(51) F01M 11/00	(11) 1 698 860 (45) 23.09.2009	(51) G01C 21/34	(11) 1 723 383 (45) 23.09.2009	(51) F41G 1/48
(11) 1 672 378 (45) 23.09.2009	(51) G01S 5/06	(11) 1 699 648 (45) 23.09.2009	(51) B60H 1/00	(11) 1 724 303 (45) 23.09.2009	(51) C08L 23/10
(11) 1 672 482 (45) 23.09.2009	(51) G06F 7/72	(11) 1 699 797 (45) 23.09.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 724 783 (45) 23.09.2009	(51) G11C 7/16
(11) 1 675 708 (45) 23.09.2009	(51) B25B 21/00	(11) 1 700 080 (45) 23.09.2009	(51) F28D 15/02	(11) 1 725 404 (45) 23.09.2009	(51) B41F 27/10
(11) 1 676 526 (45) 23.09.2009	(51) A61B 5/0245	(11) 1 700 328 (45) 23.09.2009	(51) H01J 29/08	(11) 1 725 810 (45) 23.09.2009	(51) F21V 15/01
(11) 1 677 039 (45) 23.09.2009	(51) F16L 27/08	(11) 1 701 777 (45) 23.09.2009	(51) B01D 53/22	(11) 1 726 084 (45) 23.09.2009	(51) H02K 41/02
(11) 1 677 325 (45) 23.09.2009	(51) H01H 13/705	(11) 1 702 190 (45) 23.09.2009	(51) F28D 1/047	(11) 1 726 139 (45) 23.09.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 678 854 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 703 523 (45) 23.09.2009	(51) G21C 3/07	(11) 1 729 155 (45) 23.09.2009	(51) G02B 3/00
(11) 1 679 335 (45) 23.09.2009	(51) C08G 77/38	(11) 1 703 783 (45) 23.09.2009	(51) H05K 7/20	(11) 1 729 376 (45) 23.09.2009	(51) H01R 13/629
(11) 1 679 981 (45) 23.09.2009	(51) A23L 2/02	(11) 1 703 889 (45) 23.09.2009	(51) A61K 8/97	(11) 1 729 567 (45) 23.09.2009	(51) A01K 61/00
(11) 1 681 589 (45) 23.09.2009	(51) G02B 21/00	(11) 1 705 604 (45) 23.09.2009	(51) G06K 19/07	(11) 1 729 818 (45) 23.09.2009	(51) A61K 49/00
(11) 1 682 548 (45) 23.09.2009	(51) C07D 471/04	(11) 1 706 428 (45) 23.09.2009	(51) C07K 16/30	(11) 1 730 244 (45) 23.09.2009	(51) C09D 11/00
(11) 1 682 766 (45) 23.09.2009	(51) F02F 3/22	(11) 1 706 534 (45) 23.09.2009	(51) D06H 1/04	(11) 1 730 767 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/00
(11) 1 683 717 (45) 23.09.2009	(51) B62L 3/02	(11) 1 706 641 (45) 23.09.2009	(51) F04B 43/08	(11) 1 730 981 (45) 23.09.2009	(51) H04W 24/00
(11) 1 684 549 (45) 23.09.2009	(51) H05B 6/68	(11) 1 707 177 (45) 23.09.2009	(51) A61J 15/00	(11) 1 731 240 (45) 23.09.2009	(51) B21D 53/36
(11) 1 688 368 (45) 23.09.2009	(51) B65D 83/16	(11) 1 707 437 (45) 23.09.2009	(51) B60P 1/26	(11) 1 731 384 (45) 23.09.2009	(51) B60R 21/26
(11) 1 688 753 (45) 23.09.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 707 450 (45) 23.09.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 731 488 (45) 23.09.2009	(51) C03B 5/225
(11) 1 690 095 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/58	(11) 1 708 929 (45) 23.09.2009	(51) B65D 27/30	(11) 1 732 425 (45) 23.09.2009	(51) A47J 43/04
(11) 1 691 227 (45) 23.09.2009	(51) H04N 5/225	(11) 1 709 003 (45) 23.09.2009	(51) C07D 231/12	(11) 1 734 226 (45) 23.09.2009	(51) F01D 5/14

(11) 1 734 416 (45) 23.09.2009	(51) G03G 21/00	(11) 1 756 365 (45) 23.09.2009	(51) E01B 25/30	(11) 1 776 417 (45) 23.09.2009	(51) C08L 23/08
(11) 1 736 407 (45) 23.09.2009	(51) B64D 39/00	(11) 1 757 134 (45) 23.09.2009	(51) H04W 72/10	(11) 1 777 103 (45) 23.09.2009	(51) B60P 7/13
(11) 1 736 683 (45) 23.09.2009	(51) F16F 9/04	(11) 1 757 263 (45) 23.09.2009	(51) A61K 8/28	(11) 1 777 168 (45) 23.09.2009	(51) B65D 41/26
(11) 1 737 712 (45) 23.09.2009	(51) B60R 22/48	(11) 1 757 526 (45) 23.09.2009	(51) B65D 1/32	(11) 1 777 261 (45) 23.09.2009	(51) C08L 23/10
(11) 1 738 123 (45) 23.09.2009	(51) F26B 13/00	(11) 1 758 780 (45) 23.09.2009	(51) B60T 17/02	(11) 1 777 350 (45) 23.09.2009	(51) E02D 29/02
(11) 1 740 982 (45) 23.09.2009	(51) G02B 3/14	(11) 1 759 959 (45) 23.09.2009	(51) B62D 21/15	(11) 1 777 725 (45) 23.09.2009	(51) H01J 29/00
(11) 1 741 132 (45) 23.09.2009	(51) H01L 21/8238	(11) 1 759 985 (45) 23.09.2009	(51) B63H 20/32	(11) 1 779 472 (45) 23.09.2009	(51) H01R 12/16
(11) 1 741 396 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/70	(11) 1 760 597 (45) 23.09.2009	(51) G06F 13/10	(11) 1 781 500 (45) 23.09.2009	(51) B60R 16/02
(11) 1 741 630 (45) 23.09.2009	(51) B65B 11/04	(11) 1 761 155 (45) 23.09.2009	(51) A47L 13/20	(11) 1 781 508 (45) 23.09.2009	(51) B60R 21/16
(11) 1 742 075 (45) 23.09.2009	(51) G01R 31/317	(11) 1 761 559 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/565	(11) 1 781 766 (45) 23.09.2009	(51) C11D 17/00
(11) 1 742 124 (45) 23.09.2009	(51) G05B 11/42	(11) 1 761 709 (45) 23.09.2009	(51) F15B 13/00	(11) 1 783 542 (45) 23.09.2009	(51) G02F 1/13357
(11) 1 742 479 (45) 23.09.2009	(51) H04N 7/26	(11) 1 766 047 (45) 23.09.2009	(51) C12Q 1/26	(11) 1 785 154 (45) 23.09.2009	(51) A61L 33/00
(11) 1 742 810 (45) 23.09.2009	(51) B60H 1/00	(11) 1 769 540 (45) 23.09.2009	(51) H01L 33/00	(11) 1 785 296 (45) 23.09.2009	(51) B60H 1/00
(11) 1 743 678 (45) 23.09.2009	(51) A63B 22/02	(11) 1 771 258 (45) 23.09.2009	(51) B05D 7/24	(11) 1 785 632 (45) 23.09.2009	(51) F04D 27/02
(11) 1 743 701 (45) 23.09.2009	(51) B01L 3/02	(11) 1 771 336 (45) 23.09.2009	(51) B65B 19/18	(11) 1 787 126 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/68
(11) 1 745 696 (45) 23.09.2009	(51) A01K 89/01	(11) 1 771 339 (45) 23.09.2009	(51) B65B 51/04	(11) 1 788 013 (45) 23.09.2009	(51) C08J 9/00
(11) 1 746 790 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/58	(11) 1 771 493 (45) 23.09.2009	(51) C08G 63/00	(11) 1 790 059 (45) 23.09.2009	(51) H02K 5/04
(11) 1 747 653 (45) 23.09.2009	(51) H04L 27/26	(11) 1 771 670 (45) 23.09.2009	(51) F16D 65/12	(11) 1 790 138 (45) 23.09.2009	(51) H04L 25/03
(11) 1 749 725 (45) 23.09.2009	(51) B60W 30/18	(11) 1 771 789 (45) 23.09.2009	(51) G06F 11/20	(11) 1 790 704 (45) 23.09.2009	(51) C09J 5/06
(11) 1 750 580 (45) 23.09.2009	(51) A61B 5/0452	(11) 1 771 910 (45) 23.09.2009	(51) H01M 8/16	(11) 1 791 250 (45) 23.09.2009	(51) H02P 6/08
(11) 1 750 826 (45) 23.09.2009	(51) B01D 29/66	(11) 1 772 629 (45) 23.09.2009	(51) F04C 18/02	(11) 1 791 619 (45) 23.09.2009	(51) B01D 53/26
(11) 1 752 231 (45) 23.09.2009	(51) B21B 38/06	(11) 1 773 412 (45) 23.09.2009	(51) A62C 13/62	(11) 1 791 727 (45) 23.09.2009	(51) B60R 19/18
(11) 1 753 261 (45) 23.09.2009	(51) H04R 1/02	(11) 1 773 555 (45) 23.09.2009	(51) B28C 5/42	(11) 1 792 585 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/34
(11) 1 754 450 (45) 23.09.2009	(51) A61C 7/28	(11) 1 773 616 (45) 23.09.2009	(51) B60K 17/16	(11) 1 795 266 (45) 23.09.2009	(51) B05B 1/00
(11) 1 754 941 (45) 23.09.2009	(51) F24F 3/14	(11) 1 773 999 (45) 23.09.2009	(51) C12N 15/49	(11) 1 795 953 (45) 23.09.2009	(51) G02F 1/167
(11) 1 755 036 (45) 23.09.2009	(51) G06F 9/44	(11) 1 774 808 (45) 23.09.2009	(51) H04W 72/02	(11) 1 796 020 (45) 23.09.2009	(51) G06K 17/00
(11) 1 756 201 (45) 23.09.2009	(51) C08G 77/60	(11) 1 775 801 (45) 23.09.2009	(51) H01R 13/629	(11) 1 797 307 (45) 23.09.2009	(51) F02D 41/38

(11) 1 798 068 (45) 23.09.2009	(51) B60C 11/16	(11) 1 818 116 (45) 23.09.2009	(51) B21D 51/26	(11) 1 843 448 (45) 23.09.2009	(51) H02K 1/27
(11) 1 798 081 (45) 23.09.2009	(51) B60G 17/015	(11) 1 819 713 (45) 23.09.2009	(51) C07D 498/04	(11) 1 843 914 (45) 23.09.2009	(51) B60N 2/66
(11) 1 798 096 (45) 23.09.2009	(51) B60K 17/28	(11) 1 820 034 (45) 23.09.2009	(51) G01R 31/02	(11) 1 844 704 (45) 23.09.2009	(51) A61B 3/103
(11) 1 799 204 (45) 23.09.2009	(51) A61K 31/202	(11) 1 820 197 (45) 23.09.2009	(51) G21G 4/00	(11) 1 845 474 (45) 23.09.2009	(51) G06F 21/20
(11) 1 799 473 (45) 23.09.2009	(51) B60G 17/019	(11) 1 820 298 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/18	(11) 1 846 599 (45) 23.09.2009	(51) D02G 1/12
(11) 1 800 845 (45) 23.09.2009	(51) B29D 30/30	(11) 1 820 448 (45) 23.09.2009	(51) A61B 6/00	(11) 1 846 731 (45) 23.09.2009	(51) G01C 21/16
(11) 1 801 456 (45) 23.09.2009	(51) F16H 7/08	(11) 1 820 575 (45) 23.09.2009	(51) B07C 3/00	(11) 1 847 285 (45) 23.09.2009	(51) A61M 5/145
(11) 1 801 725 (45) 23.09.2009	(51) G06F 21/02	(11) 1 825 842 (45) 23.09.2009	(51) A61H 7/00	(11) 1 849 668 (45) 23.09.2009	(51) B60T 7/22
(11) 1 803 542 (45) 23.09.2009	(51) B29D 11/00	(11) 1 827 363 (45) 23.09.2009	(51) A61K 8/97	(11) 1 849 924 (45) 23.09.2009	(51) E03F 3/04
(11) 1 803 819 (45) 23.09.2009	(51) C12P 7/64	(11) 1 827 743 (45) 23.09.2009	(51) B23B 51/10	(11) 1 850 537 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 806 032 (45) 23.09.2009	(51) H05B 3/36	(11) 1 828 596 (45) 23.09.2009	(51) F03B 11/02	(11) 1 852 010 (45) 23.09.2009	(51) A01D 78/10
(11) 1 808 121 (45) 23.09.2009	(51) A61B 5/02	(11) 1 829 295 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/46	(11) 1 852 211 (45) 23.09.2009	(51) B23P 19/04
(11) 1 808 408 (45) 23.09.2009	(51) C01B 3/34	(11) 1 831 060 (45) 23.09.2009	(51) B60T 8/48	(11) 1 852 579 (45) 23.09.2009	(51) F01M 11/00
(11) 1 812 163 (45) 23.09.2009	(51) B01L 3/02	(11) 1 831 651 (45) 23.09.2009	(51) B65B 7/28	(11) 1 853 429 (45) 23.09.2009	(51) B41J 2/165
(11) 1 812 298 (45) 23.09.2009	(51) B65D 5/74	(11) 1 832 177 (45) 23.09.2009	(51) A22C 15/00	(11) 1 853 994 (45) 23.09.2009	(51) G06F 7/50
(11) 1 812 516 (45) 23.09.2009	(51) C08L 95/00	(11) 1 832 251 (45) 23.09.2009	(51) A61F 2/84	(11) 1 854 608 (45) 23.09.2009	(51) B29B 13/02
(11) 1 812 599 (45) 23.09.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 832 254 (45) 23.09.2009	(51) A61F 5/00	(11) 1 854 701 (45) 23.09.2009	(51) B62D 1/19
(11) 1 813 147 (45) 23.09.2009	(51) A01K 31/00	(11) 1 832 266 (45) 23.09.2009	(51) A61G 5/06	(11) 1 857 041 (45) 23.09.2009	(51) A61B 1/018
(11) 1 813 494 (45) 23.09.2009	(51) B60W 50/00	(11) 1 832 721 (45) 23.09.2009	(51) F01L 9/04	(11) 1 857 301 (45) 23.09.2009	(51) B60C 19/00
(11) 1 813 810 (45) 23.09.2009	(51) F04B 39/04	(11) 1 834 024 (45) 23.09.2009	(51) D06C 5/00	(11) 1 857 518 (45) 23.09.2009	(51) C09J 167/00
(11) 1 813 943 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/53	(11) 1 835 412 (45) 23.09.2009	(51) G06F 13/362	(11) 1 858 777 (45) 23.09.2009	(51) B65D 83/14
(11) 1 813 967 (45) 23.09.2009	(51) G01V 8/20	(11) 1 836 746 (45) 23.09.2009	(51) H01M 10/40	(11) 1 859 700 (45) 23.09.2009	(51) A44B 18/00
(11) 1 814 538 (45) 23.09.2009	(51) A61K 31/335	(11) 1 838 396 (45) 23.09.2009	(51) A62C 2/00	(11) 1 860 306 (45) 23.09.2009	(51) F02D 41/20
(11) 1 816 084 (45) 23.09.2009	(51) B65D 47/24	(11) 1 839 594 (45) 23.09.2009	(51) A61B 17/06	(11) 1 860 798 (45) 23.09.2009	(51) H04B 7/26
(11) 1 816 665 (45) 23.09.2009	(51) H01H 71/52	(11) 1 839 949 (45) 23.09.2009	(51) B60R 1/04	(11) 1 861 198 (45) 23.09.2009	(51) B01J 20/34
(11) 1 817 369 (45) 23.09.2009	(51) C08K 5/00	(11) 1 841 666 (45) 23.09.2009	(51) B65D 81/26	(11) 1 861 713 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/574
(11) 1 817 777 (45) 23.09.2009	(51) G21C 3/352	(11) 1 842 683 (45) 23.09.2009	(51) B41J 11/00	(11) 1 862 114 (45) 23.09.2009	(51) A61B 5/06

(11) 1 863 605 (45) 23.09.2009	(51) B21D 28/20	(11) 1 886 579 (45) 23.09.2009	(51) A23G 9/46	(11) 1 914 282 (45) 23.09.2009	(51) C09D 133/06
(11) 1 863 850 (45) 23.09.2009	(51) C07K 19/00	(11) 1 886 945 (45) 23.09.2009	(51) B65G 47/14	(11) 1 916 420 (45) 23.09.2009	(51) F04B 43/04
(11) 1 863 893 (45) 23.09.2009	(51) C11D 3/00	(11) 1 887 681 (45) 23.09.2009	(51) H02M 3/158	(11) 1 916 438 (45) 23.09.2009	(51) F16D 65/18
(11) 1 864 777 (45) 23.09.2009	(51) B29C 33/38	(11) 1 888 631 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/51	(11) 1 916 579 (45) 23.09.2009	(51) G05B 19/042
(11) 1 865 299 (45) 23.09.2009	(51) G01J 11/00	(11) 1 890 251 (45) 23.09.2009	(51) G06K 9/00	(11) 1 916 823 (45) 23.09.2009	(51) H04L 29/08
(11) 1 870 789 (45) 23.09.2009	(51) G05D 1/06	(11) 1 890 733 (45) 23.09.2009	(51) A61L 9/12	(11) 1 918 554 (45) 23.09.2009	(51) F02D 19/08
(11) 1 871 007 (45) 23.09.2009	(51) H03H 9/56	(11) 1 891 138 (45) 23.09.2009	(51) C08G 63/199	(11) 1 921 017 (45) 23.09.2009	(51) B65D 25/42
(11) 1 872 848 (45) 23.09.2009	(51) B01F 9/06	(11) 1 893 457 (45) 23.09.2009	(51) B60S 1/04	(11) 1 922 447 (45) 23.09.2009	(51) D21G 9/00
(11) 1 873 752 (45) 23.09.2009	(51) G10L 13/04	(11) 1 894 669 (45) 23.09.2009	(51) B23Q 5/34	(11) 1 922 628 (45) 23.09.2009	(51) G06F 13/40
(11) 1 874 587 (45) 23.09.2009	(51) B60R 16/02	(11) 1 895 206 (45) 23.09.2009	(51) F16H 63/48	(11) 1 922 967 (45) 23.09.2009	(51) A47J 43/06
(11) 1 876 459 (45) 23.09.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 898 249 (45) 23.09.2009	(51) G02B 27/64	(11) 1 923 113 (45) 23.09.2009	(51) B01D 11/04
(11) 1 877 152 (45) 23.09.2009	(51) B01D 11/00	(11) 1 898 319 (45) 23.09.2009	(51) G06F 17/30	(11) 1 923 302 (45) 23.09.2009	(51) B62J 99/00
(11) 1 877 911 (45) 23.09.2009	(51) G06F 13/38	(11) 1 900 212 (45) 23.09.2009	(51) H04N 7/167	(11) 1 925 565 (45) 23.09.2009	(51) B65D 71/00
(11) 1 879 711 (45) 23.09.2009	(51) B22F 3/105	(11) 1 901 864 (45) 23.09.2009	(51) B21D 39/04	(11) 1 925 836 (45) 23.09.2009	(51) F16D 1/08
(11) 1 880 109 (45) 23.09.2009	(51) F04C 2/344	(11) 1 903 057 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/715	(11) 1 927 439 (45) 23.09.2009	(51) B25G 1/01
(11) 1 880 590 (45) 23.09.2009	(51) A01B 61/04	(11) 1 903 246 (45) 23.09.2009	(51) F16D 65/08	(11) 1 934 027 (45) 23.09.2009	(51) B27K 3/15
(11) 1 880 745 (45) 23.09.2009	(51) A63B 23/10	(11) 1 906 153 (45) 23.09.2009	(51) G01D 5/20	(11) 1 936 611 (45) 23.09.2009	(51) G11B 7/005
(11) 1 880 933 (45) 23.09.2009	(51) B62J 1/00	(11) 1 909 924 (45) 23.09.2009	(51) A63B 23/12	(11) 1 941 168 (45) 23.09.2009	(51) F16B 19/10
(11) 1 881 092 (45) 23.09.2009	(51) C30B 11/12	(11) 1 909 928 (45) 23.09.2009	(51) A63B 71/12	(11) 1 941 179 (45) 23.09.2009	(51) F16D 65/21
(11) 1 881 750 (45) 23.09.2009	(51) H05K 3/10	(11) 1 909 929 (45) 23.09.2009	(51) A63B 71/14	(11) 1 942 023 (45) 23.09.2009	(51) B60J 1/20
(11) 1 882 122 (45) 23.09.2009	(51) F16K 31/06	(11) 1 910 110 (45) 23.09.2009	(51) B60H 1/34	(11) 1 942 549 (45) 23.09.2009	(51) H01P 1/203
(11) 1 882 808 (45) 23.09.2009	(51) E21B 17/042	(11) 1 910 147 (45) 23.09.2009	(51) B62D 1/184	(11) 1 943 111 (45) 23.09.2009	(51) B60C 9/09
(11) 1 884 191 (45) 23.09.2009	(51) A61B 5/15	(11) 1 911 037 (45) 23.09.2009	(51) G11C 19/28	(11) 1 943 129 (45) 23.09.2009	(51) B60S 1/08
(11) 1 884 316 (45) 23.09.2009	(51) B24D 13/16	(11) 1 911 308 (45) 23.09.2009	(51) G01C 3/08	(11) 1 943 159 (45) 23.09.2009	(51) B65D 77/04
(11) 1 885 444 (45) 23.09.2009	(51) A61N 1/365	(11) 1 913 225 (45) 23.09.2009	(51) E06B 9/34	(11) 1 944 660 (45) 23.09.2009	(51) G03G 15/08
(11) 1 885 448 (45) 23.09.2009	(51) A61N 1/378	(11) 1 914 069 (45) 23.09.2009	(51) B41C 1/10	(11) 1 944 760 (45) 23.09.2009	(51) G10L 19/14
(11) 1 885 506 (45) 23.09.2009	(51) B05B 13/02	(11) 1 914 090 (45) 23.09.2009	(51) B60B 33/02	(11) 1 944 852 (45) 23.09.2009	(51) H02K 1/20

(11) 1 945 543 (45) 23.09.2009	(51) B65G 57/20	(11) 1 967 903 (45) 23.09.2009	(51) G03F 7/00	(11) 1 991 154 (45) 23.09.2009	(51) A61C 3/03
(11) 1 945 747 (45) 23.09.2009	(51) C11D 3/40	(11) 1 968 242 (45) 23.09.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 991 461 (45) 23.09.2009	(51) B64D 17/54
(11) 1 946 038 (45) 23.09.2009	(51) G01B 7/06	(11) 1 969 259 (45) 23.09.2009	(51) F16H 63/32	(11) 1 991 469 (45) 23.09.2009	(51) B65D 25/46
(11) 1 946 953 (45) 23.09.2009	(51) B60K 7/00	(11) 1 970 608 (45) 23.09.2009	(51) F16K 7/18	(11) 1 991 875 (45) 23.09.2009	(51) G01N 33/68
(11) 1 947 093 (45) 23.09.2009	(51) C07D 295/12	(11) 1 970 999 (45) 23.09.2009	(51) H01R 13/627	(11) 1 994 038 (45) 23.09.2009	(51) C07F 7/18
(11) 1 948 334 (45) 23.09.2009	(51) A63C 11/08	(11) 1 972 549 (45) 23.09.2009	(51) B64C 13/28	(11) 1 997 558 (45) 23.09.2009	(51) B01L 3/02
(11) 1 950 666 (45) 23.09.2009	(51) G06F 13/40	(11) 1 972 842 (45) 23.09.2009	(51) F16L 21/00	(11) 2 000 270 (45) 23.09.2009	(51) B26D 3/16
(11) 1 951 034 (45) 23.09.2009	(51) A01K 1/00	(11) 1 974 635 (45) 23.09.2009	(51) A47D 13/10	(11) 2 000 375 (45) 23.09.2009	(51) B60T 8/36
(11) 1 951 457 (45) 23.09.2009	(51) B21J 3/00	(11) 1 975 450 (45) 23.09.2009	(51) F16D 65/092	(11) 2 002 503 (45) 23.09.2009	(51) H01M 8/24
(11) 1 951 575 (45) 23.09.2009	(51) B65B 1/30	(11) 1 975 554 (45) 23.09.2009	(51) G01B 11/14	(11) 2 002 556 (45) 23.09.2009	(51) H04B 3/54
(11) 1 954 155 (45) 23.09.2009	(51) A43B 13/18	(11) 1 975 780 (45) 23.09.2009	(51) G06F 7/58	(11) 2 002 715 (45) 23.09.2009	(51) A01K 89/01
(11) 1 954 420 (45) 23.09.2009	(51) B21C 37/08	(11) 1 975 882 (45) 23.09.2009	(51) G06T 11/20	(11) 2 004 001 (45) 23.09.2009	(51) A43B 3/12
(11) 1 954 517 (45) 23.09.2009	(51) B60G 7/00	(11) 1 976 923 (45) 23.09.2009	(51) C08K 3/38	(11) 2 008 012 (45) 23.09.2009	(51) F16L 37/092
(11) 1 954 593 (45) 23.09.2009	(51) B65D 81/32	(11) 1 979 112 (45) 23.09.2009	(51) B21K 27/04	(11) 2 008 764 (45) 23.09.2009	(51) B23Q 5/38
(11) 1 954 777 (45) 23.09.2009	(51) C09J 5/00	(11) 1 979 186 (45) 23.09.2009	(51) B60K 7/00	(11) 2 009 555 (45) 23.09.2009	(51) G06F 17/14
(11) 1 956 038 (45) 23.09.2009	(51) C08G 77/442	(11) 1 979 257 (45) 23.09.2009	(51) B65H 59/36	(11) 2 010 002 (45) 23.09.2009	(51) A23G 9/28
(11) 1 956 254 (45) 23.09.2009	(51) F16C 25/08	(11) 1 981 747 (45) 23.09.2009	(51) B60T 8/36	(11) 2 010 023 (45) 23.09.2009	(51) A47B 96/02
(11) 1 956 950 (45) 23.09.2009	(51) A47J 36/28	(11) 1 982 667 (45) 23.09.2009	(51) A61C 1/05	(11) 2 010 453 (45) 23.09.2009	(51) C01B 3/38
(11) 1 961 340 (45) 23.09.2009	(51) A47F 3/00	(11) 1 982 907 (45) 23.09.2009	(51) B62J 1/00	(11) 2 010 771 (45) 23.09.2009	(51) F02B 37/22
(11) 1 961 678 (45) 23.09.2009	(51) B65G 1/04	(11) 1 984 145 (45) 23.09.2009	(51) B24B 1/00	(11) 2 010 864 (45) 23.09.2009	(51) G01B 21/04
(11) 1 961 993 (45) 23.09.2009	(51) F16H 1/14	(11) 1 984 974 (45) 23.09.2009	(51) H01M 8/22	(11) 2 013 581 (45) 23.09.2009	(51) G01C 21/34
(11) 1 962 633 (45) 23.09.2009	(51) A45D 26/00	(11) 1 985 178 (45) 23.09.2009	(51) A01M 7/00	(11) 2 014 709 (45) 23.09.2009	(51) C08L 7/00
(11) 1 965 059 (45) 23.09.2009	(51) F02D 41/02	(11) 1 987 063 (45) 23.09.2009	(51) C07K 14/75	(11) 2 016 537 (45) 23.09.2009	(51) G06K 19/07
(11) 1 965 475 (45) 23.09.2009	(51) H01T 13/08	(11) 1 987 175 (45) 23.09.2009	(51) C25B 9/14	(11) 2 018 301 (45) 23.09.2009	(51) B60R 21/34
(11) 1 966 099 (45) 23.09.2009	(51) C03C 8/02	(11) 1 989 355 (45) 23.09.2009	(51) D21H 19/00	(11) 2 019 030 (45) 23.09.2009	(51) B62J 17/04
(11) 1 966 339 (45) 23.09.2009	(51) C09J 7/02	(11) 1 989 410 (45) 23.09.2009	(51) F01N 3/025	(11) 2 021 260 (45) 23.09.2009	(51) B65D 71/00
(11) 1 967 102 (45) 23.09.2009	(51) A47J 36/24	(11) 1 990 114 (45) 23.09.2009	(51) B23D 45/06	(11) 2 021 720 (45) 23.09.2009	(51) F28D 9/00

- (11) **2 024 611** (51) **F01L 1/18**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 025 311** (51) **A61F 13/15**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 025 536** (51) **B60D 1/58**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 029 732** (51) **C12N 9/10**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 029 992** (51) **G01L 13/02**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 032 412** (51) **B62B 13/12**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 033 882** (51) **B62J 6/16**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 035 186** (51) **B23Q 3/18**
(45) 23.09.2009
- (11) **2 055 620** (51) **B62J 17/04**
(45) 23.09.2009

II.7(1)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

- (11) **1 441 128**
01 16.07.2010
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner
Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, et al, Deich-
mannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1,
50667 Köln, DE

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
 - **Revocation of the European patent**
 - **Révocation du brevet européen**
- (11) **0 629 133** 28.11.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
- (11) **0 684 304** 31.03.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
NL PT SE
- (11) **0 862 728** 18.03.2010
(84) DE FR GB SE
- (11) **0 911 889** 22.04.2010
(84) CH DE FI FR GB LI
- (11) **0 969 836** 19.05.2010
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
- (11) **0 974 335** 25.02.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **0 980 345** 28.04.2010
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE
SI
- (11) **0 982 502** 25.07.2010
(84) DE FR GB IT
- (11) **0 993 506** 05.05.2009
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 112 712** 28.05.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 120 107** 17.06.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 206 909** 26.04.2010
(84) DE FR NL SE
- (11) **1 208 244** 29.04.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 266 058** 27.05.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 310 577** 25.04.2010
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 374 933** 16.04.2010
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 492 647** 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

- (11) **0 931 981** 17.06.2010
- (11) **1 100 373** 26.04.2010
- (11) **1 147 146** 20.07.2010
- (11) **1 246 831** 23.04.2010
- (11) **1 266 815** 26.04.2010
- (11) **1 475 093** 28.01.2010

II.7(5)

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

- (11) **0 644 507** 22.04.2010
- (11) **0 665 955** 01.04.2010
- (11) **1 238 152** 25.04.2010
- (11) **1 293 425** 26.04.2010
- (11) **1 400 790** 13.04.2010
- (11) **1 611 827** 29.04.2010
- (11) **1 709 036** 25.04.2010
- (11) **1 712 169** 23.04.2010

II.8(1)

- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)

- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

II.9(2)

- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 78**

II.9(3)

- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

II.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

II.10(1)

- **Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

- (11) **2 059 128**

- 01 15.07.2010

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **0 992 036** 01.09.2010

(84) AT DE FR GB

(11) **1 353 308** 01.09.2010

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

(11) **1 536 447** 01.09.2010

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

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

- (11) **0 674 405** (51) **H04H 20/31** **H04H 60/43**
(51) **H04H 60/44**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 007 625** (51) **C12N 1/20**
(84) DE DK ES FR GR IT NL SE

- (11) **1 891 974** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK RS YU

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **1 142 284** (51) **H04M 3/523**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LASTAUSGLEICH DER ANRUFVERARBEITUNG ZWISCHEN MEHRFACHEN ANRUF-BESTIMMUNGSEITEN

- (11) **1 537 023** (51) **B65B 69/00**
(54) • AUTOMATISIERTES SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LEEREN VON PHARMA-ZEUTISCHEN BEHÄLTERN

- (11) **1 542 401** (51) **H04L 12/28**
(54) • Netzzugangsvorrichtung für funkbasierte drahtlose lokale Netze
• Point d'accès pour des réseaux locaux sans fil

- (11) **1 681 334** (51) **C09K 11/55**
(54) • Phosphorescent phosphor and method of manufacturing thereof

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

- (11) **0 852 266** (51) **C23C 14/34**
(73) Asahi Glass Company Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Brussels, BE

- (11) **1 069 313** (51) **F04D 25/06**
(73) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

- (11) **1 075 513** (51) **C12N 15/01**
(73) Cephalon Australia (VIC) Pty Ltd., Level 2, 37 Epping Road, Macquarie Park NSW 2113, AU

- (11) **1 130 897** (51) **H04N 1/60**
(73) Aoki, Akira, 2-29, Ida 1-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0035, JP

- (11) **1 206 720** (51) **G02C 7/02**
(73) E-Vision, L.L.C., 5241 Valley Park Drive, Roanoke, VA 24019, US

- (11) **1 261 368** (51) **A61K 38/46**
(73) Cystic Fibrosis Foundation Therapeutics, Inc., 6931 Arlington Road, Bethesda, MD 20814, US

- (11) **1 269 029** (51) **F16B 19/08**
(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-16, 74653 Künzelsau, DE
(84) CY DE IE LU MC
(73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7004 Chur, CH
(84) AT BE CH LI DK ES FI FR GB GR IT NL PT SE TR

- (11) **1 296 640** (51) **A61K 8/81**
(73) S.P.C.M. SA, ZAC de Milieux, 42160 Andrezieux Boutheon, FR

- (11) **1 299 176** (51) **A61L 2/18**
(73) Odorstar Technology, LLC, 4041 SW 47 Avenue, Fort Lauderdale, FL 33314, US

- (11) **1 438 809** (51) **H04W 60/00**
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (11) **1 536 699** (51) **A23L 1/304**
(73) Novus International Inc., 20 Research Park Drive, St. Charles, Missouri 63304, US

- (11) **1 593 858** (51) **F15B 21/04**
(73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT

- (11) **1 608 426** (51) **A61F 2/82**
(73) Innovational Holdings, LLC, 1 Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933, US

- (11) **1 609 206** (51) **H01P 3/06**
(73) Nuvotronics, LLC, 7586 Peppers Ferry Loop, Radford, VA 24141, US

- (11) **1 645 492** (51) **B62D 25/16**
(73) EUROSTYLE FRANCE, Les Conquérants - Bâtiment Kilimandjaro 1 avenue de l'Atlantique, 91940 Les Ulis, FR

- (11) **1 649 705** (51) **H04W 52/14**
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

- (11) **1 711 972** (51) **H01M 4/86**
(73) Hysytech S.r.l., Strada del Drosso 33/18, 10135 Torino, IT
ANNAS S.r.l., Via Palermo 8, 20121 Milano, IT
Ricotti, Paolo, Località Gualdo 18, 57031 Capoliveri (LI), IT

- (11) **1 736 439** (51) **C01B 5/02**
(73) United Kingdom Atomic Energy Authority, Building K2 Culham Science Centre, Abingdon Oxfordshire OX14 3DB, GB

- (11) **1 747 419** (51) **F41H 5/04**
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

- (11) **1 752 239** (51) **B22D 29/00**
(73) Alotech Ltd. LLC, Unit 1104A 8500 Clinton Road, Brooklyn, Ohio 44144, US

- (11) **1 755 565** (51) **A61K 9/48**
(73) Chrysalis Pharma AG, Chilchgasse 8, 6072 Sachseln, CH

- (11) **1 781 142** (51) **A47F 13/06**
(73) Edible Arrangements, LLC, 95 Barnes Road, Wallingford CT 06492, US

- (11) **1 802 775** (51) **C12Q 1/68**
(73) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US

- (11) **1 809 320** (51) **A61K 38/54**
(73) Cystic Fibrosis Foundation Therapeutics, Inc., 6931 Arlington Road, Bethesda, MD 20814, US

- (11) **1 834 731** (51) **B24B 3/00**
(73) J. Schneeberger Maschinen Holding AG, Geissbergstrasse 2, 4914 Roggwil, CH

- (11) **1 849 658** (51) **B60R 16/02**
(73) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd., 6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-0802, JP

- (11) **1 858 447** (51) **A61F 2/14**
(73) Acri. Tec GmbH, Neuendorfstrasse 20a, 16761 Henningsdorf, FR
Tomalla, Karin, Harscheidweg 52, 45149 Essen, DE
Tomalla, Jutta, Wortbergrode 13, 45149 Essen, DE

- (11) **1 864 590** (51) **A46B 15/00**
(73) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US

- (11) **1 970 084** (51) **A61M 5/158**
(73) F. Hoffmann-La Roche Ltd., Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE

- (11) **1 986 717** (51) **A61M 1/00**
(73) IncuMed LLC, 25134 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US

- (11) **2 021 661** (51) **F16J 15/34**
(73) EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG, Äußere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolftratshausen, DE
- (11) **2 044 228** (51) **C21D 1/18**
(73) Tenaris Connections Ltd., 112 Bonadie Street, Kingstown, VC
- (11) **2 072 858** (51) **F16H 1/28**
(73) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, Pamplona, ES
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DE EE ES FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL, naamloze vennootschap, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE
- (11) **2 121 834** (51) **C08L 43/04**
(73) H.B. Fuller Company, 1200 Willow Lake Boulevard P.O. Box 64683, St. Paul, Minnesota 55164-0683, US

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 130 897** (51) **H04N 1/60**
(72) Aoki, Akira, 2-29, Ida 1-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0035, JP
- (11) **1 277 469** (51) **A61K 31/202**
(72) SHIDOJI, Yoshihiro, c/o Siebold Univ of Nagasaki, 822, Yoshimuta-goh, Nagayo-cho, Nishisonogi-gun, Nagasaki 851-2195, JP
ISHIBASHI, Naoto, c/o Tokyo New Drug Research Laboratories KOWA COMPANY, LTD., 2-17-43, Noguchi-cho, Higashimurayama-shi, Tokyo 189-0022, JP
- (11) **1 314 148** (51) **G09F 15/00**
(72) Uden, Bertil, Box 101 56, 100 55 Stockholm, SE
- (11) **1 485 087** (51) **A61K 31/4035**
(72) SCHAFER, Peter, H., 126 John E. Busch Avenue, Somerset, NJ 08873, US
MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
MAN, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US
GE, Chuansheng, 9 Breckenridge Court, Belle Mead, NJ 08502, US
- (11) **1 587 474** (51) **C07D 239/46**
(72) MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe CA 92067, US
MAN, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US
ZHANG, Weihong, 831-D Donaldson Street, Highland Park, NJ 08904, US
- (11) **1 752 148** (51) **A61K 31/4035**
(72) Man, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton NJ 08540, US
Muller, George, P.O.Box 3688, Rancho Santa Fe CA 92067, US
- (11) **1 769 714** (51) **A61B 1/00**
(72) NAKATSUCHI, Kazutaka, OLYMPUS MED. SYST. CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
FUJIMORI, Noriyuki, c/o OLYMPUS CORPORATION, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

- HOMAN, Masatoshi, OLYMPUS MED. SYST. CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- HONDA, Takemitsu, OLYMPUS MED. SYST. CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- SUZUSHIMA, Hiroshi, c/o OLYMPUS CORPORATION, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- ORIHARA, Tatsuya, OLYMPUS MED. SYST. CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 787 841** (51) **B60J 5/10**
(72) Sase, Hiroyuki, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
- (11) **1 800 644** (51) **A61H 39/04**
(72) Khorassani Zadeh, David, 112 Rue d'Enghien, 95600 Eaubonne, FR
- (11) **2 005 135** (51) **G01M 3/22**
(72) BROCKMANN, Robert, Feldstrasse 99-102, 17489 Greifswald, DE

II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

- (11) **1 137 789** (51) **C12N 15/82**
(60) 10170881.6
- (11) **1 228 850** (51) **B29C 47/00**
(60) 10007723.9
- (11) **1 252 767** (51) **H04N 7/16**
(60) 10171311.3
- (11) **1 274 372** (51) **A61F 2/01**
(60) 10007731.2
- (11) **1 322 710** (51) **C09B 23/02**
(60) 06025328.3 / 1 770 129
07001000.4 / 1 801 165
10171056.4
- (11) **1 372 529** (51) **A61F 2/06**
(60) 10007504.3
- (11) **1 397 486** (51) **C12N 9/02**
(60) 10170985.5
- (11) **1 423 204** (51) **B04B 5/04**
(60) 10007534.0
- (11) **1 463 689** (51) **C03C 17/36**
(60) 10170936.8
- (11) **1 517 611** (51) **A01N 63/04**
(60) 10170673.7
- (11) **1 545 560** (51) **A61K 31/7088**
(60) 10170970.7
- (11) **1 609 206** (51) **H01P 3/06**
(60) 10170680.2
- (11) **1 628 567** (51) **A61B 5/00**
(60) 10170709.9
- (11) **1 682 051** (51) **A61F 5/00**
(60) 10170974.9

- (11) **1 682 177** (51) **A61K 39/395**
(60) 10007491.3
- (11) **1 684 805** (51) **A61K 39/395**
(60) 10007492.1
- (11) **1 687 492** (51) **E04B 1/76**
(60) 10170665.3
- (11) **1 687 711** (51) **G06F 9/44**
(60) 10170986.3
- (11) **1 694 871** (51) **C12Q 1/70**
(60) 10170927.7
- (11) **1 725 180** (51) **A61B 19/02**
(60) 10171104.2
- (11) **1 725 197** (51) **A61F 5/445**
(60) 10170760.2
- (11) **1 739 060** (51) **C02F 1/00**
(60) 10170955.8
- (11) **1 741 442** (51) **A61K 39/095**
(60) 09075005.0 / 2 184 071
09075006.8 / 2 189 165
09075009.2 / 2 216 044
09075010.0
09075011.8
10007477.2
- (11) **1 760 146** (51) **C12N 15/82**
(60) 10170822.0
- (11) **1 787 999** (51) **G01N 33/68**
(60) 10007444.2
- (11) **1 798 594** (51) **G03B 13/04**
(60) 10004462.7
- (11) **1 842 211** (51) **H01F 1/11**
(60) 10171044.0
- (11) **1 881 010** (51) **C08F 2/00**
(60) 10170840.2
- (11) **1 919 376** (51) **A61B 17/16**
(60) 10007515.9
- (11) **2 137 922** (51) **H04L 27/34**
(60) 10007690.0
- (11) **2 149 232** (51) **H04L 12/58**
(60) 10170938.4
- (11) **2 149 234** (51) **H04L 12/58**
(60) 10171249.5
- II.12(16)
- **Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)**
 - **Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)**
 - **Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)**
- (11) **1 157 228** (51) **F16J 1/16**
(45) • *keine neu veröffentlichte Patentschrift*
• *no new patent specification published*
• *nouveau fascicule de brevet non publié*

II.12(17)

• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)

• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))

• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

		BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
		CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SE 26.01.2006	SK 26.10.2005
		EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	TR 26.10.2005	
		FI 02.01.2008	IE 15.07.2008		
		IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	(11) 1 433 802	(51) C08G 18/79
		LU 15.07.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) CY 17.10.2007
		PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
		SK 02.01.2008		FI 17.10.2007	IE 31.12.2007
				LU 17.10.2007	MC 31.12.2007
				NL 17.10.2007	SI 17.10.2007
				TR 17.10.2007	
(11) 0 993 468	(51) C12N 15/67	(11) 1 286 900	(51) B65D 83/16	(11) 1 437 668	(51) G06Q 20/00
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) CY 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007	(84) CY 15.11.2006	(84) DK 28.02.2007
CH 30.06.2009	GB 24.06.2009	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	ES 09.01.2007	FI 15.11.2006
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	IE 04.05.2007	LU 04.05.2007	GR 16.02.2007	HU 16.05.2007
FI 21.01.2009	IE 24.06.2009	MC 31.05.2007	PT 16.07.2007	IE 15.11.2006	MC 31.01.2007
LI 30.06.2009	MC 30.06.2009	SE 14.05.2007		NL 01.08.2007	SE 09.01.2007
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009			SK 15.11.2006	
SE 21.04.2009					
(11) 1 124 314	(51) H02M 3/07	(11) 1 287 782	(51) A61B 5/042	(11) 1 469 750	(51) A41B 1/00
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 31.01.2009
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	CH 31.08.2008	CZ 13.08.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
FI 07.01.2009	GB 07.04.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
IE 07.01.2009	MC 28.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	CY 13.08.2008	LI 31.08.2008	GB 28.01.2009	IE 22.10.2008
SE 07.04.2009		LU 20.08.2008	MC 31.08.2008	IT 22.10.2008	LI 31.01.2009
		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	MC 31.01.2009	NL 22.10.2008
		SK 13.08.2008		PT 23.03.2009	SE 22.01.2009
				SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(11) 1 163 292	(51) C08K 9/02	(11) 1 297 240	(51) E21B 7/20	(11) 1 476 983	(51) H04L 12/00
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
CH 14.06.2006	CY 14.06.2006	CY 13.09.2006	DK 13.09.2006	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	ES 31.05.2007	FI 13.09.2006	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
GR 15.09.2006	IE 09.02.2007	IE 14.05.2007	LI 13.09.2006	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
IT 14.06.2006	LI 14.06.2006	LU 13.09.2006	MC 31.05.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
LU 09.02.2007	MC 28.02.2007	TR 13.09.2006		IE 24.10.2007	LI 08.08.2007
PT 14.11.2006				LU 24.10.2007	MC 31.10.2007
				NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
				SE 08.11.2007	SK 08.08.2007
				TR 08.08.2007	
(11) 1 173 567	(51) C12N 15/12	(11) 1 339 711	(51) C07D 417/04	(11) 1 496 873	(51) A61K 9/48
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CY 19.11.2005	(84) DK 27.10.2005	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
DK 11.03.2009	FI 11.03.2009	FI 27.07.2005	IE 21.11.2005	BG 27.05.2008	CH 30.04.2008
IE 24.04.2009	MC 30.04.2009	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	TR 27.07.2005		DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
				FI 27.02.2008	LU 24.04.2008
				HU 28.08.2008	IE 24.04.2008
				LI 30.04.2008	MC 30.04.2008
				PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
				SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
				SK 27.02.2008	
(11) 1 223 141	(51) B66F 7/24	(11) 1 372 055	(51) G06F 21/00	(11) 1 504 637	(51) H05K 7/20
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 31.01.2009	DK 13.08.2008	BG 17.03.2009	CH 30.06.2009	CY 04.10.2006	CZ 04.10.2006
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	CZ 17.12.2008	GB 12.06.2009	DK 04.10.2006	EE 04.10.2006
IE 16.01.2009	IT 13.08.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	HU 05.04.2007	IE 07.05.2007
PT 13.01.2009		IE 12.06.2009	LI 30.06.2009	LI 04.10.2006	LU 04.10.2006
		MC 30.06.2009	NL 17.12.2008	MC 31.05.2007	NL 04.10.2006
		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	RO 04.10.2006	SI 04.10.2006
		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SK 07.05.2007	TR 04.10.2006
		SK 17.12.2008			
(11) 1 251 967	(51) B05B 13/04	(11) 1 375 343	(51) B64C 13/16	(11) 1 513 528	(51) A61K 31/445
(84) AT 18.10.2006	(84) BE 31.01.2007	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) MC 30.06.2009	
CH 31.01.2007	CY 18.10.2006	CH 31.05.2009	CZ 11.03.2009		
DK 18.01.2007	FI 18.10.2006	BE 31.05.2009	DK 11.03.2009		
GB 29.01.2007	GR 19.01.2007	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
IE 18.10.2006	LI 31.01.2007	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009		
LU 29.01.2007	MC 31.01.2007	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009		
NL 18.10.2006	SE 30.01.2007	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
TR 18.10.2006		RO 11.03.2009	SI 11.03.2009		
		SK 11.03.2009			
(11) 1 277 383	(51) H05K 13/08	(11) 1 398 519	(51) F16D 25/10		
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 30.11.2005		
CH 12.04.2006	CY 12.04.2006	BG 26.01.2006	CY 23.11.2005		
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	CZ 26.10.2005	DK 26.01.2006		
FI 12.04.2006	GR 13.07.2006	EE 26.10.2005	ES 06.02.2006		
LI 12.04.2006	LU 27.04.2006	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006		
MC 30.04.2006	PT 12.09.2006	IE 26.10.2005	IT 26.10.2005		
SE 12.07.2006	TR 12.04.2006	LU 26.12.2005	MC 30.11.2005		

- (11) **1 539 808** (51) **C07K 14/03** LV 26.11.2008 MC 28.02.2009 Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt PL 26.11.2008 RO 26.11.2008
• no notification of lapse is known the the EPO SE 26.02.2009 SI 26.11.2008 (74) Teschemacher, Andrea, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstraße 68, 81675 München, DE
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB SK 26.11.2008
- (11) **1 622 805** (51) **B62D 1/06** (11) **1 891 199** (51) **C12G 3/08** (11) **1 119 386** (51) **A61M 16/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) AT 11.03.2009 (84) BG 11.06.2009 (45) 07.09.2005
• no notification of lapse is known the the EPO CZ 11.03.2009 BE 30.06.2009 (73) Indian Ocean Medical Inc., Revolution Avenue P.O. Box 18, Mahé, SC
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 11.03.2009 EE 11.03.2009 (84) GB IE
(84) ES 22.06.2009 FI 11.03.2009 (73) The Laryngeal Mask Company Limited, PO Box 221, Victoria, Mahé, SC
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB IE 11.03.2009 IS 11.07.2009 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
01 07.02.2006
01 Ambu A/S, Baltorpbakken 13, 2750 Ballerup, DK
(74) Grosch, Marcus, et al, Quinn Emanuel Urquhart & Sullivan LLP Erzbergerstraße 5, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 625 917** (51) **B25J 5/00** (11) **1 335 179** (51) **F42B 3/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (45) 05.09.2007
• no notification of lapse is known the the EPO (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB 01 03.06.2008
01 TRW Airbag Systems GmbH, Werner von Braun Strasse 1, 85544 Aschau/Inn, DE
(74) Mehnert, Bernhard, et al, TRW Automotive GmbH Intellectual Property & Licensing Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE
- (11) **1 680 216** (51) **B01J 21/20** (11) **0 766 958** (51) **A61K 7/13**
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008 (45) 19.11.1997
BG 28.08.2008 PL 28.05.2008 (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
CH 30.09.2008 CZ 28.05.2008 01 13.08.1998
DK 28.05.2008 EE 28.05.2008 KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008 02 18.08.1998
LU 16.09.2008 HU 29.11.2008 Henkel AG & Co. KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
IE 16.09.2008 CY 28.05.2008 03 19.08.1998
LI 30.09.2008 MC 30.09.2008 The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008 (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008
- (11) **1 749 367** (51) **H04L 12/14** (11) **0 892 808** (51) **C07H 21/04**
(84) BG 07.08.2008 (84) EE 07.05.2008 (45) 14.05.2008
CY 07.05.2008 RO 07.05.2008 (73) PHRI Properties, Inc., 65 Bergen Street, Newark, NJ 07107-3001, US
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008 01 13.02.2009
01 Calvo de Nó, Rodrigo, Rue Champ du Roi 77, 1040 Brussels, BE
(74) Carpmiels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (11) **1 750 562** (51) **A47K 10/36** (11) **0 892 808** (51) **C07H 21/04**
(84) AT 15.10.2008 (84) BG 15.01.2009 (45) 14.05.2008
CH 31.05.2009 CZ 15.10.2008 (73) PHRI Properties, Inc., 65 Bergen Street, Newark, NJ 07107-3001, US
BE 31.05.2009 DK 15.10.2008 01 13.02.2009
EE 15.10.2008 IE 15.10.2008 Calvo de Nó, Rodrigo, Rue Champ du Roi 77, 1040 Brussels, BE
IS 15.02.2009 LI 31.05.2009 (74) Carpmiels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
LT 15.10.2008 MC 31.05.2009
NL 15.10.2008 PL 15.10.2008
PT 16.03.2009 RO 15.10.2008
SI 15.10.2008 SK 15.10.2008
- (11) **1 751 003** (51) **B65B 9/20** (11) **1 006 243** (51) **E03C 1/04**
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 27.05.2009 (45) 09.02.2005
BG 27.08.2009 CH 31.05.2009 (73) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE
CZ 27.05.2009 DK 27.05.2009 01 27.10.2005
EE 27.05.2009 ES 07.09.2009 Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE
FI 27.05.2009 IE 27.05.2009 02 08.11.2005
IS 27.09.2009 LI 31.05.2009 Kludi GmbH & Co.KG, Am Vogelsang 31-33, 58706 Menden, DE
LT 27.05.2009 MC 31.05.2009 (74) Tarvenkorn, Oliver, et al, Tarvenkorn Patentanwaltskanzlei Hafengeweg 14, DE-48155 Münster, DE
NL 27.05.2009 PL 27.05.2009
PT 27.09.2009 RO 27.05.2009
SE 27.08.2009 SI 27.05.2009 03 08.11.2005
SK 27.05.2009 Heinrich Schulte GmbH & Co. KG, Auf der Aumes 12, 58636 Iserlohn, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, et al, Spieker & Jaeger Hafengeweg 14, 48155 Münster, DE
- (11) **1 803 136** (51) **H01H 9/10** (11) **1 007 740** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 09.10.2008 (45) 14.10.2009
(73) Giesing, Michael, Zum Herzfeld 5, 49536 Lienen, DE
01 14.07.2010
- (11) **1 820 722** (51) **B62H 5/00** (11) **1 663 809** (51) **B65D 65/46**
(84) BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008 (45) 15.10.2008
DK 26.11.2008 EE 26.11.2008 (73) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH
FI 26.11.2008 IE 26.11.2008
IS 26.03.2009 LT 26.11.2008 01 13.07.2009

- The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 665 933** (51) **A01N 43/80**
(45) 12.09.2007
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence
Mall West, Philadelphia, PA 19106-
2399, US
- 01 06.06.2008
Thor GmbH, Landwehrstrasse 1, 67346
Speyer, DE
- (11) **1 739 110** (51) **C08F 297/08**
(45) 01.04.2009
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,
06101 Porvoo, FI
- 01 04.01.2010
THE DOW CHEMICAL CO., 2030 Dow Center,
Midland, Michigan 48674, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 783 139** (51) **C07K 4/12**
(45) 15.07.2009
- (73) GERON CORPORATION, 230 Constitution
Drive, Menlo Park, CA 94025, US
The Regents of the University of Colorado,
1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO
80203, US
- 01 15.04.2010
KAEL-GemVax Co.,Ltd, 159-3 Sam-dong,
Gwangju City, Gyeonggi-do, 464-040, KR
- (74) Koefoed, Peter, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.
O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 844 999** (51) **B60T 8/36**
(45) 27.01.2010
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21,
30453 Hannover, DE
- 01 08.07.2010
Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München,
DE
- (74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwig-
strasse 1, 86150 Augsburg, DE

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|---|---|------------------------|---|--|--|-------------------|
| (71) *Acri. Tec GmbH | (51) <i>A61F 9/00</i> | (11) 2 222 259 A1 | (71) <i>A - T Communications Co., Ltd.</i> | (51) <i>G06K 19/06</i> | (11) 2 224 373 A2 | (51) <i>C12Q 1/00</i> | (11) 1 801 229 B1 | |
| (71) 1/6 Qualcomm Incorporated | (51) <i>H04L 27/00</i> | (11) 2 223 485 A2 | (71;73) <i>A. RAYMOND ET CIE</i> | (51) <i>F16L 21/03</i> | (11) 2 222 993 A1 | (51) <i>C12Q 1/68</i> | (11) 2 222 871 A1 | |
| (71) 24eight Llc | (51) <i>G01L 7/00</i> | (11) 2 223 069 A1 | (51) <i>F16L 37/12</i> | (11) 1 952 050 B1 | (71) <i>ABBOTT LABORATORIES</i> | (51) <i>A01N 43/42</i> | (11) 2 222 165 A1 | |
| (71) 3A Technology & Management AG | (51) <i>B65D 75/00</i> | (11) 2 223 866 A1 | (73) <i>A. Raymond et Cie.</i> | (51) <i>B60S 1/08</i> | (11) 2 046 609 B1 | (71) <i>Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited</i> | (51) <i>A61F 2/84</i> | (11) 2 222 254 A1 |
| (71) 3m Innovative Properties Company | (51) <i>G10K 11/16</i> | (11) 2 223 296 A1 | (51) <i>F15B 15/28</i> | (11) 2 222 966 A2 | (71) <i>Abbott Medical Optics Inc.</i> | (51) <i>C08L 77/00</i> | (11) 2 222 788 A1 | |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company | (51) <i>A47L 13/10</i> | (11) 2 222 216 A1 | (51) <i>A.P. Moller - Maersk A/S</i> | (11) 2 222 549 A1 | (51) <i>G02B 1/04</i> | (11) 2 223 168 A1 | (71;73) <i>Abbott Products GmbH</i> | |
| (51) <i>A61C 13/08</i> | (11) 2 222 244 A1 | (51) <i>D21H 11/00</i> | (51) <i>B63H 1/36</i> | (11) 2 222 550 A1 | (51) <i>C07D 305/12</i> | (11) 1 751 126 B1 | (51) <i>C12N 9/94</i> | (11) 2 222 843 A1 |
| (51) <i>A61L 15/26</i> | (11) 2 026 849 B1 | (51) <i>H01B 3/30</i> | (51) <i>B63H 1/36</i> | (11) 2 222 892 A2 | (51) <i>C12N 9/94</i> | (11) 2 222 843 A1 | (73) <i>Academisch Medisch Centrum</i> | |
| (51) <i>A62B 17/04</i> | (11) 1 899 017 B1 | (51) <i>H01H 71/04</i> | (73) <i>Aage V. Kjær's Maskinfabrik A/S</i> | (11) 2 222 974 A2 | (51) <i>C07H 15/12</i> | (11) 2 010 551 B1 | (51) <i>C07H 15/12</i> | (11) 2 010 551 B1 |
| (51) <i>B23K 26/00</i> | (11) 2 222 433 A1 | (51) <i>H01H 89/06</i> | (51) <i>F16L 21/04</i> | (11) 2 223 323 A1 | (73) <i>Acambis Research Limited</i> | (51) <i>A61K 39/108</i> | (11) 1 425 038 B2 | |
| (51) <i>B29C 59/02</i> | (11) 1 363 763 B1 | (51) <i>H02J 7/00</i> | (71) <i>AAI Corporation</i> | (11) 2 224 089 A1 | (71) <i>Accenture Global Services GmbH</i> | (51) <i>G06F 9/44</i> | (11) 2 096 536 A3 | |
| (51) <i>B32B 27/08</i> | (11) 2 222 463 A2 | (73) <i>ABB AB</i> | (51) <i>G01S 11/12</i> | (11) 2 224 260 A1 | (71) <i>Access Business Group International LLC</i> | (51) <i>F03B 3/04</i> | (11) 2 222 951 A2 | |
| (51) <i>B32B 27/28</i> | (11) 2 222 464 A2 | (51) <i>H03K 19/007</i> | (73) <i>Aastra DeTeWe GmbH</i> | (11) 1 290 794 B1 | (71) <i>Acciona Windpower S.a.</i> | (51) <i>F03D 7/04</i> | (11) 2 224 129 A2 | |
| (51) <i>C08G 65/00</i> | (11) 2 222 752 A1 | (71;73) <i>ABB AG</i> | (51) <i>H04L 12/28</i> | (11) 2 222 412 A1 | (71) <i>ACE Electronique SAS</i> | (51) <i>G01R 15/20</i> | (11) 2 224 253 A1 | |
| (51) <i>C08L 63/00</i> | (11) 2 223 966 A1 | (51) <i>B05B 13/04</i> | (71;73) <i>AB SKF</i> | (11) 2 222 058 A1 | (73) <i>Acha S.r.L.</i> | (51) <i>A63G 31/16</i> | (11) 1 882 504 B1 | |
| (51) <i>C09D 5/00</i> | (11) 2 222 795 A2 | (51) <i>D21H 11/00</i> | (51) <i>B60B 27/00</i> | (11) 2 223 311 A1 | (73) <i>Achillion Pharmaceuticals, Inc.</i> | (51) <i>C07D 471/04</i> | (11) 1 709 047 B1 | |
| (51) <i>C09J 5/02</i> | (11) 2 222 808 A2 | (51) <i>H01B 3/30</i> | (51) <i>C23C 22/68</i> | (11) 2 097 917 B1 | (71) <i>Acomep S.r.l.</i> | (51) <i>G06F 19/00</i> | (11) 2 224 364 A1 | |
| (51) <i>C09J 7/02</i> | (11) 2 222 809 A2 | (51) <i>H01H 71/04</i> | (51) <i>F16C 33/50</i> | (11) 2 223 323 A1 | (73) <i>Actavis Group PTC EHF</i> | (51) <i>A61K 9/28</i> | (11) 1 928 428 B1 | |
| (51) <i>D04H 3/16</i> | (11) 2 222 908 A1 | (51) <i>H01H 89/06</i> | (51) <i>G01N 23/20</i> | (11) 2 224 573 A2 | (71) <i>ACTEGA DS GmbH</i> | (51) <i>C09K 3/10</i> | (11) 2 223 984 A1 | |
| (51) <i>F16B 2/20</i> | (11) 2 222 967 A2 | (51) <i>H02G 3/10</i> | (73) <i>ABB B.V.</i> | (11) 2 065 807 B1 | (71) <i>Actelion Pharmaceuticals Ltd.</i> | (51) <i>C07D 413/04</i> | (11) 2 222 667 A2 | |
| (51) <i>G02B 5/02</i> | (11) 2 223 174 A1 | (51) <i>H02H 9/06</i> | (73) <i>ABB France</i> | (11) 1 903 848 B1 | (71;73) <i>Adeka Corporation</i> | (51) <i>C07C 251/66</i> | (11) 2 223 910 A1 | |
| (51) <i>G06F 3/041</i> | (11) 2 223 199 A2 | (73) <i>ABB Oy</i> | (51) <i>H02H 9/06</i> | (11) 1 870 977 B1 | (51) <i>C07D 209/14</i> | (11) 1 921 063 B1 | | |
| (51) <i>G09G 1/02</i> | (11) 2 223 292 A1 | (51) <i>G06F 11/14</i> | (73) <i>ABB Schweiz AG</i> | (11) 2 056 417 B1 | (51) <i>C08G 59/68</i> | (11) 2 223 948 A1 | | |
| (51) <i>G10K 11/168</i> | (11) 1 761 914 B1 | (51) <i>H05K 5/02</i> | (51) <i>H02J 3/38</i> | (11) 2 096 732 B1 | (51) <i>C08L 23/00</i> | (11) 2 223 960 A1 | | |
| (51) <i>H01R 4/24</i> | (11) 1 794 842 B1 | (71) <i>ABB Technology AG</i> | (71;73) <i>ABB Research Ltd.</i> | (11) 1 903 848 B1 | (51) <i>C08L 101/04</i> | (11) 2 223 970 A1 | | |
| (71) 42 Technology Limited | (51) <i>B05B 1/26</i> | (51) <i>H01L 29/739</i> | (51) <i>F23N 5/08</i> | (11) 2 223 340 A1 | (71) <i>Adelt, Milan</i> | (51) <i>C22B 5/10</i> | (11) 2 216 419 A3 | |
| (51) <i>B05B 1/26</i> | (11) 2 222 409 A1 | (51) <i>H01L 29/739</i> | (51) <i>G01R 15/24</i> | (11) 2 223 341 A1 | (73) <i>Adisseo France S.A.S.</i> | (51) <i>C12N 9/16</i> | (11) 1 915 442 B1 | |
| (71) 55pharma Drug Discovery & Development AG | (51) <i>C07D 455/02</i> | (51) <i>H01L 29/861</i> | (51) <i>G05B 17/02</i> | (11) 2 223 342 A1 | (71) <i>Adolf Würth GmbH & Co. KG</i> | (51) <i>B25B 23/00</i> | (11) 2 223 775 A1 | |
| (51) <i>C07D 455/02</i> | (11) 2 222 673 A1 | (51) <i>H02H 3/38</i> | (51) <i>H01B 1/20</i> | (11) 2 223 403 A1 | (71) <i>adp Gauselmann GmbH</i> | (51) <i>G07D 9/00</i> | (11) 2 034 455 A3 | |
| (71) A & S Umwelttechnologie AG | (51) <i>F16L 37/098</i> | (71;73) <i>Abbott Cardiovascular Systems Inc.</i> | (51) <i>H01H 1/027</i> | (11) 2 223 308 A1 | (71) <i>ADVANCED MICRO DEVICES, INC.</i> | (51) <i>G06F 21/00</i> | (11) 2 223 257 A1 | |
| (51) <i>F16L 37/098</i> | (11) 2 222 998 A1 | (51) <i>A61L 31/10</i> | (51) <i>H02K 3/28</i> | (11) 2 224 578 A1 | (73) <i>ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.</i> | (51) <i>F17C 13/02</i> | (11) 1 328 756 B1 | |
| | | (51) <i>A61M 25/01</i> | (51) <i>H02P 21/00</i> | (11) 2 223 426 A1 | (71) <i>AEG SVS Schweisstechnik GmbH</i> | (51) <i>B23K 11/30</i> | (11) 2 223 765 A1 | |
| | | (73) <i>Abbott Healthcare Products B.V.</i> | (51) <i>H05K 13/04</i> | (11) 2 223 584 A1 | (73) <i>Aerocan France</i> | (51) <i>B21D 51/26</i> | (11) 2 125 265 B1 | |
| | | (51) <i>A61K 31/519</i> | (73) <i>ABB Technology AG</i> | | (71) <i>AEROCRINE AB</i> | (51) <i>G01N 33/497</i> | (11) 2 223 105 A1 | |
| | | (71;73) <i>Abbott Laboratories</i> | (51) <i>H01L 29/739</i> | | | | | |
| | | (51) <i>A61B 17/00</i> | (51) <i>H01L 29/739</i> | | | | | |
| | | (51) <i>B01L 3/00</i> | (51) <i>H01L 29/861</i> | | | | | |
| | | (51) <i>B01L 9/06</i> | (51) <i>H02H 3/38</i> | | | | | |
| | | (51) <i>C07C 401/00</i> | | | | | | |
| | | (51) <i>C07D 239/22</i> | | | | | | |
| | | (51) <i>C07D 513/04</i> | | | | | | |

- (71:73) **Aesculap AG**
(51) **A61B 5/03** (11) 1 887 930 B1
(51) **A61B 17/82** (11) 2 063 799 B1
(51) **A61L 24/00** (11) 2 223 706 A2
- (71) **Agatsuma Co., Ltd.**
(51) **F41B 9/00** (11) 2 224 201 A2
- (71) **AGCO SA**
(51) **B62D 5/09** (11) 1 894 814 A3
- (73) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) **H03M 7/30** (11) 1 847 022 B1
- (71:73) **Agfa-Gevaert N.V.**
(51) **B41M 3/14** (11) 2 091 748 B1
(51) **C08G 75/00** (11) 2 222 755 A1
- (71) **Agilan GMBH**
(51) **A61K 31/721** (11) 2 222 312 A1
- (71) **Agusta S.p.A.**
(51) **B64C 27/35** (11) 2 223 854 A1
- (71) **Ahn, Jin-Hee**
(51) **B65D 50/04** (11) 2 222 571 A2
- (73) **Ahn, Kang Ho**
(51) **G01N 15/06** (11) 1 953 523 B1
- (71) **Air Liquide Deutschland GmbH**
(51) **F17C 13/06** (11) 2 224 160 A1
- (71) **Air Liquide Electronics Systems**
(51) **F17C 13/04** (11) 2 223 006 A2
- (71) **Air New Zealand Limited**
(51) **B64D 11/06** (11) 2 222 558 A2
- (71:73) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **C01B 3/38** (11) 1 944 269 B1
(51) **C10J 3/82** (11) 1 970 428 A3
(51) **H05H 1/48** (11) 1 991 038 A3
- (71) **AIRBUS OPERATIONS (S.A.S.)**
(51) **B64D 45/02** (11) 2 222 563 A1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS (SAS)**
(51) **B64D 11/00** (11) 2 222 557 A1
- (71) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B64D 11/00** (11) 2 222 557 A1
(51) **B64D 33/10** (11) 2 222 561 A1
(51) **B64D 41/00** (11) 2 222 562 A2
- (71) **Aircelle**
(51) **B64D 29/08** (11) 2 222 560 A1
- (73) **AIRSTREAM RECYCLING FORCES PTY LTD**
(51) **B07B 4/02** (11) 1 919 634 B1
- (71) **AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F02M 25/08** (11) 2 000 657 A3
- (71) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) **F16D 3/04** (11) 2 009 303 A3
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **B60W 30/18** (11) 2 062 797 A3
(51) **G01C 21/26** (11) 2 012 088 A3
(51) **G01C 21/36** (11) 2 023 091 A3
- (71) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) **G01C 21/16** (11) 2 224 208 A2
(51) **G01C 21/30** (11) 2 224 209 A2
(51) **G01C 21/30** (11) 2 224 210 A2
- (71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60N 2/06** (11) 2 223 822 A1
- (71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **E05B 65/32** (11) 2 224 082 A1
(51) **F01L 1/344** (11) 2 224 105 A1
- (71) **AIT Austrian Institute of Technology GmbH**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 222 800 A1
- (73) **AIXTRON AG**
(51) **C23C 16/458** (11) 2 155 926 B1
- (73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **C07K 14/27** (11) 1 853 621 B1
(51) **C12N 1/14** (11) 1 072 676 B1
- (73) **AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 857 302 B1
- (71) **Aker Subsea Limited**
(51) **H02G 9/02** (11) 2 223 400 A1
- (71) **Akhtar, M. Kamal**
(51) **C09C 1/36** (11) 2 222 794 A2
- (71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **C08F 8/00** (11) 2 222 721 A1
(51) **C08J 5/04** (11) 2 222 759 A2
- (71) **Albany Engineered Composites, Inc.**
(51) **D03D 25/00** (11) 2 222 906 A2
- (73) **Albemarle Netherlands B.V.**
(51) **B01J 21/16** (11) 1 761 332 B1
- (71) **Albemarle Netherlands BV**
(51) **B01J 23/85** (11) 2 222 400 A1
- (73) **Albert Browne Limited**
(51) **A61L 2/28** (11) 1 251 880 B1
- (71) **Albert Fezer Maschinenfabrik GmbH**
(51) **B66C 1/02** (11) 2 223 881 A1
- (73) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**
(51) **C12P 7/26** (11) 2 142 657 B1
- (71:73) **Alcatel Lucent**
(51) **H03F 1/56** (11) 2 224 590 A1
(51) **H04B 10/08** (11) 1 453 227 B1
(51) **H04B 10/17** (11) 1 524 785 B1
(51) **H04B 10/17** (11) 1 976 158 B1
(51) **H04L 12/413** (11) 1 603 283 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 043 310 B1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 819 137 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 224 659 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 224 671 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 224 672 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 139 270 B1
(51) **H04W 28/16** (11) 2 224 767 A1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 224 770 A1
(51) **H04W 48/18** (11) 2 224 774 A1
- (71) **Alcatel-Lucent Deutschland AG**
(51) **H04W 88/10** (11) 2 224 782 A1
- (71:73) **Alcatel-Lucent USA Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 111 708 B1
(51) **H04W 60/00** (11) 2 223 561 A2
- (71) **Alcoa Inc.**
(51) **C22C 21/00** (11) 2 224 026 A1
- (73) **Alcon, Inc.**
(51) **C07D 249/06** (11) 2 139 871 B1
- (71) **Alferness, Clifton A.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 223 648 A1
- (71:73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 9/20** (11) 2 046 183 B1
(51) **B08B 3/02** (11) 2 222 420 A1
- (73) **AL-KO Kober AG**
(51) **B60T 8/1755** (11) 1 942 037 B1
- (71) **ALLEGRO MICROSYSTEMS INC.**
(51) **H03K 5/153** (11) 2 224 593 A2
- (71) **Allen-Vanguard Technologies Inc.**
(51) **G01L 1/00** (11) 2 223 067 A1
- (71) **ALLERGAN, INC.**
(51) **C08B 37/00** (11) 2 222 714 A2
- (71) **AllTranz Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 222 274 A2
- (73) **Almirall, S.A.**
(51) **C07D 215/22** (11) 2 057 122 B1
- (71) **Alnylam Europe AG**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 213 736 A3
- (73) **Alnylam Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C12N 15/113** (11) 1 605 978 B1
- (71) **Alnylam Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 216 407 A3
- (71) **Alphatec Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 222 241 A1
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) **B60R 16/027** (11) 2 223 827 A2
(51) **H01H 13/14** (11) 2 139 014 A3
(51) **H05K 1/02** (11) 2 224 793 A1
(51) **H05K 9/00** (11) 2 129 206 A3
- (73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01H 3/16** (11) 1 293 998 B1
- (71:73) **Alstom Technology Ltd**
(51) **B02C 15/02** (11) 2 222 406 A2
(51) **F01D 5/14** (11) 2 224 096 A1
(51) **F01D 17/08** (11) 1 251 244 B1
(51) **F23R 3/40** (11) 1 359 377 B1
- (71) **ALSTOM Technology Ltd**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 222 387 A1
(51) **B02C 15/02** (11) 2 222 407 A1
- (73) **ALZA Corporation**
(51) **A61N 1/30** (11) 1 916 014 B1
- (71) **Amadeus S.A.S.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 224 399 A1
- (71) **AMADEUS sas**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 224 358 A1
- (71) **Amano Enzyme Inc.**
(51) **C12N 1/19** (11) 2 223 996 A1
- (71) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) **A01M 7/00** (11) 2 055 187 A3
- (71) **Ameditech, Inc.**
(51) **G01N 33/483** (11) 2 223 103 A2
- (71) **American Science & Engineering, Inc.**
(51) **G01V 5/00** (11) 2 223 165 A2
- (73) **American Sterilizer Company**
(51) **A61L 2/20** (11) 1 904 115 B1
- (73) **AMERITECH CORPORATION**
(51) **H04M 1/64** (11) 1 919 169 B1
(51) **H04M 1/64** (11) 1 919 170 B1
- (73) **Ametek Denmark A/s**
(51) **F28F 13/00** (11) 2 074 374 B1
- (73) **AMI DODUCO GmbH**
(51) **H01R 13/03** (11) 2 086 061 B1
- (73) **AMINO GmbH**
(51) **C12N 9/04** (11) 1 520 013 B1
- (71) **Ampac Fine Chemicals LLC**
(51) **C07C 209/08** (11) 2 194 038 A3
- (71) **Amr Engineering As**
(51) **B23K 11/093** (11) 2 222 432 A1
(51) **B23K 33/00** (11) 2 222 434 A1
- (73) **Amrona AG**
(51) **A62C 99/00** (11) 2 186 546 B1
- (71) **AMX LLC**
(51) **H03M 1/00** (11) 2 223 430 A1
- (73) **Analog Devices, Inc.**
(51) **G02B 6/34** (11) 1 938 130 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 506 650 B1

- (71) **Andreas Stihl AG & Co. KG**
(51) *B25F 5/00* (11) 2 223 777 A2
(51) *B25F 5/00* (11) 2 223 778 A2
(51) *B25F 5/02* (11) 2 223 779 A2
(51) *B25F 5/02* (11) 2 223 780 A2
(51) *B25F 5/02* (11) 2 223 781 A2
(51) *B25F 5/02* (11) 2 223 782 A2
(51) *H01M 2/10* (11) 2 224 512 A2
(51) *H01M 2/10* (11) 2 224 513 A2
- (71) **Andrews, John**
(51) *G06F 1/16* (11) 2 189 873 A3
- (71) **Andritz, Inc.**
(51) *B65H 23/02* (11) 2 223 877 A2
- (71) **ANEST IWATA CORPORATION**
(51) *F04C 18/02* (11) 2 224 136 A2
- (71) **Angewandte Biokatalyse-Kompetenzzentrum GmbH**
(51) *C07K 14/37* (11) 2 223 936 A1
- (71) **Angiotech Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61B 17/064* (11) 2 222 233 A2
- (71) **ANN SHOW Co., Ltd**
(51) *B60R 13/07* (11) 2 223 825 A1
- (71) **Anna University - Chennai**
(51) *C23C 14/06* (11) 2 222 887 A1
- (73) **Anoto AB**
(51) *G06K 11/00* (11) 1 417 637 B1
- (71) **Antares Pharma IPL AG**
(51) *A45D 34/04* (11) 2 222 201 A2
- (71) **ANTHOGRYR**
(51) *A61C 1/08* (11) 2 222 243 A1
- (73) **Antisense Pharma GmbH**
(51) *A61M 5/142* (11) 1 615 682 B1
- (73) **Antoine Prezioso Geneve SA**
(51) *G04B 17/00* (11) 1 918 790 B1
- (71) **Antunes, Joseph**
(51) *H04H 20/26* (11) 2 223 448 A1
- (73) **AP Sensing GmbH**
(51) *G01K 11/32* (11) 1 807 686 B1
- (71) **Apceth GmbH & Co. KG**
(51) *A61K 35/14* (11) 2 223 696 A1
- (71) **Apeiron Biologics AG**
(51) *A61K 38/48* (11) 2 222 330 A1
- (73) **Apex Energetics, Inc.**
(51) *G01N 33/493* (11) 1 525 471 B1
- (73) **APLIX S.A.**
(51) *A44B 18/00* (11) 1 882 423 B1
- (71) **Apple Inc.**
(51) *G11C 29/00* (11) 2 224 451 A1
- (71;73) **APPLE INC.**
(51) *G02F 1/133* (11) 2 224 277 A1
(51) *G06F 9/445* (11) 2 224 336 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 2 116 948 A3
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 223 380 A1
(51) *H04L 12/12* (11) 1 943 772 B1
- (73) **Applied Biosystems, LLC**
(51) *H01J 49/16* (11) 1 181 707 B1
- (73) **Applied Genomics, Inc.**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 856 535 B1
- (73) **APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION**
(51) *A61B 1/32* (11) 1 326 524 B1
- (71) **Aquatic Company**
(51) *E21B 17/042* (11) 2 224 092 A2
- (71) **Aramco Services Company**
(51) *C10G 31/08* (11) 2 222 819 A2
- (71) **Arbor Vita Corporation**
(51) *C12N 5/08* (11) 2 222 838 A1
- (71) **Arbortech Industries Ltd.**
(51) *B23D 49/00* (11) 2 222 430 A1
- (71) **ArcelorMittal France**
(51) *C23C 2/26* (11) 2 224 034 A1
- (71) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 413/04* (11) 2 222 668 A1
- (71) **Arenanet, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 223 233 A1
- (73) **Areva NP**
(51) *G21C 19/20* (11) 1 570 492 B1
- (71;73) **AREVA NP GmbH**
(51) *G21C 3/322* (11) 1 984 924 B1
(51) *G21D 1/00* (11) 2 224 455 A2
- (71) **AREVA T&D AG**
(51) *G01R 15/16* (11) 2 224 252 A1
- (73) **AREVA T&D SAS**
(51) *H02J 3/18* (11) 2 158 657 B1
- (71) **Arjowiggins Security**
(51) *D21H 21/42* (11) 2 222 921 A2
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) *G01N 33/72* (11) 2 224 245 A1
(51) *G01N 33/72* (11) 2 224 246 A1
- (71;73) **ARKRAY, Inc.**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 358 844 B1
(51) *A61B 5/15* (11) 1 405 595 B2
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 224 017 A1
- (73) **ARM Limited**
(51) *G06F 9/318* (11) 1 680 735 B1
- (71) **Armour Automotive Ltd**
(51) *H04R 5/04* (11) 1 995 989 A3
- (71) **Arnold Magnetic Technologies**
(51) *H01F 1/00* (11) 2 223 312 A1
- (73) **Arrow International Limited**
(51) *C07D 487/04* (11) 1 883 639 B1
- (71) **Artificial Muscle, Inc.**
(51) *G02B 1/06* (11) 2 223 169 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 2 223 195 A1
- (71) **ARTSANA USA INC.**
(51) *B62B 7/00* (11) 2 222 530 A1
- (71) **Artyushenko, Viacheslav**
(51) *G02B 6/42* (11) 2 224 270 A1
- (71) **Asahi Fiber Glass Company, Limited**
(51) *B29C 47/82* (11) 2 223 790 A1
- (73) **Asahi Glass Co., Ltd.**
(51) *H01M 8/02* (11) 1 732 155 B1
- (71) **Asahi Kasei EMD Corporation**
(51) *H01L 21/8249* (11) 2 224 478 A1
- (73) **Asahi Seiko Co. Ltd.**
(51) *G07D 9/00* (11) 2 091 027 B1
- (71) **Ascendent Telecommunications Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 224 668 A1
(51) *H04M 1/57* (11) 2 224 700 A1
(51) *H04M 1/57* (11) 2 224 701 A1
(51) *H04M 3/20* (11) 2 224 711 A1
(51) *H04M 3/493* (11) 2 224 715 A1
(51) *H04M 3/56* (11) 2 224 717 A1
(51) *H04M 3/56* (11) 2 224 718 A1
(51) *H04W 12/06* (11) 2 224 762 A1
(51) *H04W 88/06* (11) 2 224 781 A1
- (71) **ASeco GmbH**
(51) *F24D 19/10* (11) 2 224 179 A2
- (71) **Asel-Tech Tecnologia E Automação Ltda.**
(51) *F17D 5/06* (11) 2 223 007 A1
- (71;73) **Ashland Licensing and Intellectual Property LLC**
(51) *C08F 20/10* (11) 2 222 728 A1
(51) *C08F 120/12* (11) 2 222 729 A1
(51) *C08J 3/03* (11) 1 353 975 B2
- (71) **ASML Netherlands B.V.**
(51) *G03F 7/20* (11) 2 223 186 A1
- (71) **ASML Netherlands BV**
(51) *G03F 7/20* (11) 2 053 461 A3
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) *A61K 31/426* (11) 2 223 690 A1
- (71) **AstraZeneca AB**
(51) *C07D 239/48* (11) 2 222 648 A1
- (71) **Astrium Limited**
(51) *H03F 1/32* (11) 2 223 429 A1
(51) *H04B 7/185* (11) 2 224 611 A1
- (71;73) **Astrium SAS**
(51) *B64G 1/14* (11) 2 222 565 A1
(51) *B64G 1/28* (11) 2 081 829 B1
(51) *B64G 1/28* (11) 2 222 566 A1
- (73) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) *G06F 3/16* (11) 1 696 313 B1
- (73) **Atheros Communications, Inc.**
(51) *H04B 7/06* (11) 1 671 431 B1
- (71) **ATI Technologies ULC**
(51) *H04L 25/02* (11) 2 223 482 A1
- (71) **Atlas Antibodies AB**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 223 117 A1
- (71) **ATLAS COPCO ENERGAS GMBH**
(51) *F01D 25/22* (11) 1 887 190 A3
- (71) **Atlas Copco Rock Drills AB**
(51) *B25D 9/22* (11) 2 222 439 A1
- (73) **Atmel Automotive GmbH**
(51) *B60C 23/04* (11) 1 990 219 B1
- (71) **AU Optronics Corporation**
(51) *G09G 3/36* (11) 2 224 424 A1
- (73) **AUBERT & DUVAL**
(51) *C21D 6/00* (11) 1 297 192 B1
- (73) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) *E05D 15/526* (11) 2 096 247 B1
(51) *E05D 15/526* (11) 2 103 765 B1
- (71) **Australia Power Partners BV**
(51) *C10L 5/06* (11) 2 222 820 A1
- (73) **Autefa Automation GmbH**
(51) *D01G 21/00* (11) 1 643 022 B1
- (71) **Autoimmun Diagnostika GmbH**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 223 111 A1
- (71) **Autolabel AB**
(51) *B65H 3/08* (11) 2 222 587 A1
- (71) **Autoliv Development AB**
(51) *A44B 11/25* (11) 2 223 623 A1
- (73) **Automatik Plastics Machinery GmbH**
(51) *B29B 9/06* (11) 2 018 256 B1
- (71) **Aventis Pharma Limited**
(51) *C07D 401/12* (11) 2 223 920 A2
- (73) **AVI BioPharma, Inc.**
(51) *C12N 15/87* (11) 1 629 105 B1

- (71) Avir Green Hills Biotechnology Research Development Trade AG
(51) **A61K 39/145** (11) 2 222 334 A2
- (73) Aviva Biosciences Corporation
(51) **B01D 57/02** (11) 1 439 897 B1
- (73) AVL List GmbH
(51) **G01R 31/00** (11) 1 967 859 B1
- (71) Avure Technologies AB
(51) **B22F 3/15** (11) 2 222 428 A1
- (71) AWARE, INC.
(51) **H04L 27/26** (11) 2 223 489 A2
- (73) AXXAM S.p.A.
(51) **G01N 33/573** (11) 1 606 622 B1
- (73) B2 Electronic GmbH
(51) **G01R 31/12** (11) 1 938 116 B1
- (71) BAE Systems PLC
(51) **B64D 1/00** (11) 2 222 556 A1
(51) **B64D 15/00** (11) 2 222 559 A1
(51) **C23C 24/00** (11) 2 224 038 A1
(51) **H03D 7/16** (11) 2 223 428 A1
- (71) BAE SYSTEMS plc
(51) **G01M 9/00** (11) 2 223 072 A1
- (71) Baker Hughes Incorporated
(51) **E21B 10/14** (11) 2 222 932 A1
(51) **E21B 10/25** (11) 2 222 933 A2
(51) **E21B 34/16** (11) 2 222 936 A2
(51) **F16K 3/24** (11) 2 222 989 A2
- (71) Balbastre Y Sanjaime S.L.
(51) **A01M 7/00** (11) 2 223 593 A1
- (71) Baldi, Enrico
(51) **B23K 20/10** (11) 2 223 768 A2
- (71) BALL BURNISHING MACHINE TOOLS LIMITED
(51) **A61H 7/00** (11) 2 222 267 A1
- (73) Balogh, Tibor
(51) **H04N 13/00** (11) 1 754 382 B1
- (71) Balzer, Hans
(51) **B66F 7/28** (11) 2 223 883 A1
- (71) BANDELIN electronic GmbH & Co. KG
(51) **B01J 19/10** (11) 2 223 742 A1
- (71) Bando Chemical Industries, Ltd.
(51) **F16G 5/20** (11) 1 757 837 A3
- (71) Banerjee, Sibashis
(51) **C09C 1/36** (11) 2 222 794 A2
- (73) BANG & OLUFSEN A/S
(51) **G09F 13/06** (11) 1 597 718 B1
- (71) Bank of America Corporation
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 224 398 A1
- (73) Bannier, Anita
(51) **A01K 39/012** (11) 0 988 787 B1
- (71) Barak, Oz
(51) **H01Q 21/00** (11) 2 223 387 A2
- (71) Barcrest Group Limited
(51) **G07F 17/34** (11) 2 211 317 A3
- (71) Bardy, Gust H.
(51) **A61B 5/00** (11) 2 223 648 A1
- (73) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A.
(51) **B02B 3/00** (11) 1 785 192 B1
- (71) Bartels Mikrotechnik GmbH
(51) **F04B 43/04** (11) 2 222 959 A1
- (73) baseclick GmbH
(51) **C07H 21/00** (11) 1 877 415 B1
- (71) Basell Poliolefine Italia S.R.L.
(51) **C08F 4/651** (11) 2 222 719 A2
(51) **C08F 210/06** (11) 2 222 730 A1
(51) **C08F 210/06** (11) 2 222 731 A1
(51) **C08L 23/10** (11) 2 222 781 A1
(51) **C08L 23/16** (11) 2 222 783 A1
- (71) Basell Polyolefine GmbH
(51) **C08F 4/69** (11) 2 222 720 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 222 722 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 222 724 A1
- (73) BASF Catalysts LLC
(51) **C01B 11/02** (11) 1 993 952 B1
- (71) BASF Corporation
(51) **G01J 3/46** (11) 2 223 062 A1
- (73) BASF Fuel Cell GmbH
(51) **H01M 4/88** (11) 1 797 610 B1
- (71) BASF Plant Science GmbH
(51) **C12N 15/82** (11) 2 222 856 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 222 857 A2
- (71;73) BASF SE
(51) **A01P 3/00** (11) 2 222 169 A2
(51) **A23D 9/04** (11) 2 222 180 A1
(51) **A61K 8/49** (11) 1 127 567 B1
(51) **A61K 8/81** (11) 2 114 365 B1
(51) **B01J 20/26** (11) 2 222 398 A1
(51) **B32B 27/00** (11) 2 026 965 B1
(51) **B32B 37/10** (11) 2 222 467 A1
(51) **B32B 37/10** (11) 2 222 468 A1
(51) **C04B 24/16** (11) 2 222 612 A1
(51) **C07D 251/18** (11) 1 585 493 B1
(51) **C07F 7/04** (11) 2 222 687 A1
(51) **C08F 2/22** (11) 2 222 716 A1
(51) **C08F 2/52** (11) 1 497 338 B1
(51) **C08F 10/00** (11) 1 626 998 B1
(51) **C08F 220/00** (11) 1 756 181 B1
(51) **C08G 18/42** (11) 1 896 518 B1
(51) **C08G 65/00** (11) 2 222 750 A2
(51) **C09B 56/14** (11) 2 222 792 A2
(51) **C09B 67/48** (11) 2 121 850 B1
(51) **C12P 7/36** (11) 1 984 515 B1
(51) **C12P 17/16** (11) 1 969 133 B1
(51) **D01D 5/00** (11) 2 222 902 A2
(51) **D01F 9/127** (11) 2 224 045 A1
(51) **D06N 1/00** (11) 2 222 915 A1
(51) **D06P 3/32** (11) 1 597 426 B1
(51) **D06P 5/30** (11) 1 763 606 B1
- (71) basisnote AG
(51) **C07K 14/74** (11) 2 222 698 A1
- (73) Batavus B.V.
(51) **B62H 5/00** (11) 2 014 543 B1
(51) **B62J 3/00** (11) 2 033 881 B1
- (71) Battelle Memorial Institute
(51) **H01J 49/00** (11) 2 223 330 A1
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE
(51) **C08J 3/14** (11) 1 773 921 B1
- (71) Bausch & Lomb Incorporated
(51) **A61K 31/445** (11) 2 222 299 A2
(51) **A61M 1/00** (11) 2 222 352 A2
(51) **C08F 220/02** (11) 2 222 736 A1
(51) **G01B 11/02** (11) 2 223 039 A2
- (71) Baxter Healthcare S.A.
(51) **G01N 33/50** (11) 2 223 108 A1
- (71) Baxter Healthcare SA
(51) **A61K 38/37** (11) 2 222 329 A1
(51) **A61M 1/36** (11) 2 222 354 A1
- (71) Baxter International Inc.
(51) **A61K 38/37** (11) 2 222 329 A1
(51) **A61M 1/36** (11) 2 222 354 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 223 108 A1
- (71) Bayer Animal Health GmbH
(51) **A61K 47/02** (11) 2 222 338 A1
- (71) Bayer BioScience N.V.
(51) **G01N 33/50** (11) 1 496 125 A3
- (71) Bayer Consumer Care AG
(51) **A61K 36/23** (11) 2 222 319 A2
- (71;73) Bayer CropScience AG
(51) **A01N 41/10** (11) 2 138 038 A3
(51) **A01N 43/12** (11) 2 223 596 A1
(51) **A01N 43/12** (11) 2 223 597 A1
(51) **A01N 43/40** (11) 2 223 598 A1
(51) **A01P 7/04** (11) 2 223 602 A1
(51) **C07D 275/04** (11) 2 223 917 A1
(51) **C12N 15/54** (11) 1 681 352 B1
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft
(51) **A01N 43/38** (11) 2 222 163 A2
- (71;73) Bayer HealthCare LLC
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 222 866 A1
(51) **G01N 21/25** (11) 1 482 299 B1
- (71) Bayer HealthCare, LLC
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 222 867 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 2 223 104 A2
- (71) Bayer Innovation GmbH
(51) **A61L 31/10** (11) 2 222 350 A2
- (71) Bayer MaterialScience AG
(51) **A61L 31/10** (11) 2 222 350 A2
(51) **C08G 18/10** (11) 2 222 744 A1
- (71) Bayer MaterialScience LLC
(51) **C08G 65/26** (11) 2 223 953 A1
(51) **C08L 75/04** (11) 2 223 967 A2
- (73) Bayerische Motoren Werke AG
(51) **H02J 7/14** (11) 2 111 683 B1
- (71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(51) **B60B 5/02** (11) 1 859 958 B1
(51) **B60K 23/08** (11) 1 648 729 B1
(51) **B60R 16/03** (11) 2 145 798 A3
(51) **B60W 30/16** (11) 2 089 262 B1
(51) **C22C 21/02** (11) 1 972 696 B1
(51) **F02N 11/08** (11) 2 126 339 B1
(51) **F04D 29/02** (11) 2 222 961 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 1 537 441 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 223 472 A1
- (71) Baylor College Of Medicine
(51) **A61K 48/00** (11) 2 222 344 A2
- (73) Bayropa Jung GmbH
(51) **C09J 7/04** (11) 2 112 210 B1
- (71) BCE Inc.
(51) **H04L 9/32** (11) 2 223 460 A1
- (73) BD Heat Recovery Inc.
(51) **B01D 53/86** (11) 1 738 819 B1
- (71) Beck, Martin Josef
(51) **H04H 40/90** (11) 2 224 627 A2
- (71) Becton, Dickinson & Company
(51) **C09B 57/00** (11) 2 223 971 A1
- (71) Becton, Dickinson and Company
(51) **C12N 5/08** (11) 2 222 838 A1
- (71) Beeelogs, LLC
(51) **C12N 15/11** (11) 2 222 852 A2
- (71;73) Behr GmbH & Co. KG
(51) **B60H 1/00** (11) 1 641 641 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 669 224 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 733 904 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 2 050 598 B1
(51) **B60H 1/32** (11) 2 223 815 A1
(51) **B60H 1/34** (11) 1 785 299 B1
(51) **F02B 29/04** (11) 1 342 892 B1

(51) F02B 29/04	(11) 2 224 111 A1	(71) Bioriginal Food & Science Corp.	(71) Bononomi, Michele
(51) H01M 10/50	(11) 2 223 376 A1	(51) C12N 15/82	(51) A61K 35/60 (11) 2 222 316 A2
(73) Beiersdorf AG		(71) Biosense Webster, Inc.	(71) Borealis AG
(51) A61L 15/26	(11) 1 490 118 B1	(51) A61B 18/14	(51) C08F 2/00 (11) 2 223 943 A1
(71) Beijing Dongsheng Agricultural Technology Development (Group) Co., Ltd		(51) G06F 17/00	(51) C08F 4/659 (11) 2 223 944 A1
(51) A23J 3/14	(11) 2 223 608 A1	(73) Biotika A.S.	(71;73) Borealis Technology OY
(51) A23L 1/00	(11) 2 223 611 A1	(51) C07K 7/62	(51) C08F 10/06 (11) 2 222 726 A1
(51) C11B 9/00	(11) 2 223 993 A1	(71) Biotium Inc.	(51) C08F 210/16 (11) 2 222 732 A1
(71) Belenos Clean Power Holding AG		(51) G01N 21/64	(51) C08K 5/00 (11) 2 072 569 B1
(51) H01M 8/02	(11) 2 224 524 A1	(73) Biteam AB	(73) BorgWarner, Inc.
(71) Belfast Health and Social Care Trust		(51) D03D 1/00	(51) F04D 29/32 (11) 1 939 458 B1
(51) C12Q 1/68	(11) 2 222 876 A2	(71) Bjerge Naxys AS	(71) Bormioli Luigi S.P.A.
(71) Bell Helicopter Textron Inc.		(51) G01V 3/08	(51) C03C 17/25 (11) 2 223 901 A1
(51) B64C 11/16	(11) 2 222 553 A1	(71) Black & Decker Inc.	(73) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG
(51) B64C 27/00	(11) 2 222 554 A1	(51) A47L 5/24	(51) F01D 17/16 (11) 1 939 407 B1
(71) Bellbrook Labs, Llc		(51) B23B 31/107	(73) Bosch Rexroth Mechatronics GmbH
(51) C07K 16/44	(11) 2 222 708 A1	(51) B23B 47/28	(51) F16C 29/06 (11) 1 443 229 B1
(71) Bellgard, Matthew		(51) B23B 47/28	(73) Boston Scientific Scimed, Inc.
(51) C12N 15/31	(11) 2 224 008 A2	(51) B25C 1/00	(51) A61F 2/01 (11) 1 941 844 B1
(71) BENEQ OY		(51) B25F 5/02	(51) A61L 29/18 (11) 1 706 158 B1
(51) C23C 16/52	(11) 2 222 890 A1	(73) Black & Decker, Inc.	(73) Bouchard, Paul-André
(73) Benteler Automobiltechnik GmbH		(51) A47L 11/16	(51) E04H 15/28 (11) 1 546 494 B1
(51) B60R 19/26	(11) 2 105 354 B1	(71) Blandford, Nick	(71) BOWLES FLUIDICS CORPORATION
(71) Benz GmbH, Werkzeugsysteme		(51) C01B 11/02	(51) B05B 1/08 (11) 2 222 408 A1
(51) B23B 31/107	(11) 2 223 759 A1	(73) Blasi - GmbH Automatische Türanlagen	(71) BP Corporation North America Inc.
(71) Berczi, Istvan		(51) E05F 15/14	(51) E21B 41/00 (11) 2 222 937 A2
(51) C07D 261/04	(11) 2 222 653 A1	(73) BlueGnome Ltd	(73) BP Exploration Operating Company Limited
(71) Bertsch, Rainer		(51) G01R 33/46	(51) E21B 43/12 (11) 2 076 654 B1
(51) F16J 15/12	(11) 2 222 986 A1	(71) Bluendo Srl	(71) BPB Limited
(73) Beth Israel Deaconess Medical Center		(51) H04W 36/08	(51) C04B 24/26 (11) 2 222 613 A2
(51) C12N 1/21	(11) 1 838 838 B1	(71) Bluestar Silicones France	(73) BrainLAB AG
(73) Beurer GmbH		(51) C07C 49/92	(51) A61B 19/00 (11) 2 095 787 B1
(51) A41D 19/00	(11) 1 815 760 B1	(51) C07F 7/10	(71) Brefort, Christophe
(71) BHA Group Holdings Inc.		(51) C08G 77/08	(51) B63B 59/02 (11) 2 222 545 A1
(51) B01D 39/16	(11) 2 223 725 A1	(51) C08K 5/00	(71) Bridgelux, Inc.
(71) Bio 3D Applications		(51) C08K 5/00	(51) H01L 21/00 (11) 2 224 466 A2
(51) C01B 13/14	(11) 2 222 597 A2	(51) C08K 5/00	(51) H01L 21/00 (11) 2 224 467 A2
(71) Biofuelchem Co.		(51) C08K 5/00	(71) Bridgespinner APS
(51) C12N 15/09	(11) 2 222 845 A2	(71) BMC Trading AG	(51) A63F 1/02 (11) 2 222 379 A1
(73) Biogen Idec Inc.		(51) B62K 19/36	(71;73) Bridgestone Corporation
(51) A61K 39/395	(11) 1 616 572 B1	(71) Board Of Regents	(51) C08F 253/00 (11) 2 223 945 A2
(73) Biogen Idec MA Inc.		(51) G01N 33/574	(51) C08F 253/00 (11) 2 223 946 A2
(51) C12N 15/12	(11) 1 606 409 B1	(73) Bodine, Oliver H.	(51) C08F 253/00 (11) 2 223 947 A2
(71) Bioheap Limited		(51) A61G 15/00	(51) C08K 5/17 (11) 2 222 776 A2
(51) C22B 3/18	(11) 2 224 022 A1	(71) Bodysound Technologies, Inc.	(51) C08L 7/00 (11) 2 223 958 A1
(71) Biointraface, Inc.		(51) A47C 7/62	(51) C08L 15/00 (11) 2 223 959 A1
(51) C23C 26/00	(11) 2 222 893 A1	(73) Boehringer Ingelheim International GmbH	(51) G09F 9/33 (11) 1 205 901 B1
(73) Biolex Therapeutics, Inc.		(51) A61K 31/4196	(73) Bristol-Myers Squibb Company
(51) C12N 15/82	(11) 1 305 437 B1	(51) C07D 311/08	(51) C07D 277/34 (11) 1 594 854 B1
(71) Biomass Ltd.		(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	(51) C07D 401/12 (11) 1 856 096 B1
(51) A01N 59/16	(11) 2 222 167 A2	(51) C07D 311/08	(71) Britax Child Safety Inc.
(71) Biomet Manufacturing Corp.		(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	(51) B60N 2/42 (11) 2 222 500 A2
(51) A61F 2/38	(11) 2 222 249 A1	(51) A61K 31/4196	(73) BRITISH BROADCASTING CORPORATION
(71) Biomimetic Therapeutics, Inc.		(71) Boening, Wolf	(51) H04N 7/26 (11) 1 295 482 B1
(51) A61K 38/00	(11) 2 223 698 A1	(51) F24J 3/08	(71) British Columbia Cancer Agency Branch
(73) BIOM'UP		(71) Böhler Edelstahl GmbH & Co KG	(51) A61K 49/00 (11) 2 222 345 A1
(51) C07K 14/78	(11) 1 797 124 B1	(51) B23D 45/00	(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company
(71) Bionovo Inc.		(71) BOIDA Kunststofftechnik GmbH & Co. KG	(51) G06F 17/30 (11) 2 224 357 A1
(51) A61K 36/539	(11) 2 222 321 A1	(51) A61M 1/00	(51) G11B 27/10 (11) 2 224 448 A1
(51) A61K 36/539	(11) 2 222 322 A1	(73) Bombardier Transportation GmbH	(51) H04W 36/14 (11) 2 224 769 A1
(51) A61K 36/539	(11) 2 222 323 A2	(51) B61C 17/04	(51) H04W 48/14 (11) 2 224 771 A1
			(51) H04W 48/18 (11) 2 224 773 A1

(71:73) Broadcom Corporation	(51) <i>H01M 4/04</i>	(11) 2 223 368 A1	(51) <i>H01L 27/148</i>	(11) 2 223 339 A2
(51) <i>G01S 1/00</i>	(11) 2 224 258 A1	(51) <i>H01M 10/40</i>	(11) 2 223 375 A1	(51) <i>H02P 1/18</i>
(51) <i>G01S 5/14</i>	(11) 2 224 259 A1	(71) BYD Company Limited	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 2 224 720 A1
(51) <i>G06F 1/06</i>	(11) 1 416 354 A3	(51) <i>H01M 2/12</i>	(11) 2 223 365 A1	(51) <i>H04N 1/387</i>
(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 2 224 311 A1	(51) <i>H01M 2/20</i>	(11) 2 223 367 A1	(51) <i>H04N 5/225</i>
(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 830 301 B1	(73) C A Casyso AG	(71:73) CANON KABUSHIKI KAISHA	(51) <i>B41J 2/175</i>
(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 870 841 B1	(51) <i>G01N 33/49</i>	(11) 2 153 999 A3	(51) <i>B41J 11/00</i>
(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 722 516 B1	(73) C Gex Systems C Gex, S.à.R.L.	(51) <i>G03F 1/14</i>	(11) 2 151 714 A3
(51) <i>H04W 48/18</i>	(11) 2 224 775 A2	(51) <i>B05B 15/12</i>	(11) 1 381 471 B1	(51) <i>G06F 19/00</i>
(71:73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha	(71) C.Cogen	(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni	(51) <i>H04L 12/64</i>	(11) 1 211 628 A3
(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 2 213 456 A3	(51) <i>B60H 1/00</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 708 443 B1
(51) <i>B41J 13/00</i>	(11) 1 632 356 B1	(51) <i>G01R 31/28</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 193 944 B1
(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 2 149 819 A3	(51) <i>G08B 25/10</i>	(51) <i>H04N 5/243</i>	(11) 1 962 499 A3
(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 2 026 194 A3	(71) C4 Carbides Limited	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 2 216 987 A3
(51) <i>G06K 19/07</i>	(11) 2 224 374 A1	(51) <i>B23B 51/04</i>	(73) Canon Research Centre France S.A.	(11) 1 032 240 B1
(51) <i>G06T 11/00</i>	(11) 2 107 527 A3	(71) Cadbury Adams USA LLC	(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) 0 997 823 B1
(71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA	(71) A23G 3/54	(51) <i>A23L 1/216</i>	(71) CAPSOL S.P.A.	(11) 2 223 864 A1
(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 2 224 721 A1	(71) Cadbury Holdings Limited	(51) <i>B65D 47/08</i>	(11) 2 222 284 A1
(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH	(51) <i>B66D 75/12</i>	(51) <i>B62B 5/00</i>	(71) Capsulated Systems Inc.	(11) 2 222 284 A1
(51) <i>B60T 10/04</i>	(11) 2 029 408 B1	(71) Caelestron B.V.	(51) <i>A61K 9/58</i>	(11) 2 222 284 A1
(71) BRUGG Rohr AG, Holding	(71) CADDIE	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(73) Captomed EURL	(11) 2 022 395 B1
(51) <i>F16L 25/00</i>	(11) 1 783 413 A3	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>A61B 5/0215</i>	(11) 2 022 395 B1
(71) Brushpoint Innovations Inc.	(71) Caelestron B.V.	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(71) Cardiac Pacemakers, Inc.	(11) 2 223 717 A1
(51) <i>A61C 17/32</i>	(11) 2 222 246 A1	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>A61N 1/05</i>	(11) 2 223 718 A1
(71:73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH	(71) Cai, Ying Lin	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>A61N 1/365</i>	(11) 2 222 368 A2
(51) <i>A47J 31/36</i>	(11) 2 223 640 A1	(73) Calello, Patrick M.	(51) <i>A61N 1/37</i>	(11) 2 222 368 A2
(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 2 222 218 A1	(51) <i>A63H 33/10</i>	(71) Cardo Door Production GmbH	(11) 2 224 085 A1
(51) <i>A47L 15/48</i>	(11) 2 222 219 A1	(71) Calloni, Sergio	(51) <i>E05F 15/16</i>	(11) 2 224 085 A1
(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 2 199 449 A3	(51) <i>B65B 43/14</i>	(73) Cardo Entrance Solutions AB	(11) 1 764 473 B1
(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 2 222 912 A1	(71:73) Calsonic Kansei Corporation	(51) <i>E06B 9/17</i>	(11) 1 764 473 B1
(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 2 224 050 A1	(51) <i>F01N 3/28</i>	(71) Cargill, Incorporated	(11) 2 222 505 A2
(51) <i>D06F 39/08</i>	(11) 1 510 610 B1	(51) <i>G02B 6/00</i>	(51) <i>B60P 3/22</i>	(11) 2 222 505 A2
(51) <i>D06F 58/20</i>	(11) 2 115 208 B1	(71) Cambridge Enterprise Limited	(73) CargoCap GmbH	(11) 1 456 073 B1
(51) <i>D06F 58/24</i>	(11) 2 194 183 A3	(51) <i>C08G 85/00</i>	(51) <i>B61L 27/04</i>	(11) 1 456 073 B1
(51) <i>D06F 75/26</i>	(11) 2 222 914 A1	(51) <i>G06F 19/00</i>	(71) Cargotec Finland Oy	(11) 2 222 591 A1
(51) <i>F23N 5/02</i>	(11) 1 657 491 A3	(73) Cambridge Mechatronics Limited	(51) <i>B66C 19/00</i>	(11) 2 222 591 A1
(51) <i>F25B 39/04</i>	(11) 2 223 024 A1	(51) <i>G03B 13/36</i>	(73) Cargotec Patenter AB	(11) 1 798 188 B1
(51) <i>F25D 23/02</i>	(11) 2 223 029 A2	(73) Camco International (UK) Ltd.	(51) <i>B66C 13/16</i>	(11) 1 798 188 B1
(51) <i>F25D 23/02</i>	(11) 2 223 030 A1	(51) <i>E21B 47/08</i>	(71) CaridianBCT, Inc.	(11) 2 222 353 A1
(51) <i>F25D 23/12</i>	(11) 2 223 031 A1	(71) Cam-d Technologies GmbH	(51) <i>A61M 1/36</i>	(11) 2 222 353 A1
(51) <i>H05B 3/74</i>	(11) 2 223 565 A2	(51) <i>C07F 3/06</i>	(71) Carl Cloos Schweisstechnik GmbH	(11) 2 224 586 A1
(73) BTICINO S.P.A.	(71) Cameron Health, Inc.	(51) <i>C07F 3/06</i>	(51) <i>H02P 3/12</i>	(11) 2 224 586 A1
(51) <i>H01H 71/70</i>	(11) 1 441 376 B1	(71) Camfil Farr, Inc.	(71) Carl Freudenberg KG	(11) 1 923 593 A3
(71) Bubbles and Beyond GmbH	(51) <i>A61N 1/39</i>	(51) <i>B01D 46/10</i>	(51) <i>F16F 1/38</i>	(11) 2 060 823 A3
(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) 2 223 995 A2	(71) Canberra Industries, Inc.	(51) <i>F16F 13/10</i>	(11) 2 060 823 A3
(73) Buchmann Deutschland GmbH	(73) Camfil Farr, Inc.	(51) <i>G01T 1/24</i>	(71) Carl Zeiss Optronics GmbH	(11) 1 887 404 A3
(51) <i>B24B 9/14</i>	(11) 1 974 854 B1	(73) Cancer Research Technology Limited	(51) <i>G02B 23/08</i>	(11) 1 887 404 A3
(71) Bühler Motor GmbH	(71) Canberra Industries, Inc.	(51) <i>C12N 15/11</i>	(73) Carl Zeiss Vision GmbH	(11) 1 736 279 B1
(51) <i>H02K 1/14</i>	(11) 2 224 576 A2	(73) CANNONDALE CORPORATION	(51) <i>B24B 13/00</i>	(11) 1 736 279 B1
(71) BÜMACH ENGINEERING INTERNATIONAL B. V.	(71) Canon Kabushiki Kaisha	(51) <i>F16F 9/46</i>	(71) Carrier Corporation	(11) 2 223 021 A1
(51) <i>F04C 15/00</i>	(11) 1 369 589 A3	(71:73) Canon Kabushiki Kaisha	(51) <i>F25B 7/00</i>	(11) 2 223 021 A1
(71) Bumble Bee Foods, LLC	(51) <i>B41J 2/05</i>	(51) <i>B41J 2/16</i>	(73) CARRIER CORPORATION	(11) 1 850 706 B1
(51) <i>A23J 3/04</i>	(11) 2 222 186 A1	(51) <i>G03B 21/14</i>	(51) <i>A47F 3/04</i>	(11) 1 850 706 B1
(73) Bundesdruckerei GmbH	(51) <i>G03G 15/16</i>	(51) <i>G03G 15/16</i>	(71) CARSAR, LLC	(11) 2 223 669 A1
(51) <i>G07C 9/00</i>	(11) 2 041 729 B1	(51) <i>G06F 1/26</i>	(51) <i>A61F 5/02</i>	(11) 2 223 669 A1
(71) Bundlepass, LLC	(51) <i>G06F 1/32</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(71) Cartridge Corporation of America, Inc.	(11) 2 058 707 A3
(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 2 223 242 A2	(51) <i>H01J 49/14</i>	(51) <i>G03G 21/18</i>	(11) 2 196 865 A3
(71) Burnham Institute for Medical Research	(71) Byd Company Limited	(51) <i>B60K 6/20</i>	(71) Casio Computer Co., Ltd.	(11) 2 224 725 A2
(51) <i>C07K 16/10</i>	(11) 2 222 701 A2	(51) <i>B60K 6/20</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 2 224 725 A2
(71) ButamaxTM Advanced Biofuels LLC	(51) <i>B60K 6/38</i>	(51) <i>B60W 10/06</i>	(71) Caudalie	(11) 2 222 294 A1
(51) <i>C12N 9/04</i>	(11) 2 222 841 A2	(51) <i>B60W 10/06</i>	(51) <i>A61K 31/23</i>	(11) 2 222 294 A1

- (71) **Caustic Graphics, Inc.**
(51) *G09G 5/02* (11) 2 223 295 A1
- (71) **Cavali, Paulo Tadeu Maia**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 222 237 A2
- (71) **CCS Technology Inc.**
(51) *H01R 4/24* (11) 2 083 481 A3
(51) *H01R 4/24* (11) 2 083 482 A3
- (71) **Celator Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 9/127* (11) 2 222 278 A1
- (71) **CELGENE CORPORATION**
(51) *A61K 31/4035* (11) 2 223 687 A1
(51) *A61K 31/4035* (11) 2 223 688 A1
- (71) **Cellzome Limited**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 222 674 A1
- (71) **Cemex Research Group AG**
(51) *C04B 7/44* (11) 1 428 804 A3
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 224 009 A1
(51) *G01N 25/48* (11) 2 223 092 A1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) *A61B 5/0215* (11) 2 022 395 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *C12N 5/10* (11) 2 007 882 B1
(51) *H03K 3/57* (11) 1 966 888 B1
- (71) **CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.p.A.**
(51) *C22C 19/03* (11) 2 224 025 A1
- (71) **Centrum für Angewandte Nanotechnologie (CAN) GmbH**
(51) *C01B 25/08* (11) 2 222 599 A1
- (71) **Geos Corrected Electron Optical Systems GmbH**
(51) *H01J 37/26* (11) 2 224 465 A2
- (73) **Ceotronics AG Audio Video Data Communication**
(51) *H04R 1/46* (11) 2 026 596 B1
- (71) **Cephalon, Inc.**
(51) *C07D 239/48* (11) 2 222 647 A1
- (71) **CeramOptec GmbH**
(51) *A61K 9/127* (11) 2 222 277 A1
- (73) **Cerbios-Pharma S.A.**
(51) *C12P 17/18* (11) 1 974 047 B1
- (73) **Cesana SPA**
(51) *E04B 2/82* (11) 2 113 046 B1
- (71) **CEStronics GmbH**
(51) *E05B 47/06* (11) 1 757 757 A3
- (71) **Chacha Search, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 223 243 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 223 244 A1
- (71) **Champtek Incorporated**
(51) *G06K 19/07* (11) 2 224 377 A2
- (71) **Chance Steel Mold Co., Ltd.**
(51) *G06F 1/32* (11) 2 224 310 A1
- (71) **Charismathics GmbH**
(51) *G06F 21/20* (11) 2 199 944 A3
- (73) **Charité - Universitätsmedizin Berlin**
(51) *C07K 5/08* (11) 1 858 913 B1
- (71) **CHAS. A. BLATCHFORD & SONS LIMITED**
(51) *A61F 2/64* (11) 2 222 252 A2
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 223 789 A2
(51) *C08L 69/00* (11) 2 222 786 A1
- (71) **Chemische Fabrik Budenheim KG**
(51) *C04B 28/34* (11) 2 222 614 A1
- (73) **CHEMTURA CORPORATION**
(51) *C08F 255/00* (11) 1 994 064 B1
- (71) **Chen Tsung-Wei**
(51) *A47G 33/08* (11) 2 223 638 A1
- (73) **Chen, Ho-Chin**
(51) *B05B 12/00* (11) 1 884 292 B1
- (71) **Chen, Te-Lung**
(51) *H01L 23/367* (11) 2 224 480 A1
- (71) **Cheongju University Industry&Academy Cooperation Foundation**
(51) *C04B 16/06* (11) 2 223 902 A2
- (71) **Chery Automobile Co., Ltd.**
(51) *F16H 3/66* (11) 2 224 149 A1
- (71) **Chevron Japan Ltd.**
(51) *C10M 169/04* (11) 1 918 357 A3
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) *B01J 29/18* (11) 2 223 744 A1
- (71) **Chevron Oronite S.A.**
(51) *B01J 29/18* (11) 2 223 744 A1
- (71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) *C01B 39/48* (11) 2 223 894 A1
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**
(51) *B63B 35/44* (11) 2 222 544 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 2 223 238 A1
- (73) **ChevronTexaco Japan Ltd**
(51) *C10L 1/14* (11) 1 435 386 B1
- (73) **Chiang, Hsiao-Hung**
(51) *A47B 57/26* (11) 2 074 908 B1
- (71) **Chiesi Farmaceutici S.p.A.**
(51) *A61K 9/12* (11) 2 223 682 A1
- (71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) *A61K 38/12* (11) 1 752 161 A3
- (73) **China International Marine Containers (Group) Co., Ltd.**
(51) *B65D 88/12* (11) 1 775 237 B1
- (71) **China Iwncomm Co., Ltd.**
(51) *H04L 9/32* (11) 2 224 638 A1
- (73) **Chongqing Shenghuaxi Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 487/04* (11) 1 883 639 B1
- (71) **Chow, Theodore**
(51) *A61B 5/024* (11) 2 222 223 A1
- (71) **Chr. Hansen A/S**
(51) *A23K 1/00* (11) 2 223 609 A1
- (73) **Christoph Miethke GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 5/03* (11) 1 887 930 B1
- (73) **Chu, Li-Chi**
(51) *A47B 57/26* (11) 2 074 908 B1
- (71) **Chubu Electric Power Co., Inc.**
(51) *F25B 39/02* (11) 2 224 190 A1
- (73) **Chuchu Decayeux**
(51) *F16K 31/11* (11) 2 126 432 B1
- (71) **Cinch Connectors, Inc.**
(51) *H01R 13/658* (11) 2 224 552 A2
- (71) **Cipla Limited**
(51) *C07D 405/12* (11) 2 222 666 A1
- (71) **CIS Forschungsinstitut für Mikrosensorik und Photovoltaik GmbH**
(51) *H01H 1/00* (11) 2 223 314 A1
- (71) **CISL (Hazelwood) Pty Limited**
(51) *C10L 5/06* (11) 2 222 820 A1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) *G06F 9/46* (11) 2 224 337 A2
(51) *G06F 9/46* (11) 2 224 338 A2
(51) *G06F 9/46* (11) 2 224 339 A2
- (73) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) *A01D 43/08* (11) 1 733 606 B1
- (71) **Clamagirand, Etienne**
(51) *B63C 11/30* (11) 2 222 547 A2
- (71) **Clarcor INC.**
(51) *B01D 39/16* (11) 2 222 385 A2
- (71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) *C07D 251/68* (11) 2 222 652 A2
(51) *C09K 8/524* (11) 2 222 813 A1
(51) *C10L 1/14* (11) 2 106 433 B1
(51) *D06M 13/272* (11) 1 846 610 B1
- (71) **Clarion Co., Ltd.**
(51) *G09B 29/00* (11) 2 224 415 A2
- (71) **Clark, Rochelle Leigh**
(51) *E05D 3/02* (11) 2 222 929 A1
- (71) **Claude, Pierre-Philippe**
(51) *A01C 21/00* (11) 2 223 586 A1
- (71) **Clifton Rubber Co., Ltd.**
(51) *A01D 17/06* (11) 2 223 587 A1
- (71) **Climasol-Solaranlagen GmbH**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 224 185 A1
- (73) **CNH Belgium N.V.**
(51) *A01B 71/06* (11) 1 985 168 B1
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) *B62D 33/06* (11) 2 223 845 A1
- (71) **Coast Dynamics Group Ltd.**
(51) *B60N 2/50* (11) 2 222 502 A1
- (71) **COATEX S.A.S.**
(51) *C08F 220/28* (11) 2 222 737 A1
- (71;73) **Cochlear Limited**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 222 366 A1
(51) *A61N 1/372* (11) 1 741 466 B1
(51) *A61N 1/372* (11) 2 222 369 A1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *C07C 69/28* (11) 1 472 211 B1
(51) *C07H 15/06* (11) 1 183 264 B1
(51) *C08G 59/18* (11) 2 222 747 A1
- (71) **Coherent Logix Incorporated**
(51) *G06F 15/80* (11) 2 224 345 A2
- (73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A61K 8/66* (11) 1 551 361 B1
- (73) **ColiPlant Ltd.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 809 751 B1
- (71) **Comcast Cable Communications, LLC**
(51) *H04N 5/445* (11) 2 224 727 A1
- (73) **Comer Industries S.p.A.**
(51) *F16H 37/06* (11) 1 482 207 B1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) *B81B 3/00* (11) 2 223 887 A1
(51) *G01K 17/00* (11) 2 223 065 A1
(51) *G01N 23/04* (11) 1 274 989 B1
(51) *G01N 29/22* (11) 1 516 177 B1
(51) *G01N 33/543* (11) 2 189 792 A3
(51) *G01S 7/41* (11) 2 132 586 B1
(51) *G01S 13/02* (11) 2 223 153 A1
(51) *G02B 1/06* (11) 1 947 482 B1
(51) *G06F 11/10* (11) 2 223 216 A1
(51) *G06K 19/06* (11) 2 223 267 A2
(51) *H01L 21/762* (11) 2 224 476 A1

(51) H01L 27/20 (11) 1 993 138 A3	(71) Cooltech Applications S.A.S.	(71) CureVac GmbH
(51) H01L 27/24 (11) 1 968 117 A3	(51) F25B 21/00 (11) 2 223 022 A1	(51) A61K 39/00 (11) 2 223 700 A1
(51) H02N 1/08 (11) 2 223 424 A1	(71) Cooper Technologies Company	(71) Cussol, David
(51) H03B 5/30 (11) 2 224 588 A1	(51) H02H 7/04 (11) 2 223 404 A1	(51) A01G 9/02 (11) 2 222 151 A1
(51) H05K 3/46 (11) 2 223 581 A1	(71) Cordis Corporation	(73) Cvon Innovations Ltd
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation	(51) A61F 2/84 (11) 2 111 828 A3	(51) H04L 29/08 (11) 2 003 856 B1
(51) A61K 47/44 (11) 2 222 340 A1	(73) Coreana Cosmetics Co., Ltd.	(73) Cymer, Inc.
(51) C12N 15/29 (11) 2 222 853 A1	(51) C07C 215/10 (11) 1 451 144 B1	(51) H01S 3/10 (11) 1 386 376 B1
(51) C12N 15/82 (11) 2 222 855 A1	(71) Coreworks, S.A.	(71) Cytos Biotechnology AG
(51) G01N 33/24 (11) 2 223 101 A1	(51) G06F 15/78 (11) 2 056 211 A3	(51) C07K 16/16 (11) 2 222 702 A1
(71) Commscope Inc. of North Carolina	(71) Corixa Corporation	(71) Cytec Corporation
(51) H04B 3/32 (11) 2 224 605 A2	(51) C07K 14/295 (11) 2 223 935 A2	(51) G02B 21/24 (11) 2 223 178 A1
(71;73) Compagnie Plastic Omnium	(71) CORIXA CORPORATION	(71) Daaday Pty Limited
(51) B62D 65/16 (11) 2 125 498 B1	(51) C12P 21/02 (11) 2 224 012 A1	(51) B65D 51/24 (11) 2 222 572 A1
(51) B65F 1/10 (11) 1 953 095 A3	(71) Cornell University	(71) Daewoo Engineering&Construction Co., Ltd
(73) CONCAST AG	(51) A61K 48/00 (11) 2 222 343 A2	(51) C04B 16/06 (11) 2 223 902 A2
(51) B44B 5/00 (11) 1 480 841 B1	(51) C08G 69/48 (11) 2 222 754 A2	(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
(71) Concert Pharmaceuticals Inc.	(71;73) Corning Incorporated	(51) H01M 2/02 (11) 1 315 219 B1
(51) A01N 43/78 (11) 2 222 166 A1	(51) C04B 38/00 (11) 2 222 618 A2	(73) Daicel Chemical Industries, Ltd.
(71) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC.	(51) G01N 33/543 (11) 1 846 764 B1	(51) C12N 15/53 (11) 1 179 595 B1
(51) A61K 38/06 (11) 2 222 324 A2	(51) G02B 6/42 (11) 2 223 176 A1	(71) Daido Chemical Corporation
(71) ConnectAndSell, Inc	(71) Corsaro, Donald F.	(51) G02F 1/1334 (11) 2 224 279 A1
(51) H04M 3/00 (11) 2 223 517 A1	(51) B01D 33/06 (11) 2 222 383 A1	(71) Daikin Industries, Ltd.
(71) Consejo Nacional De Investigaciones Cientificas Y Tecnicas (Conicet)	(73) Cotherm	(51) C07C 17/25 (11) 2 223 906 A1
(51) C12N 7/08 (11) 2 222 840 A1	(51) H05K 1/18 (11) 1 973 392 B1	(51) F04B 39/00 (11) 2 224 133 A1
(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	(71) Coty S.A.S.	(51) F24F 3/14 (11) 2 224 181 A1
(51) C12N 1/21 (11) 2 223 997 A1	(51) C08L 83/04 (11) 2 222 789 A2	(51) F24F 11/02 (11) 2 224 182 A1
(71) Consejo Superior De Investigaciones Cientificas	(71) Coutier Industrie S.A.R.L.	(51) F24F 13/20 (11) 2 224 184 A1
(51) C12N 15/11 (11) 2 224 002 A1	(51) B60D 1/06 (11) 2 222 487 A2	(51) H02K 1/18 (11) 2 224 577 A1
(71) Consejo Superior De Investigaciones Cientificas	(71) Coventor, Inc.	(71) Daikyo Seiko, LTD.
(51) C07K 14/82 (11) 2 223 939 A1	(51) G06F 17/50 (11) 2 223 245 A2	(51) A61J 1/05 (11) 2 223 677 A1
(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	(71;73) Covidien AG	(73) Dailly, Jacques
(51) C12Q 1/68 (11) 1 144 691 B1	(51) A61B 18/12 (11) 2 223 666 A2	(51) B66F 11/04 (11) 1 826 170 B1
(71) Construction Research & Technology GmbH	(51) A61B 18/14 (11) 1 637 086 B1	(71;73) Daimler AG
(51) H05H 1/24 (11) 2 223 575 A1	(73) CP8 TECHNOLOGIES	(51) B60K 6/445 (11) 2 222 495 A1
(73) Contexo AG	(51) G07F 7/10 (11) 1 108 249 B1	(51) F01L 13/00 (11) 1 588 027 B1
(51) E02D 5/08 (11) 1 698 733 B1	(71;73) Cray Valley S.A.	(51) F01P 7/16 (11) 1 509 687 B1
(71) Continental Aktiengesellschaft	(51) C08F 2/26 (11) 2 222 717 A1	(51) F02B 23/06 (11) 1 792 065 B1
(51) B60G 17/015 (11) 2 222 488 A1	(51) C08L 51/00 (11) 1 813 646 B1	(51) H01M 8/04 (11) 1 747 597 B1
(51) B60G 21/10 (11) 2 222 490 A1	(71) CREA - Collaudi Elettronici Automatizzati S. r.l.	(73) Dainese S.p.A.
(71) Continental Automotive GmbH	(51) G06F 17/50 (11) 2 223 246 A2	(51) A41D 13/018 (11) 2 091 365 B1
(51) B60K 35/00 (11) 2 223 820 A2	(71) Credit Suisse Securities (USA) LLC	(73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.
(51) B60R 21/20 (11) 2 222 514 A1	(51) G06F 15/173 (11) 2 223 235 A1	(51) B41C 1/00 (11) 1 167 022 B1
(51) F16K 31/04 (11) 2 222 991 A1	(71) Credo Technology Corporation	(51) B41F 33/00 (11) 1 136 266 B1
(51) G01C 21/34 (11) 1 944 577 A3	(51) B27C 9/00 (11) 2 222 445 A1	(71;73) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.
(51) G07C 5/08 (11) 2 223 287 A1	(71) CropDesign N.V.	(51) C07D 239/48 (11) 2 222 648 A1
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH	(51) C12N 15/82 (11) 2 166 106 A3	(51) C07D 279/16 (11) 1 726 587 B1
(51) B60C 9/20 (11) 2 143 570 A3	(71) Crossbeta Biosciences B.V.	(71) DALMINE S.p.A.
(51) B60C 11/11 (11) 2 222 481 A1	(51) A61K 39/12 (11) 2 222 333 A1	(51) C22C 19/03 (11) 2 224 025 A1
(51) B60C 11/12 (11) 2 222 483 A1	(73) Crosstrees Medical, Inc.	(73) Dana Canada Corporation
(71;73) Continental Teves AG & Co. oHG	(51) A61D 7/00 (11) 1 882 459 B1	(51) B23K 35/02 (11) 1 446 262 B1
(51) B60C 23/06 (11) 2 222 485 A1	(71) Cryospace l'air liquide aerospatiale	(71) Dana Farber Cancer Institute
(51) B60N 2/28 (11) 1 737 697 B1	(51) F16L 59/14 (11) 2 223 003 A1	(51) A01N 43/04 (11) 2 222 162 A2
(51) B60T 8/36 (11) 2 222 524 A1	(73) CTA International	(71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc.
(51) G01P 1/02 (11) 2 223 125 A2	(51) F41A 19/37 (11) 1 813 904 B1	(51) C07K 16/10 (11) 2 222 701 A2
(51) G01P 21/02 (11) 2 223 127 A2	(71) CTR Carinthian Tech Research AG	(73) Danfoss A/S
(51) H04L 29/08 (11) 2 223 504 A2	(51) H01S 3/113 (11) 1 919 043 A3	(51) F16K 37/00 (11) 2 076 702 B1
(71) Cook Incorporated	(71) CULLIGAN INTERNATIONAL COMPANY	(71) Danisco US Inc.
(51) A61F 2/24 (11) 2 222 247 A1	(51) C02F 1/52 (11) 2 223 898 A1	(51) C12N 9/34 (11) 2 222 842 A2
(73) Cook Urological Inc.	(71) Culture Convenience Club Co., Ltd.	(71) Danish Technological Institute
(51) C12M 1/00 (11) 2 004 795 B1	(51) G06Q 30/00 (11) 2 224 390 A1	(51) F25B 39/02 (11) 2 224 190 A1

- (73) **DAS Environmental Expert GmbH**
(51) *C02F 3/04* (11) 1 783 102 B1
- (71) **Dat, Frederic**
(51) *A43B 3/10* (11) 2 222 199 A2
- (71) **Davy Process Technology Limited**
(51) *C07C 29/60* (11) 2 222 623 A1
- (71) **Dawson, John**
(51) *E05D 3/02* (11) 2 222 929 A1
- (71) **Daxtor APS**
(51) *F21V 21/04* (11) 2 223 013 A1
- (71) **Dbapparel Operations**
(51) *A41C 3/00* (11) 2 222 196 A2
- (71) **DDK Ltd.**
(51) *H01R 12/22* (11) 2 224 541 A1
- (73) **De Doncker, Rik W.**
(51) *H01L 23/051* (11) 1 952 439 B1
- (73) **De La Rue International Limited**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 035 235 B1
(51) *B65H 7/12* (11) 2 099 704 B1
- (73) **De Rosset, Lauren E.**
(51) *A61M 5/175* (11) 1 737 511 B1
- (71) **De Valck, Filip**
(51) *E03B 3/02* (11) 2 224 064 A1
- (73) **DEBIOTECH S.A.**
(51) *A61M 1/28* (11) 1 469 896 B1
- (73) **Decia, Valter**
(51) *E04B 7/06* (11) 1 728 935 B1
- (71) **Decode Genetics EHF**
(51) *C07D 207/16* (11) 2 222 638 A2
(51) *C07D 207/16* (11) 2 222 639 A1
- (71;73) **DEERE & COMPANY**
(51) *A01D 41/127* (11) 2 223 588 A2
(51) *A01M 7/00* (11) 2 223 594 A2
(51) *F16L 55/07* (11) 1 568 932 B1
- (71) **DELALE, Jean-Yves**
(51) *B62M 9/10* (11) 2 222 541 A1
- (71) **Delepoupe, Alain**
(51) *B63B 59/02* (11) 2 222 545 A1
- (71) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) *F02D 41/02* (11) 2 224 117 A1
(51) *F02M 51/00* (11) 2 224 123 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60R 21/015* (11) 2 149 478 A3
(51) *H01L 23/40* (11) 1 777 741 A3
(51) *H01M 8/02* (11) 2 009 725 B1
(51) *H03J 1/00* (11) 1 148 641 B1
(51) *H05K 9/00* (11) 1 351 562 B1
- (73) **DelSiTech Oy**
(51) *A61K 47/04* (11) 1 372 727 B1
- (71) **DelSolar (Wujiang) Ltd.**
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 224 492 A2
- (71) **DelSolar Co., Ltd.**
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 224 492 A2
- (71) **Dematic Corp.**
(51) *B65G 47/10* (11) 2 222 581 A2
- (71) **Denso Corporation**
(51) *B60W 30/18* (11) 2 223 835 A2
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) *B60H 1/02* (11) 2 098 392 B1
(51) *B60L 11/08* (11) 1 847 415 B1
(51) *B60W 20/00* (11) 2 036 794 A3
(51) *C23C 22/05* (11) 2 224 036 A1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 598 540 B1
(51) *F02D 41/40* (11) 1 338 781 B1
- (51) *F02M 55/00* (11) 1 653 076 B1
(51) *G01K 1/08* (11) 2 224 221 A1
(51) *G01K 1/18* (11) 1 980 830 A3
(51) *G01N 29/14* (11) 1 484 607 B1
- (71) **DENTSPLY International Inc.**
(51) *A61C 17/00* (11) 2 222 245 A1
- (71) **Department of Health**
(51) *A47K 11/02* (11) 2 223 643 A2
- (73) **DERRICK MANUFACTURING CORPORATION**
(51) *B07B 1/49* (11) 1 539 383 B1
- (71) **Designart Networks Ltd**
(51) *H01Q 21/00* (11) 2 223 387 A2
- (71) **Desknet SA**
(51) *G06F 9/44* (11) 2 223 208 A2
- (73) **Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG**
(51) *E04B 9/00* (11) 1 582 645 B1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) *G08G 1/01* (11) 2 224 408 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 2 223 505 A2
- (73) **Deutsche Tiernahrung Cremer GmbH & Co. KG**
(51) *A23N 17/00* (11) 1 738 661 B1
- (73) **Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) *A61K 35/76* (11) 2 075 003 B1
- (71) **Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 223 107 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) *B64C 23/06* (11) 2 223 853 A1
(51) *E04B 1/98* (11) 1 580 340 A3
- (71) **Devaplus**
(51) *E03B 3/02* (11) 2 224 064 A1
- (71) **DexCom, Inc.**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 223 710 A1
- (71) **Diagnostica Stago**
(51) *G01N 35/10* (11) 2 223 124 A2
- (71) **Dibcom**
(51) *H04H 20/26* (11) 2 223 448 A1
(51) *H04H 60/43* (11) 2 223 449 A2
- (71) **DIC Corporation**
(51) *C09D 17/00* (11) 2 223 980 A1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) *H03K 17/96* (11) 2 224 595 A1
- (71) **DIETSWELL**
(51) *E21B 15/00* (11) 1 990 504 A3
- (71) **Dipsol Chemicals Co., Ltd.**
(51) *C09D 1/04* (11) 2 223 975 A1
- (71) **DIVX, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 223 230 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 223 232 A1
- (73) **DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) *G01V 8/10* (11) 1 817 613 B1
- (71) **DMT Systems S.p.A. Ovvero Dmts S.p.A.**
(51) *F28F 3/02* (11) 2 224 199 A1
- (73) **DNA Electronics Ltd**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 792 B1
- (73) **Doi, Takayuki**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 731 908 B1
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corp.**
(51) *H04N 7/36* (11) 2 223 530 A2
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) *G10L 19/00* (11) 2 224 430 A2
- (71) **Dolby Sweden AB**
(51) *H04S 3/00* (11) 1 768 454 A3
- (73) **Domantis Limited**
(51) *C12N 15/62* (11) 1 737 962 B1
- (71) **Donaldson, Michael T.**
(51) *A01G 9/08* (11) 2 222 152 A1
- (71) **Doosan Construction&Engineering Co., Ltd.**
(51) *C04B 16/06* (11) 2 223 902 A2
- (71) **Dor, Avner**
(51) *H01Q 21/00* (11) 2 223 387 A2
- (73) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) *E05F 1/10* (11) 1 813 754 B1
- (71) **Dossena S.n.c. di Barbati Agostino & C.**
(51) *H05B 41/04* (11) 2 224 791 A2
- (73) **Dotta, Angelo**
(51) *A61F 13/02* (11) 1 776 072 B1
- (71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) *C08G 77/38* (11) 1 565 511 B1
(51) *C08K 3/34* (11) 2 222 768 A1
(51) *C08K 3/34* (11) 2 222 769 A1
- (73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) *C08L 83/04* (11) 1 904 579 B1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) *C08L 23/00* (11) 2 223 961 A1
- (73) **Dow Technology Investments LLC**
(51) *C07B 63/00* (11) 1 204 623 B1
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) *H01L 23/12* (11) 2 224 479 A2
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) *B60J 7/057* (11) 1 800 927 B1
(51) *F01M 11/00* (11) 1 878 884 A3
(51) *F02M 35/024* (11) 1 591 653 B1
- (71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) *G01B 9/02* (11) 2 223 038 A1
- (71) **Dr. Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) *B07C 5/34* (11) 2 222 419 A1
- (73) **Dräger Medical AG & Co. KG**
(51) *A61M 16/10* (11) 1 858 574 B1
- (71) **Dreamwell, Ltd.**
(51) *A47C 17/00* (11) 2 223 633 A1
- (73) **DRESSER WAYNE AB**
(51) *B67D 7/32* (11) 1 333 007 B1
- (71) **DSG Technology AS**
(51) *F41A 21/32* (11) 2 224 200 A1
- (71) **DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG**
(51) *C07C 201/02* (11) 2 222 628 A1
- (71) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *A23C 19/032* (11) 2 222 178 A1
(51) *B01J 13/04* (11) 2 222 396 A1
(51) *B60R 21/20* (11) 2 222 515 A1
(51) *C03C 17/00* (11) 2 222 610 A1
(51) *C07D 251/62* (11) 2 222 651 A2
(51) *C07D 307/48* (11) 2 222 656 A1
(51) *C08G 18/08* (11) 2 222 743 A1
(51) *C12N 1/20* (11) 2 222 835 A1
(51) *C12N 15/60* (11) 2 222 854 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 222 879 A1
(51) *G02B 21/32* (11) 2 223 179 A1
- (71) **Dublin City University**
(51) *C07D 233/58* (11) 2 223 915 A1

- (71) **Dunia Campoalmeria, SL**
(51) **B65D 8/14** (11) 2 223 861 A1
- (73) **Düperthal Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 96/16** (11) 2 138 071 B1
- (71) **Dupre, Frank**
(51) **H02G 9/08** (11) 2 223 401 A1
- (71) **Dupree, Jesse James**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 223 272 A1
- (73) **DUQUESNE UNIVERSITY OF THE HOLY GHOST**
(51) **C07D 491/04** (11) 1 469 809 B1
- (71) **Dura Automotive Systems GmbH**
(51) **F16C 1/26** (11) 1 746 295 A3
- (73) **DURAVIT AG**
(51) **C04B 41/90** (11) 1 808 424 B1
- (71) **Dyax Corporation**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 224 001 A1
- (71) **Dynea OY**
(51) **D04H 1/64** (11) 2 222 907 A2
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **C08F 214/18** (11) 2 222 733 A1
(51) **C08F 214/18** (11) 2 222 734 A1
(51) **C08G 18/48** (11) 2 222 746 A2
(51) **C08J 5/22** (11) 2 222 761 A1
(51) **C08J 7/04** (11) 2 222 762 A1
(51) **C08J 7/04** (11) 2 222 763 A1
(51) **C08K 13/02** (11) 2 222 779 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 222 780 A1
(51) **C08L 95/00** (11) 2 222 790 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 222 801 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 222 802 A1
(51) **C09D 167/00** (11) 2 222 804 A1
(51) **C09D 177/12** (11) 2 222 805 A1
(51) **C09D 179/08** (11) 2 222 806 A1
(51) **C09K 8/68** (11) 2 222 814 A1
(51) **C12N 15/10** (11) 2 222 847 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 222 858 A2
(51) **D01D 5/00** (11) 2 222 903 A2
(51) **D01D 5/04** (11) 2 222 904 A1
(51) **D01D 5/04** (11) 2 222 905 A1
(51) **D21H 13/10** (11) 2 222 917 A2
(51) **D21H 13/10** (11) 2 222 918 A2
(51) **G02B 1/10** (11) 2 223 170 A1
(51) **H01J 1/304** (11) 2 223 324 A1
- (71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **F24C 7/08** (11) 2 141 415 A3
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **F24C 15/20** (11) 2 224 174 A2
- (71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **A61L 2/18** (11) 2 021 037 B1
(51) **G03F 7/075** (11) 1 795 964 A3
- (73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **G01P 13/02** (11) 1 314 985 B1
(51) **H04B 7/185** (11) 1 111 813 B1
- (71) **Earsonics**
(51) **A61F 11/08** (11) 2 222 260 A2
- (71) **Eastman Chemical Company**
(51) **B01J 19/24** (11) 2 222 397 A1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **C07C 51/265** (11) 2 223 908 A1
(51) **C08K 3/08** (11) 2 223 956 A1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41C 1/10** (11) 2 222 469 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 222 798 A2
(51) **C09D 11/00** (11) 2 222 799 A2
(51) **G06K 9/64** (11) 2 224 372 A2
- (51) **G06K 15/02** (11) 1 229 490 B1
(51) **H01L 27/148** (11) 1 137 071 B1
- (71) **Eaton Corporation**
(51) **F16H 55/54** (11) 1 760 369 A3
(51) **H01H 33/666** (11) 2 043 126 A3
(51) **H01H 71/02** (11) 1 988 560 A3
- (73) **Eaton Industries GmbH**
(51) **H01H 47/04** (11) 1 503 394 B1
- (73) **EBARA CORPORATION**
(51) **B01D 8/00** (11) 1 205 223 B1
(51) **B24B 37/04** (11) 1 240 977 B1
- (71) **ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**
(51) **F04D 27/02** (11) 1 850 013 A3
- (71) **Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG**
(51) **F16L 37/02** (11) 2 222 997 A1
- (71) **Ecolab Inc.**
(51) **G01G 17/04** (11) 2 223 061 A1
- (73) **ECOLAB INC.**
(51) **B01F 1/00** (11) 2 043 768 B1
- (71) **ED Enterprises AG**
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 223 382 A1
- (71) **Edda Technology, Inc.**
(51) **A61B 5/05** (11) 2 222 224 A1
- (71) **EDSA Micro Corporation**
(51) **G06G 7/00** (11) 2 223 260 A2
- (73) **Edstrom Industries, Inc.**
(51) **A01K 7/06** (11) 2 009 984 B1
- (73) **Edwards Lifesciences AG**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 129 744 B1
- (71;73) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61M 29/00** (11) 0 975 384 B1
(51) **G01N 27/327** (11) 2 223 094 A1
- (71) **Edwards Lifesciences IPRM AG**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 222 361 A1
- (73) **Edwards Limited**
(51) **B01D 53/32** (11) 2 032 235 B1
- (71) **egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 65/16** (11) 2 223 792 A1
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**
(51) **H05H 1/24** (11) 2 223 576 A1
- (73) **E-Ink Corporation**
(51) **G02F 1/167** (11) 1 719 108 B1
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/423** (11) 2 222 296 A2
(51) **C07F 9/6558** (11) 2 223 926 A1
(51) **C12N 15/00** (11) 2 223 999 A1
- (73) **Eisele Pneumatics GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 35/00** (11) 2 143 985 B1
- (71) **EKC TECHNOLOGY, INC.**
(51) **B08B 7/04** (11) 2 222 421 A1
- (73) **EKU AG**
(51) **E05D 15/06** (11) 1 120 522 B1
- (71) **Electricité de France**
(51) **F24D 17/00** (11) 2 224 176 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **A47L 15/16** (11) 1 929 920 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 929 922 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 929 923 B1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 224 053 A1
(51) **F24C 15/20** (11) 1 489 364 B1
(51) **H01F 38/14** (11) 1 760 733 B1
(51) **H05B 6/06** (11) 2 224 787 A1
- (71) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) **A47L 15/00** (11) 2 222 217 A1
- (71) **Electrolyzer Corp.**
(51) **C02F 1/46** (11) 2 222 607 A2
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 223 445 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 223 468 A2
(51) **H04L 27/18** (11) 2 223 488 A1
(51) **H04W 48/16** (11) 2 197 231 A3
- (71) **Elekt AB (PUBL)**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 222 374 A1
- (71) **Elektrobit Wireless Communications Ltd.**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 223 261 A1
- (71) **Elementar Analysensysteme GmbH**
(51) **G01N 31/12** (11) 2 224 238 A2
- (71;73) **Eli Lilly & Company**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 223 714 A1
(51) **C07D 409/14** (11) 2 125 793 B1
- (71) **Eli Lilly and Company**
(51) **C07D 265/30** (11) 2 223 916 A1
- (71) **Elliptec Resonant Actuator AG**
(51) **H01L 41/09** (11) 1 630 879 A3
(51) **H02N 2/00** (11) 1 594 175 A3
- (71) **Elpigaz Sp. Z O.O.**
(51) **F17C 1/14** (11) 2 223 005 A1
- (71) **ElingKlinger AG**
(51) **F16L 59/08** (11) 1 707 865 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 2 224 526 A1
- (71) **Elyada, Ori**
(51) **A61B 5/113** (11) 2 222 226 A2
- (71) **Emak S.p.A.**
(51) **F01N 13/00** (11) 2 204 557 A3
- (71) **Emanuel Institute of Biochemical Physics of Russian Academy of Sciences (IBCP RAS)**
(51) **B22F 1/02** (11) 2 223 758 A2
- (71) **Enanta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 41/06** (11) 2 222 161 A1
- (71) **Endacea, Inc.**
(51) **C07D 473/14** (11) 2 222 676 A2
- (71) **Endocyte, Inc.**
(51) **A61K 38/21** (11) 2 222 328 A1
- (71) **Endress + Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/66** (11) 2 223 056 A1
- (71) **Endress + Hauser GmbH + Co. KG.**
(51) **G01F 23/00** (11) 2 223 059 A1
(51) **G01F 23/00** (11) 2 223 060 A2
(51) **G01L 9/00** (11) 2 223 070 A1
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 2 223 057 A1
- (71) **Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG**
(51) **G01D 21/00** (11) 2 223 054 A2
- (73) **ENS - Ecole Normale Supérieure de Lyon**
(51) **C12N 5/10** (11) 2 007 882 B1
- (71) **Entelos, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 223 248 A1
- (71) **Enthone, Inc.**
(51) **B05D 7/16** (11) 2 222 416 A1
- (71) **ENVI-CON ApS**
(51) **A01M 29/00** (11) 2 119 351 A3
- (73) **EOS GmbH Electro Optical Systems**
(51) **B29C 67/00** (11) 2 018 261 B1

(71) Epcos AG (51) G01S 3/783 (11) 2 223 144 A2	(71) Evonik Goldschmidt GmbH (51) A01P 3/00 (11) 2 223 601 A1 (51) C04B 26/02 (11) 2 223 904 A2 (51) C08B 37/00 (11) 2 222 715 A1	(71) Ferrero S.p.A. (51) B65B 11/50 (11) 2 222 567 A1
(71) Epitarget AS (51) A61K 9/127 (11) 2 222 279 A2	(71) EWALD DÖRKEN AG (51) B32B 33/00 (11) 2 222 465 A1	(71) FESTO AG & Co. KG (51) F15B 13/08 (11) 2 224 138 A2 (51) F15B 13/08 (11) 2 224 139 A2 (51) F16J 15/12 (11) 2 222 986 A1
(71) Epson Toyocom Corporation (51) H03H 9/02 (11) 2 224 591 A2	(73) Exatec, LLC. (51) C08J 7/04 (11) 1 915 419 B1	(71) Fetzter, Gerhard (51) B25B 23/00 (11) 2 223 775 A1
(71) ERAL SRL Unipersonale (51) F21V 5/04 (11) 2 072 890 A3	(71) Exley, Ray W. (51) A61K 31/52 (11) 2 222 306 A1	(73) Fiat Group Automobiles S.p.A. (51) B60H 1/00 (11) 2 135 758 B1
(73) Erbe Elektromedizin GmbH (51) A61B 18/14 (11) 1 868 520 B1	(71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc. (51) C07C 2/12 (11) 2 222 620 A1 (51) C07C 2/66 (11) 1 984 311 B1	(71) Fibrogen, Inc. (51) A61K 31/472 (11) 2 222 305 A1
(71) Erbslöh Aluminium GmbH (51) G02B 5/09 (11) 2 223 175 A1	(71) ExxonMobil Upstream Research Company (51) G01V 1/00 (11) 2 223 157 A1 (51) G01V 1/00 (11) 2 223 158 A1 (51) G01V 1/40 (11) 2 223 161 A1 (51) G01V 3/18 (11) 2 223 163 A1	(71) Figueras International seating S.L. (51) A47C 7/56 (11) 2 223 632 A1
(71) Ergowerx, LLC (51) G06F 13/12 (11) 2 223 223 A1	(71) F. Hoffmann-La Roche AG (51) B01L 3/00 (11) 2 223 746 A1 (51) B01L 3/02 (11) 2 223 747 A1 (51) C07D 235/06 (11) 2 222 645 A2 (51) C07D 495/04 (11) 2 102 215 B1 (51) C07K 14/43 (11) 2 222 695 A2 (51) C12Q 1/68 (11) 1 618 210 B1 (51) G01N 33/574 (11) 2 223 115 A1 (51) G01N 33/574 (11) 2 223 116 A2 (51) G01N 33/576 (11) 2 223 118 A1	(71) Filtration Fibrewall Inc. (51) D21D 5/16 (11) 2 222 916 A1
(71) Ericsson AB (51) H04N 7/14 (11) 1 628 480 A3	(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG (51) B01L 3/00 (11) 2 223 746 A1 (51) B01L 3/02 (11) 2 223 747 A1 (51) C07D 235/06 (11) 2 222 645 A2 (51) C07D 495/04 (11) 2 102 215 B1 (51) C07K 14/43 (11) 2 222 695 A2 (51) C12Q 1/68 (11) 1 618 210 B1 (51) G01N 33/574 (11) 2 223 115 A1 (51) G01N 33/574 (11) 2 223 116 A2 (51) G01N 33/576 (11) 2 223 118 A1	(73) Filtronic Comtek Oy (51) H01P 1/205 (11) 1 754 276 B1
(71) Esolar, Inc. (51) F24J 2/38 (11) 2 223 019 A1	(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG (51) C07D 213/71 (11) 1 979 322 B1 (51) C07K 14/19 (11) 2 222 694 A2 (51) C12Q 1/68 (11) 2 224 014 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 224 015 A1	(71) Fina Technology, Inc. (51) B27N 3/18 (11) 2 222 447 A1
(71;73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique) (51) G01B 5/20 (11) 2 140 223 B1 (51) G02B 27/01 (11) 2 165 233 B1 (51) G02C 7/06 (11) 2 223 181 A2	(71) FABI SPA (51) A43B 9/06 (11) 2 223 620 A1	(73) FINORGA SAS (51) C07C 51/08 (11) 1 986 985 B1
(71) Esteve Química, S.A. (51) C07D 487/04 (11) 2 223 923 A1	(73) Fachhochschule Hildesheim / Holzminden / Göttingen (51) B01J 19/08 (11) 2 024 080 B1	(73) Fioravanti S.r.l. (51) B62K 3/02 (11) 1 973 773 B1
(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse (51) G04B 19/26 (11) 2 009 517 B1	(71) Fanuc Ltd (51) B23H 7/04 (11) 2 223 764 A2	(71) fischerwerke GmbH & Co. KG (51) F16B 5/01 (11) 2 224 140 A2
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (51) A61B 17/068 (11) 2 223 659 A2	(71) Farah, Nairouz (51) A61N 5/06 (11) 2 222 372 A2	(71) FISIA Babcock Environment GmbH (51) F23L 9/02 (11) 1 508 745 A3
(71;73) ETHICON, INC. (51) A61F 2/90 (11) 2 222 255 A1 (51) A61L 2/18 (11) 1 738 777 B1 (51) C21D 9/00 (11) 2 222 881 A1	(73) Faulring Mechanical Devices, Inc (51) A01C 11/02 (11) 2 223 585 A1	(71) Fives North American Combustion, Inc. (51) F23L 15/00 (11) 2 223 015 A1
(71) ETI ELEKTROELEMENT D.D. (51) H01H 83/20 (11) 2 223 321 A1	(71) Faurecia Interieur Industrie (51) B62D 25/14 (11) 2 222 538 A1	(73) Flam, Eric (51) A61G 15/00 (11) 1 365 723 B1
(73) EUROCOPTER (51) G05D 1/02 (11) 1 794 660 B1	(71) Fayrefield Foods Limited (51) A61K 31/702 (11) 2 222 310 A1	(71) Fleck, Jürgen (51) A41D 1/00 (11) 2 025 252 A3
(71) Euromed SA (51) A61K 36/28 (11) 2 222 320 A2	(71) FCI (51) H01R 13/02 (11) 2 223 390 A1	(71) Flexsys Holding B.V. (51) C08G 59/56 (11) 2 222 748 A2
(73) European Organization for Astronomical Research in the Southern Hemisphere (51) H01S 3/30 (11) 2 081 264 B1	(71) Federal-Mogul Nürnberg GmbH (51) F02F 3/00 (11) 2 222 947 A1	(71) Flowserve Management Company (51) F16J 15/34 (11) 2 222 988 A1
(71) Eurosort B.V. (51) B65G 37/02 (11) 2 222 580 A1	(71) Fedre' Cornici S.n.c. Di Fumagalli Angelo & Figli (51) A47G 1/06 (11) 2 222 209 A1	(73) Fluxome Sciences A/S (51) C12N 15/52 (11) 1 766 023 B1
(73) Eurvest S.A. (51) A61L 9/03 (11) 1 055 430 B1	(73) Felo-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH (51) B25G 1/10 (11) 2 045 046 B1	(71) FMR LLC (51) G06Q 40/00 (11) 2 223 276 A1
(71) Eva Denmark A/S (51) A47K 7/02 (11) 2 222 213 A1	(73) Fenix S.N.C. Di G. Cavalletti & C. (51) A61H 15/00 (11) 2 010 123 B1	(73) FOBOHA GMBH FORMENBAU (51) B29C 45/00 (11) 1 628 819 B1
(71) Eveready Battery Company, Inc. (51) H01M (11) 2 223 362 A2	(71) FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG. (51) A47C 1/032 (11) 1 911 372 B1	(73) Fondazione Torino Wireless (51) H04L 12/24 (11) 1 860 821 B1
(71) Everlight Electronics Co., Ltd. (51) G01C 9/06 (11) 2 224 206 A2 (51) H01L 25/16 (11) 2 224 485 A2 (51) H01L 27/146 (11) 2 224 486 A2 (51) H01L 27/146 (11) 2 224 487 A2 (51) H01L 31/167 (11) 2 224 498 A2	(71) Ferrari, Davide (51) A61L 9/12 (11) 2 223 705 A1	(71) Fonterra Co-Operative Group Limited (51) A23C 9/13 (11) 2 222 173 A2
(71) Evonik Degussa GmbH (51) B01J 31/02 (11) 2 222 401 A2 (51) C04B 35/043 (11) 2 222 615 A2 (51) C07D 263/18 (11) 2 222 654 A1 (51) C12N 15/09 (11) 2 222 844 A1	(71) Ferrero Offene Handelsgesellschaft m.b.H. (51) B65B 11/50 (11) 2 222 567 A1	(71;73) Ford Global Technologies, LLC (51) F01L 1/344 (11) 1 930 560 A3 (51) F02D 41/02 (11) 2 224 116 A1 (51) G01S 13/86 (11) 1 898 232 B1
(71) Evonik Energy Services GmbH (51) F01K 13/02 (11) 2 224 104 A1		(73) Ford Motor Company (51) H01M 8/04 (11) 1 747 597 B1

- (51) **F16H 1/46** (11) 2 222 980 A1
- (71) **Forschungsverbund Berlin E.V.**
(51) **H05H 1/24** (11) 2 223 577 A1
- (71;73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **C07D 233/32** (11) 2 222 644 A2
(51) **C12N 9/04** (11) 1 520 013 B1
- (73) **Fox International Group Limited**
(51) **A01K 97/02** (11) 2 098 115 B1
- (73) **FPT Projekt GmbH**
(51) **B65G 59/00** (11) 2 062 838 B1
- (71) **FRANCE TELECOM**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 223 207 A2
(51) **G06F 9/50** (11) 2 223 215 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 223 481 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 224 728 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 1 921 855 A3
(51) **H04W 4/10** (11) 2 224 759 A1
- (73) **Frankstone Srl**
(51) **G04B 37/00** (11) 2 038 709 B1
- (71) **Franssen, Guy Jacques Marie**
(51) **A01K 1/01** (11) 2 222 157 A2
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **C08J 5/18** (11) 2 222 760 A2
(51) **G01N 3/00** (11) 2 223 076 A2
(51) **G06T 5/00** (11) 2 130 174 B1
(51) **H05G 2/00** (11) 2 223 574 A1
- (71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) **C07K 7/02** (11) 2 222 692 A1
- (71) **Friesland Brands B.V.**
(51) **A23C 19/02** (11) 2 222 177 A1
- (71) **Frito-Lay North America, Inc.**
(51) **A23L 1/217** (11) 2 222 191 A1
- (73) **Fronius International GmbH**
(51) **B23K 11/30** (11) 1 759 800 B1
- (71) **Fry's Metals, Inc.**
(51) **H05K 3/00** (11) 1 998 602 A3
- (71) **FU Berlin**
(51) **C12Q 1/37** (11) 2 222 869 A1
- (71) **Fuchs Gastronomiebedarf GmbH**
(51) **A47L 15/00** (11) 2 223 645 A1
- (73) **Fuelcell Energy, Inc.**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 374 329 B1
- (71) **FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD.**
(51) **H01L 21/8246** (11) 2 224 477 A1
- (71;73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **G01C 11/06** (11) 1 403 615 B1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 224 514 A1
- (71) **Fuji Kiko Co., Ltd.**
(51) **B62D 1/18** (11) 2 223 842 A2
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) **H05B 33/14** (11) 2 224 790 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61B 1/31** (11) 2 223 647 A1
(51) **A61B 8/12** (11) 1 928 321 B1
(51) **B41C 1/10** (11) 2 042 307 B1
(51) **B41C 1/10** (11) 2 223 804 A2
(51) **C09B 67/00** (11) 2 223 972 A2
(51) **C09D 11/10** (11) 1 988 136 B1
(51) **C09D 11/10** (11) 2 223 977 A1
(51) **C09D 11/10** (11) 2 223 978 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 224 241 A1
(51) **G02F 1/13363** (11) 2 224 281 A2
(51) **G03F 7/039** (11) 1 684 119 A3
- (71) **FUJIKURA LTD.**
(51) **G02B 6/036** (11) 1 857 844 A3
- (71) **Fujikura, Ltd.**
(51) **G02B 6/122** (11) 2 224 269 A1
- (71;73) **Fujinon Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 849 398 B1
(51) **A61B 1/005** (11) 1 683 471 B1
(51) **A61B 8/12** (11) 1 928 321 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 1 596 583 A3
- (71) **Fujitsu Component Limited**
(51) **G06F 3/045** (11) 2 224 320 A2
- (71) **Fujitsu Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 224 360 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 224 361 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 012 439 A3
(51) **H04B 10/17** (11) 2 224 626 A1
(51) **H04J 14/00** (11) 2 224 630 A1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **G06F 3/06** (11) 0 913 763 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 622 005 B1
(51) **G06F 11/16** (11) 1 703 400 B1
(51) **G06F 12/08** (11) 2 224 343 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 224 367 A1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 324 332 A3
(51) **H04B 10/17** (11) 2 224 625 A1
- (73) **Fujitsu Ltd.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 906 621 B1
- (71) **Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH**
(51) **G06F 11/10** (11) 2 224 340 A1
- (71) **Fülling, Olaf, Dr.**
(51) **A01M 29/00** (11) 2 064 949 A3
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **G05D 23/19** (11) 1 837 731 A3
(51) **G11B 17/04** (11) 1 688 943 B1
(51) **H04N 5/60** (11) 2 224 732 A1
(51) **H05K 5/00** (11) 2 164 313 A3
- (71) **Fundação Oswaldo Cruz**
(51) **A61K 39/002** (11) 2 222 332 A2
- (73) **Furukawa-Sky Aluminum Corporation**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 090 426 B1
- (71) **Futech GmbH**
(51) **C03C 8/12** (11) 2 222 609 A1
- (71) **Futero S.A.**
(51) **C07D 319/12** (11) 2 222 658 A1
- (71) **Future Waves UK Limited**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 223 212 A2
- (71) **G.D. S.p.A**
(51) **A24D 3/02** (11) 2 022 351 A3
- (71) **Galderma Research & Development**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 223 120 A1
- (73) **GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT**
(51) **A61K 31/192** (11) 1 255 543 B1
- (71) **Galderma S.A.**
(51) **A61K 31/5375** (11) 2 222 307 A1
- (71) **Gallo, Emanuela**
(51) **A01G 3/00** (11) 2 042 029 A3
- (71) **Gallo, Nicola**
(51) **A01G 3/00** (11) 2 042 029 A3
- (71) **Galvanoform Gesellschaft für Galvanoplastik mbh**
(51) **B29C 33/04** (11) 2 223 787 A1
- (73) **Gambro Lundia AB**
(51) **F04B 49/06** (11) 1 896 725 B1
- (71) **GARDENA Manufacturing GmbH**
(51) **A01G 3/06** (11) 2 223 590 A1
- (71) **Gas Turbine Efficiency Sweden AB**
(51) **F23R 3/28** (11) 2 216 600 A3
- (73) **Gatech**
(51) **F04D 29/70** (11) 2 071 194 B1
- (73) **Gates Unitta Asia Company**
(51) **F16H 7/12** (11) 1 862 702 B1
- (71) **GE Healthcare Limited**
(51) **A61K 49/10** (11) 2 222 346 A1
- (73) **GE Jenbacher GmbH & Co OHG**
(51) **F02P 23/04** (11) 1 199 470 B1
- (73) **GEA Westfalia Separator GmbH**
(51) **B04B 1/10** (11) 2 091 657 B1
- (73) **GEA WTT GmbH**
(51) **F28F 3/00** (11) 1 475 596 B1
- (73) **GEKA GmbH**
(51) **A45D 40/24** (11) 2 170 118 B1
- (71) **Gemalto SA**
(51) **G06F 12/02** (11) 2 223 220 A1
- (71;73) **Genentech, Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 222 675 A1
(51) **C12P 21/00** (11) 2 013 356 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 222 874 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 222 875 A1
- (71) **General Electric Company**
(51) **A23C 9/14** (11) 2 222 174 A1
(51) **B01D 53/86** (11) 2 223 733 A1
(51) **C08L 29/04** (11) 2 223 963 A1
(51) **C08L 29/04** (11) 2 223 964 A1
(51) **C10L 1/28** (11) 2 223 989 A1
(51) **C10L 9/06** (11) 2 223 991 A1
(51) **C21D 8/00** (11) 2 224 019 A1
(51) **F01D 5/18** (11) 2 224 097 A2
(51) **F01D 5/30** (11) 2 224 098 A2
(51) **F01D 21/00** (11) 2 224 102 A2
(51) **F01D 25/16** (11) 2 224 103 A2
(51) **F02C 7/24** (11) 2 224 113 A2
(51) **F02C 9/18** (11) 2 224 114 A2
(51) **F03D 1/00** (11) 2 224 126 A2
(51) **F03D 1/06** (11) 2 224 127 A2
(51) **F16J 15/32** (11) 2 224 152 A2
(51) **F23R 3/04** (11) 2 224 169 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 224 172 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 224 173 A2
(51) **G01N 1/22** (11) 2 224 223 A1
(51) **G01N 29/024** (11) 2 223 096 A1
(51) **G01N 29/024** (11) 2 223 097 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 026 159 A3
(51) **G06K 19/077** (11) 2 224 379 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 1 793 347 A3
(51) **H01H 71/08** (11) 2 110 837 A3
(51) **H02J 3/28** (11) 2 224 570 A2
(51) **H03M 1/12** (11) 2 224 596 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **F23R 3/00** (11) 1 400 750 A3
(51) **F23R 3/28** (11) 1 416 226 A3
(51) **F25D 11/02** (11) 1 642 070 B1
(51) **G01S 15/89** (11) 1 046 929 B1
(51) **G06N 3/00** (11) 1 717 735 A3
- (71) **Generics (UK) Limited**
(51) **C07C 227/04** (11) 2 222 630 A1
(51) **C07D 239/69** (11) 2 222 649 A2
- (71) **GENimmune N.V.**
(51) **A61K 39/29** (11) 2 222 336 A2
- (71) **Genovique Specialties Holdings Corporation**
(51) **B32B 7/12** (11) 2 222 460 A1

- (73) **Gen-Probe Incorporated Patent Dept**
(51) **B01L 9/06** (11) 1 409 138 B1
- (71) **Genzyme Corporation**
(51) **A61K 31/785** (11) 2 222 313 A1
- (71) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**
(51) **A47K 10/34** (11) 2 222 214 A1
- (71) **Georgy, Bassem**
(51) **A61B 17/86** (11) 2 222 240 A1
- (73) **Geox S.p.A.**
(51) **A43B 7/12** (11) 2 129 250 B1
- (73) **Gerraspine A.G.**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 706 077 B1
- (71) **GESA Transporttechnik Ing. Gerhard Sandhofer Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B62D 63/06** (11) 2 223 846 A1
- (71) **Gewiss France SAS**
(51) **H02G 3/30** (11) 2 224 567 A1
- (71) **Ghent University**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 223 110 A1
- (71) **Ghines S.r.l.**
(51) **B24D 3/00** (11) 2 222 438 A1
- (71) **Ghobial, Eman K. R.**
(51) **A61B 17/86** (11) 2 222 240 A1
- (71:73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 575 785 B1
(51) **C09C 1/26** (11) 1 826 246 A3
(51) **D21H 21/40** (11) 2 155 963 B1
(51) **G06F 7/72** (11) 1 536 320 B1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 725 972 B1
(51) **G06K 19/067** (11) 1 573 662 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 1 816 837 B1
- (71:73) **Gigaset Communications GmbH**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 184 814 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 223 516 A1
- (71) **Giguère, Guillaume**
(51) **C08G 65/28** (11) 2 222 753 A1
- (71) **Giuliani International Limited**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 222 287 A2
(51) **A61K 31/196** (11) 2 222 291 A2
- (71) **Glashütter Uhrenbetrieb GmbH**
(51) **G04B 27/00** (11) 2 224 294 A1
- (73) **Glasstech, Inc.**
(51) **C03B 40/04** (11) 1 940 747 B1
- (71:73) **Glaxo Group Limited**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 222 411 A1
(51) **C07C 311/08** (11) 2 222 632 A1
(51) **C07D 413/04** (11) 2 222 669 A1
(51) **C07D 413/04** (11) 2 222 670 A1
(51) **C07D 413/04** (11) 2 222 671 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 560 488 B1
(51) **C07K 16/18** (11) 2 222 705 A1
(51) **C07K 16/46** (11) 2 222 709 A2
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 222 710 A1
- (71:73) **Global OLED Technology LLC**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 223 359 A1
(51) **H01L 51/54** (11) 1 851 801 B1
(51) **H01L 51/54** (11) 2 223 360 A2
- (71) **Global View Systems LTD**
(51) **H01Q 15/06** (11) 2 223 386 A1
- (71) **Glory Ltd.**
(51) **G07D 9/00** (11) 2 224 403 A1
(51) **G07D 11/00** (11) 2 211 315 A3
- (71) **GLP German Light Products GmbH**
(51) **F21S 10/00** (11) 2 223 011 A1
- (71) **Glumetrics, Inc.**
(51) **C07F 5/02** (11) 2 222 686 A2
- (73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **B60G 3/06** (11) 1 896 279 B1
(51) **B60N 2/04** (11) 1 834 831 B1
- (71) **Golan, Lior**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 222 372 A2
- (71) **Goodrich Control Systems Limited**
(51) **G05D 7/06** (11) 1 903 416 A3
- (73) **GOODY PRODUCTS, INC.**
(51) **A46B 17/06** (11) 1 491 113 B1
- (71) **Google, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 223 271 A1
- (71) **Gora, Pavel**
(51) **C22B 5/10** (11) 2 216 419 A3
- (71) **Gorton, Lo**
(51) **C07K 14/37** (11) 2 223 936 A1
- (71) **GoSaTec GmbH**
(51) **B01D 29/01** (11) 2 223 723 A1
- (71) **Goss Contiweb B.V.**
(51) **B41F 23/02** (11) 2 222 473 A1
- (71) **Gosselin, Michael**
(51) **C08F 299/04** (11) 2 222 742 A1
- (71) **Gotohti.com Inc.**
(51) **A47K 5/12** (11) 2 223 642 A2
- (73) **GOTOHTI.COM INC.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 000 219 B1
- (71) **Gottesman, Katherine**
(51) **G08B 3/00** (11) 2 223 290 A1
- (71) **Gottesman, Russell**
(51) **G08B 3/00** (11) 2 223 290 A1
- (71) **GP Pharm S.A.**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 223 684 A2
- (71) **Grace GmbH & Co. KG**
(51) **C09C 1/30** (11) 2 222 793 A2
(51) **C11B 3/10** (11) 2 222 827 A1
- (71) **GRACO CHILDREN'S PRODUCTS, INC.**
(51) **A47D 13/06** (11) 2 223 634 A1
- (71) **Grains Research and Development Corporation**
(51) **C12N 15/29** (11) 2 222 853 A1
- (71) **Grains Research And Development Corporation**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 222 855 A1
- (71) **Granhed, Magnus**
(51) **G06F 3/039** (11) 2 223 198 A1
- (73) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 71/44** (11) 2 102 073 B1
(51) **B65D 81/34** (11) 1 480 879 B1
(51) **B65D 81/34** (11) 2 010 440 B1
- (71) **Grasso Products B.V.**
(51) **F04B 39/12** (11) 2 222 958 A1
- (71) **GRAY MATTER (ALPHA) LIMITED**
(51) **B60B 33/00** (11) 2 222 478 A1
- (73) **Green Lullaby Ltd.**
(51) **A47D 7/00** (11) 1 581 081 B1
- (71) **Green Vision Holding B.V.**
(51) **B01J 12/00** (11) 2 223 739 A1
- (71) **Greyling, Corinne Jean**
(51) **C09D 183/04** (11) 2 222 807 A2
- (71) **Griesser Holding AG**
(51) **E06B 9/307** (11) 2 224 091 A2
- (71) **Grillo Zinkoxid GmbH**
(51) **C09C 3/06** (11) 2 223 974 A1
- (73) **Grimmeisen, Théodore**
(51) **A43B 7/08** (11) 1 973 438 B1
- (71) **Grindeks, a joint stock company**
(51) **A61K 31/205** (11) 2 222 293 A1
(51) **A61P 9/10** (11) 2 222 376 A2
- (73) **Groundhog Technologies Inc.**
(51) **H04W 24/02** (11) 1 773 083 B1
- (71) **Groupe Gecko Alliance Inc.**
(51) **A61H 33/00** (11) 1 559 391 A3
- (71) **Groz-Beckert KG**
(51) **B66F 9/12** (11) 2 223 884 A1
(51) **D03C 9/02** (11) 2 224 046 A1
(51) **D04B 15/14** (11) 2 224 047 A1
(51) **D04B 35/04** (11) 2 224 048 A1
- (71) **Grundfos Management A/S**
(51) **F04D 29/58** (11) 2 224 137 A1
- (71) **Gruner AG**
(51) **F24F 11/047** (11) 1 950 508 A3
- (71) **Gs Caltex Corporation**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 222 845 A2
- (71) **GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH**
(51) **H02M 1/15** (11) 2 223 416 A1
- (71) **Guangdong Fuwa Engineering Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B60S 9/06** (11) 2 223 830 A1
- (73) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**
(51) **B32B 17/10** (11) 1 597 066 B1
- (71) **Gudenkauf, John G.**
(51) **A47C 17/00** (11) 2 222 206 A1
- (71) **Guided Delivery Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 222 232 A2
- (73) **Gumlink A/S**
(51) **A23G 4/00** (11) 1 827 125 B1
- (73) **Gunma Seiko Co., Ltd.**
(51) **B21K 21/16** (11) 1 925 382 B1
- (71) **Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG**
(51) **B60T 17/22** (11) 2 103 495 A3
- (71) **Gwang Sung Lighting Industry Co., Ltd.**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 223 009 A2
- (71) **H Grossman Limited**
(51) **B62K 3/00** (11) 2 223 847 A1
- (71) **H R Adcock Limited**
(51) **F16H 1/16** (11) 2 222 978 A2
- (71) **H.D. Lenzen Bandverzinkung GmbH & Co. KG**
(51) **C23C 22/53** (11) 2 224 037 A1
- (71) **Haas, Daniel**
(51) **A01G 1/08** (11) 2 223 589 A2
- (71) **Haas, Michael**
(51) **A01G 1/08** (11) 2 223 589 A2
- (73) **Haindl, Hans**
(51) **A61B 17/02** (11) 1 959 839 B1
- (71) **Hakko Corporation**
(51) **H05B 1/00** (11) 2 224 783 A2
- (73) **Hakuto Co., Ltd**
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 486 193 B1
- (71) **Haldex Brake Products GmbH**
(51) **B60T 13/14** (11) 2 193 965 A3
- (71) **Halla Climate Control Corporation**
(51) **B60H 1/32** (11) 2 223 816 A1

- (73) Halliburton Energy Services, Inc.
(51) *E21B 43/26* (11) 2 069 607 B1
- (73) Hamafteach Hamistovov Ltd.
(51) *G07G 1/00* (11) 1 468 592 B1
- (71) Hamamatsu Photonics K.K.
(51) *B23K 26/04* (11) 2 223 770 A2
- (71) Hamann, Georg
(51) *F03B 17/06* (11) 2 224 125 A2
- (73) Hamilton Medical AG
(51) *A61M 16/00* (11) 1 984 051 B1
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation
(51) *H02H 1/00* (11) 1 796 238 A3
- (71) Hampson, David John
(51) *C12N 15/31* (11) 2 224 008 A2
- (73) Hand Held Products, Inc.
(51) *G06K 7/10* (11) 1 717 728 B1
- (71) Hans Performance Products
(51) *A41D 13/05* (11) 2 222 197 A1
- (73) HARDI INTERNATIONAL A/S
(51) *B01F 5/00* (11) 2 035 128 B1
- (71) Harima Chemicals, Inc.
(51) *B23K 35/363* (11) 2 223 771 A1
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) *G10L 15/18* (11) 2 058 800 B1
- (71) Harrison, Ken
(51) *C01B 11/02* (11) 2 223 890 A2
- (71) Harting Electric GmbH & Co. KG
(51) *H01R 13/506* (11) 2 224 544 A1
- (71) Hauser, Oswald
(51) *F24D 11/00* (11) 2 224 175 A1
- (73) HAV Vaccines Limited
(51) *C12N 15/55* (11) 1 062 347 B1
- (71) Hazelwood Investment Company Pty Limited
(51) *C10L 5/06* (11) 2 222 820 A1
- (71) Hazelwood Pacific Pty Limited
(51) *C10L 5/06* (11) 2 222 820 A1
- (71) HBPO GmbH
(51) *B62D 25/08* (11) 2 223 843 A2
(51) *B62D 29/00* (11) 2 223 844 A1
- (71) HCF Partners, L.P.
(51) *C23C 16/00* (11) 2 222 889 A1
- (71) HCT Europe Limited
(51) *A45D 40/26* (11) 2 223 628 A1
- (71) Health Protection Agency
(51) *G01T 3/00* (11) 2 223 156 A2
- (71) Heidenreich, Bernd
(51) *E04B 1/24* (11) 2 222 924 A1
- (71) Hella KGaA Hueck & Co.
(51) *F21S 8/10* (11) 2 223 010 A1
(51) *G01S 13/93* (11) 2 223 154 A1
- (71) Helmholtz-Zentrum Potsdam Deutsches GeoForschungsZentrum - GFZ
(51) *G01V 1/02* (11) 2 223 159 A2
- (71) Hench, Larry L.
(51) *C04B 7/32* (11) 2 222 611 A1
- (71) Hendrix Genetics B.V.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 222 872 A1
- (71) Henfling, Manfred
(51) *A47B 96/02* (11) 2 223 631 A2
- (71) Hengst GmbH & Co. KG
(51) *F16K 15/02* (11) 2 222 990 A1
- (71) Henkel AG & Co. KGaA
(51) *A61K 8/33* (11) 2 223 679 A2
(51) *C08G 18/32* (11) 2 222 745 A1
(51) *C08G 65/00* (11) 2 222 751 A2
(51) *C08L 63/00* (11) 2 222 785 A1
(51) *C09J 175/04* (11) 2 222 812 A1
- (71) Heptagon Oy
(51) *G02B 5/00* (11) 2 223 173 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 2 223 338 A1
- (71) Heraeus Kulzer GmbH
(51) *A61K 38/18* (11) 2 222 327 A2
- (73) HERCULES INCORPORATED
(51) *C08F 2/00* (11) 1 893 653 B1
- (73) Hertlein, Thomas
(51) *A63F 3/00* (11) 2 047 892 B1
- (71) Herz Armaturen Ges.m.b.H.
(51) *F16L 3/22* (11) 2 088 356 A3
- (73) Hetal-Werke Franz Hettich GmbH & Co. KG
(51) *E05F 1/10* (11) 1 840 309 B1
- (73) Heuliez
(51) *B60J 7/14* (11) 2 017 110 B1
- (71) HEW-Kabel GmbH & Co. KG
(51) *H01B 7/02* (11) 2 224 458 A2
- (71;73) Hewlett-Packard Company
(51) *B41J 2/21* (11) 1 566 274 B1
(51) *G06K 9/36* (11) 1 287 485 B1
(51) *G06T 5/00* (11) 2 223 283 A1
(51) *G11B 27/10* (11) 1 456 845 B1
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) *B41J 2/05* (11) 2 222 474 A1
(51) *C08F 220/00* (11) 2 222 735 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 222 796 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 223 277 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 223 278 A1
(51) *G06Q 99/00* (11) 2 223 281 A1
(51) *G06Q 99/00* (11) 2 223 282 A1
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.
(51) *B01L 3/00* (11) 1 473 086 B1
(51) *G11B 33/02* (11) 1 594 138 B1
(51) *H01M 2/10* (11) 1 648 044 B1
(51) *H02J 7/02* (11) 1 588 468 B1
(51) *H04N 5/64* (11) 1 854 288 B1
(51) *H04W 88/16* (11) 1 745 661 B1
- (71) High Conduction Scientific Co., Ltd.
(51) *C04B 37/02* (11) 2 072 483 A3
- (73) High Point Pharmaceuticals, LLC
(51) *C07D 207/14* (11) 1 430 027 B1
- (71) Hikal Limited
(51) *C07D 213/127* (11) 2 222 640 A1
- (71) Hill-Rom Industries SA
(51) *A61G 7/057* (11) 2 223 674 A1
- (71) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *F16B 25/10* (11) 2 048 383 A3
(51) *G01C 15/00* (11) 2 063 222 A3
(51) *G01V 3/10* (11) 2 224 267 A2
- (71) Hino Motors Ltd.
(51) *F01N 3/24* (11) 2 224 108 A1
- (73) Hip-Mitsu S.R.L.
(51) *B05C 5/02* (11) 1 570 914 B1
- (73) Hirsch Armbänder GmbH
(51) *A44C 5/14* (11) 1 949 811 B1
- (71) Hirschmann Automotive GmbH
(51) *G01D 3/02* (11) 2 223 050 A2
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd.
(51) *F16D 65/14* (11) 2 224 148 A1
(51) *G01N 27/18* (11) 2 224 232 A1
- (71) Hitachi Cable Fine-tech, Ltd.
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 224 493 A2
- (71) Hitachi Cable, Ltd.
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 224 493 A2
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd.
(51) *C09J 133/00* (11) 2 223 981 A2
(51) *C09J 133/00* (11) 2 223 982 A2
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd.
(51) *H01L 25/065* (11) 2 224 483 A1
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.
(51) *G02B 3/02* (11) 2 209 024 A3
(51) *G11B 7/0065* (11) 2 224 434 A1
- (71;73) Hitachi Ltd.
(51) *F02M 21/06* (11) 2 105 601 B1
(51) *F23C 9/00* (11) 2 224 165 A2
(51) *G01R 31/36* (11) 2 224 257 A2
(51) *H01H 33/66* (11) 2 079 089 A3
(51) *H01L 31/09* (11) 2 224 497 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 2 224 500 A2
(51) *H05K 7/20* (11) 2 150 098 A3
- (71) Hitachi Medical Corporation
(51) *A61B 8/00* (11) 2 223 654 A1
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) *B01J 19/00* (11) 2 223 740 A2
- (73) Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd.
(51) *G09G 3/28* (11) 1 003 149 B1
- (71) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.
(51) *G01R 31/36* (11) 2 224 257 A2
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) *B60K 6/52* (11) 1 236 603 B1
(51) *B60T 8/00* (11) 1 894 799 A3
(51) *B60T 8/32* (11) 1 964 739 A3
(51) *G01R 33/3815* (11) 1 923 714 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 936 488 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 2 107 449 A3
(51) *G06F 11/10* (11) 1 785 867 B1
(51) *G06F 11/20* (11) 1 901 167 B1
(51) *G11C 29/00* (11) 1 914 757 A3
(51) *H01J 49/16* (11) 1 093 151 B1
(51) *H02M 7/00* (11) 2 224 584 A2
(51) *H02P 6/18* (11) 2 224 587 A1
(51) *H04W 16/14* (11) 2 224 765 A2
- (71;73) HITACHI, LTD.
(51) *B60W 30/16* (11) 1 741 609 B1
(51) *F02D 41/06* (11) 1 811 158 A3
- (71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.
(51) *G07D 11/00* (11) 2 224 404 A1
- (71) Hochland Natec GmbH
(51) *A01J 27/04* (11) 2 222 156 A1
- (73) Hodogaya Chemical Co., Ltd.
(51) *C08J 5/04* (11) 1 950 330 B1
- (71) Hoerbig Automatisierungstechnik Holding GmbH
(51) *F15B 9/10* (11) 2 222 963 A2
- (73) Hoffmann + Krippner GmbH
(51) *H01C 10/10* (11) 2 081 197 B1
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG
(51) *B27F 5/02* (11) 1 554 092 B1
- (71) Homanit GmbH & Co. KG
(51) *B32B 21/02* (11) 2 223 799 A1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *B01D 53/94* (11) 2 223 735 A1
(51) *B60T 8/1755* (11) 2 072 360 B1
(51) *B62D 21/06* (11) 2 143 619 B1

- (51) **B62K 11/14** (11) 2 223 848 A1
(51) **B62M 25/08** (11) 2 223 852 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 224 029 A1
(51) **F01L 1/18** (11) 2 169 188 B1
(51) **F16H 61/688** (11) 2 075 492 B1
(51) **F16L 23/036** (11) 2 222 994 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 224 521 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 224 527 A1
(51) **H02P 21/00** (11) 1 981 163 B1
(51) **H04N 7/18** (11) 2 224 743 A1
- (73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **B62D 65/08** (11) 1 820 719 B1
(51) **F01M 11/00** (11) 1 985 817 B1
(51) **F02M 17/04** (11) 1 505 290 B1
(51) **F02P 5/15** (11) 2 060 779 B1
- (71) **Honda Research Institute Europe GmbH**
(51) **G05B 19/42** (11) 2 224 303 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 224 371 A1
(51) **G10L 11/00** (11) 2 224 425 A1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **C23C 16/26** (11) 1 936 006 A3
(51) **D04H 13/00** (11) 2 222 910 A2
(51) **F23R 3/04** (11) 2 224 168 A2
(51) **F23R 3/06** (11) 2 224 170 A2
(51) **G01C 23/00** (11) 2 224 215 A1
(51) **G01C 23/00** (11) 2 224 216 A1
(51) **G01F 1/42** (11) 2 223 055 A1
(51) **G01R 31/12** (11) 2 224 255 A2
(51) **G01S 17/93** (11) 2 224 263 A1
(51) **G02B 7/02** (11) 2 224 273 A2
(51) **G05B 13/04** (11) 1 711 867 B1
(51) **G05B 19/40** (11) 2 224 298 A1
(51) **G06N 7/00** (11) 2 141 640 A3
(51) **G08B 17/10** (11) 2 224 406 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 1 872 385 B1
(51) **H04M 11/04** (11) 1 650 943 B1
- (73) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) **F16K 1/12** (11) 2 085 668 B1
- (71) **Hong, Chin-Yih Rex**
(51) **G01N 27/74** (11) 2 224 236 A1
- (71) **Honkakoski, Paavo**
(51) **C07D 261/04** (11) 2 222 653 A1
- (71) **Horiba, Ltd.**
(51) **G01N 27/36** (11) 2 224 234 A1
- (71) **Horng, Heng-Er**
(51) **G01N 27/74** (11) 2 224 236 A1
- (73) **Horváth, Imre**
(51) **B60S 9/02** (11) 2 074 002 B1
- (71) **Hosiden Corporation**
(51) **H04R 19/04** (11) 2 224 750 A1
- (71) **Hospira, Inc.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 223 279 A1
- (71) **Hoya Corporation**
(51) **G02C 7/06** (11) 2 224 276 A1
- (73) **HOYA CORPORATION**
(51) **G02C 13/00** (11) 1 336 891 B1
(51) **G02C 13/00** (11) 1 956 417 B1
- (71) **Hsu, Chao Fou**
(51) **F28D 1/03** (11) 2 224 197 A2
- (71) **HTC Corporation**
(51) **G01C 17/30** (11) 2 075 532 A3
(51) **H04M 1/725** (11) 2 224 707 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 224 778 A2
- (71) **Hu, Bobby**
(51) **B25B 23/00** (11) 2 133 175 A3
- (71) **Huang, Eddie Yi-Dee**
(51) **H04H 40/90** (11) 2 224 627 A2
- (71) **Huang, Xin-Yun**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 222 343 A2
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) **H04N 5/64** (11) 2 224 733 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **G10L 19/00** (11) 2 224 428 A1
(51) **H04B 10/08** (11) 2 224 624 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 2 224 639 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 715 618 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 224 640 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 058 986 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 068 506 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 224 644 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 224 645 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 224 652 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 871 067 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 892 929 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 978 706 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 224 661 A1
(51) **H04W 16/04** (11) 2 224 763 A1
(51) **H05K 1/11** (11) 2 224 794 A1
- (71) **HÜCO Lighthouse GmbH**
(51) **H05B 41/282** (11) 2 224 792 A2
- (71) **Hudigm Architects & Engineers Co., Ltd.**
(51) **C04B 16/06** (11) 2 223 902 A2
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 25/02** (11) 2 222 519 A1
- (73) **Human Cell Systems, Inc.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 403 368 B1
- (71) **Human Genetic Signatures Pty Ltd**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 222 850 A1
- (73) **HUMAN GENOME SCIENCES, INC.**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 770 164 B1
- (71) **Huntington Alloys Corporation**
(51) **C22C 9/00** (11) 2 222 884 A1
- (73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**
(51) **B29C 45/27** (11) 1 565 299 B1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) **B22D 27/02** (11) 2 222 427 A1
(51) **B29C 49/02** (11) 2 222 452 A1
- (73) **Hüttinger Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) **H01J 37/32** (11) 2 095 392 B1
- (71) **Hydac Electronic GmbH**
(51) **F15B 13/02** (11) 2 222 965 A1
- (73) **HYDROMECA**
(51) **G01F 15/18** (11) 1 006 343 B1
- (71) **HyET Holding B.V.**
(51) **H01M 6/26** (11) 2 224 519 A1
- (73) **i WIN TECHNOLOGY CO., LTD.**
(51) **G02B 5/18** (11) 1 691 220 B1
- (73) **I.D.L. Heaters Thermal Products Ltd.**
(51) **H05B 3/56** (11) 1 859 651 B1
- (71) **Ianywhere Solutions, Inc.**
(51) **H04W 12/08** (11) 2 223 550 A1
- (71) **IBasis, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 224 650 A1
- (71) **IBBT vzw**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 223 529 A1
- (71;73) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 223 728 A1
(51) **C04B 38/00** (11) 2 105 426 B1
- (73) **IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH**
(51) **B01D 35/027** (11) 1 825 897 B1
- (71;73) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60R 1/074** (11) 1 908 635 A3
(51) **F21S 8/10** (11) 1 669 665 B1
- (71) **ICOS Corporation**
(51) **C07D 473/00** (11) 2 223 922 A2
- (73) **ICOS GmbH**
(51) **B29C 45/33** (11) 2 017 059 B1
- (71) **ID Biomedical Corporation of Quebec**
(51) **C07K 19/00** (11) 2 222 710 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **C08G 61/02** (11) 2 223 949 A1
(51) **C10M 105/32** (11) 2 223 992 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 224 510 A1
- (73) **IDENIX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07F 9/6561** (11) 1 961 757 B1
- (73) **Idromeccanica Bertolini S.p.A.**
(51) **F04B 23/10** (11) 1 921 312 B1
- (73) **I-FLOW CORPORATION**
(51) **H04M 11/00** (11) 1 036 464 B1
- (71;73) **IFP**
(51) **B01J 8/04** (11) 2 222 395 A1
(51) **B01J 23/42** (11) 2 222 399 A1
(51) **B01J 29/74** (11) 1 985 363 B1
(51) **C01B 3/38** (11) 2 223 888 A1
(51) **C12P 7/10** (11) 2 222 865 A2
(51) **F02D 41/40** (11) 2 224 118 A1
- (71) **Ifrah, Meyer**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 223 259 A1
- (73) **IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für Innovative Mikroelektronik**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 749 373 B1
- (73) **Ikonics Corporation**
(51) **B41M 5/025** (11) 1 993 849 B1
- (73) **ILEM Research and Development Establishment**
(51) **C09K 8/80** (11) 2 046 914 B1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B23K 9/067** (11) 2 222 431 A1
(51) **B60N 3/04** (11) 2 222 504 A1
- (73) **Ilumina Cambridge Limited**
(51) **C07H 21/00** (11) 1 692 152 B1
- (71) **Imclone LLC**
(51) **C07K 16/18** (11) 2 222 703 A2
- (73) **IMCOR Pharmaceutical Co.**
(51) **A61K 49/22** (11) 0 711 179 B2
- (71) **IMEC**
(51) **H01L 21/304** (11) 2 224 469 A2
- (71) **Impact Coatings AB**
(51) **H01H 1/027** (11) 2 223 315 A1
- (73) **implantcast GmbH**
(51) **A61F 2/40** (11) 1 867 303 B1
- (73) **IMS Gear GmbH**
(51) **B60N 2/06** (11) 1 992 842 B1
- (71) **Independence Bio-Products, Inc.**
(51) **A01H 13/00** (11) 2 222 155 A1
- (71) **Indesit Company, S.p.A.**
(51) **D06F 39/00** (11) 2 222 913 A1
- (71) **Index Diagnostics AB (publ)**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 223 121 A1
- (71) **Indiana University Research&Technology Corporation**
(51) **A61B 17/03** (11) 2 222 230 A1

- (71) Indorf Apparatebau GmbH
(51) **B60N 2/54** (11) 2 223 823 A1
- (71) Indreland, Helge Sten
(51) **F16L 1/036** (11) 2 222 992 A1
- (71) Inductotherm Corp.
(51) **H05B 6/36** (11) 2 223 566 A2
- (71) Industrial Insulation Group, LLC
(51) **F16L 59/02** (11) 2 223 002 A2
- (71;73) Industrial Technology Research Institute
(51) **G06F 11/10** (11) 2 199 911 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 224 766 A1
- (71) Industry-academic Cooperation Foundation, Yonsei University
(51) **H01L 35/16** (11) 2 224 505 A2
- (71) Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University
(51) **H01M 8/10** (11) 2 223 373 A1
- (71) Ineos USA, LLC
(51) **C10M 107/10** (11) 2 222 823 A1
- (73) Infastaub GmbH
(51) **B01D 46/24** (11) 1 938 884 B1
- (73) Infineon Technologies AG
(51) **G06K 19/077** (11) 1 176 547 B1
(51) **H01L 21/762** (11) 1 182 699 B1
- (71) Ingecom Sàrl
(51) **G06K 19/07** (11) 2 224 378 A1
- (71) Ingeneron, Inc.
(51) **A61B 17/20** (11) 2 222 234 A1
- (71) Ingersoll Rand Company
(51) **B25B 21/02** (11) 2 025 473 A3
- (71) Inis Biotech LLC
(51) **C12N 7/08** (11) 2 222 840 A1
- (71) Init Innovative Informatikanwendungen In Transport Verkehrs- Und Leitsystemen GmbH
(51) **G01S 5/14** (11) 2 223 148 A1
- (71) Innerpulse
(51) **A61B 17/34** (11) 2 222 235 A2
- (71) Innovamédica S.A.P.I. DE C.V.
(51) **A61B 17/34** (11) 2 223 662 A1
- (71) Innovation Central PTY Ltd
(51) **B65G 1/00** (11) 2 222 577 A1
- (71;73) Innovative Sonic Limited
(51) **H04L 12/28** (11) 1 835 663 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 724 977 A3
(51) **H04W 76/02** (11) 2 028 908 B1
- (71) Innovent, An Unincorporated Division Of Standex International Corporation
(51) **B05D 1/12** (11) 2 222 414 A1
- (73) Inovink Limited
(51) **B42D 15/00** (11) 1 981 719 B1
- (71) INPECO IP Ltd.
(51) **G01N 35/04** (11) 2 223 123 A1
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)
(51) **C07K 14/78** (11) 2 222 699 A1
(51) **G01N 33/94** (11) 2 223 122 A1
- (71) Inspiration Biopharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 35/14** (11) 2 222 315 A1
- (71) Insta Elektro GmbH
(51) **H04L 12/28** (11) 2 224 641 A2
- (71) Institut für Solarenergieforschung GmbH
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 223 344 A2
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
(51) **C12N 5/10** (11) 2 007 882 B1
- (71) Institut National de la Recherche Scientifique
(51) **C01G 17/04** (11) 2 222 602 A1
- (71) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
(51) **A61K 39/395** (11) 2 223 701 A1
- (71) Institut Pasteur
(51) **C07K 14/445** (11) 2 223 937 A1
- (71) Institute Of Microbiology, Chinese Academy Of Sciences
(51) **C07K 14/11** (11) 2 223 934 A1
- (71) Instituto Nacional De Pesquisa Da Amazônia - INPA
(51) **A61K 8/99** (11) 2 222 271 A1
(51) **A61K 36/07** (11) 2 222 317 A1
(51) **C07C 39/08** (11) 2 222 624 A1
- (73) Instrumentation Laboratory Company
(51) **B01L 3/00** (11) 1 441 854 B1
- (71) Instytut Agrofizyki Im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk
(51) **C11B 1/06** (11) 2 222 826 A2
- (71) Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
(51) **G06F 19/00** (11) 2 223 249 A2
- (71) Instytut Chemii Organicznej Pan
(51) **C07D 217/26** (11) 2 222 641 A1
- (71) Integran Technologies Inc.
(51) **C25D 5/50** (11) 2 222 897 A1
- (71;73) Intel Corporation
(51) **G06F 12/00** (11) 1 360 590 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 194 580 A3
- (71) Intellectual Ventures Fund 23 LLC
(51) **G06T 11/00** (11) 1 521 214 A3
- (71) Intelli-check-mobilisa, Inc.
(51) **G06F 21/00** (11) 2 223 254 A2
- (71) Intelligent Inventions Limited
(51) **B68B 1/06** (11) 2 222 594 A1
- (71) Intelligent System Inc.
(51) **C23C 14/46** (11) 2 222 888 A1
- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
(51) **H04L 9/08** (11) 2 223 459 A2
- (73) Interdigital Technology Corporation
(51) **H04B 7/26** (11) 1 850 497 B1
- (71) InterDigital Technology Corporation
(51) **H04W 80/00** (11) 2 223 564 A2
- (71) Internacional De Calzado Ten Pac, S.A. De C.V.
(51) **A43C 13/14** (11) 2 223 621 A1
- (71;73) International Business Machines Corporation
(51) **C09C 1/00** (11) 1 617 957 B1
(51) **G06F 9/30** (11) 2 223 203 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 223 209 A1
(51) **G06F 9/455** (11) 2 223 214 A2
(51) **G06F 11/14** (11) 2 168 042 B1
(51) **G06F 12/00** (11) 2 224 342 A1
(51) **G06F 13/16** (11) 2 160 687 B1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 516 336 B1
- (73) International Currency Technologies Corporation
(51) **G07D 7/12** (11) 1 302 910 B1
- (71) International Edge, Inc.
(51) **A61H 1/02** (11) 2 223 675 A1
- (73) Inter-Tel, Inc.
(51) **H04M 3/56** (11) 1 708 471 B1
- (73) Intervet International BV
(51) **A61K 39/12** (11) 1 833 508 B1
- (71) Intespring Holding B.V.
(51) **F16M 11/04** (11) 2 223 004 A1
- (71) INTEVAC, INC.
(51) **H01J 37/32** (11) 2 012 342 A3
- (73) Inventec Corporation
(51) **H04L 12/24** (11) 1 978 672 B1
- (73) Inventio AG
(51) **B66B 5/22** (11) 1 514 826 B1
- (71) Invento Spolka Z O.O.
(51) **B29B 11/14** (11) 2 222 448 A2
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l.
(51) **B01D 3/10** (11) 1 603 651 B1
- (73) IPCom GmbH & Co. KG
(51) **H04B 7/08** (11) 1 160 999 B1
- (71) IPN Instituto Pedro Nunes- Associação para a Inovação e Desenvolvimento da Ciência e Tecnologia
(51) **G01N 29/22** (11) 1 464 958 A3
- (71) IPR Licensing Inc.
(51) **H04B 7/06** (11) 2 224 609 A1
- (71) Ipsen International GmbH
(51) **C21D 11/00** (11) 2 222 882 A1
- (73) Irwin Industrial Tool Company A/S
(51) **E21B 10/44** (11) 1 875 032 B1
- (71) Ishida Co., Ltd.
(51) **B65D 73/00** (11) 2 223 865 A1
- (71) ISHIDA CO., Ltd.
(51) **A01K 43/08** (11) 2 198 703 A3
- (71) ISIS Innovation Limited
(51) **C02F 1/00** (11) 2 222 603 A1
- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C12N 15/11** (11) 2 222 851 A2
- (71) ISP Marl GmbH
(51) **C10G 45/36** (11) 2 223 987 A1
(51) **C10G 45/36** (11) 2 223 988 A1
- (71) Istituto Luso Farmaco d'Italia S.p.A.
(51) **A61K 9/08** (11) 2 222 275 A2
- (73) ITEMA (Switzerland) Ltd.
(51) **D03D 49/70** (11) 2 034 061 B1
- (71) ITI Scotland Limited
(51) **F21V 8/00** (11) 2 223 012 A1
- (71) Itoh Denki Co., Ltd.
(51) **B65G 47/54** (11) 2 223 872 A1
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc.
(51) **B67C 3/06** (11) 2 222 593 A2
(51) **F16L 37/00** (11) 2 222 996 A1
(51) **H01J 31/26** (11) 2 187 424 A3
- (71) IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University)
(51) **H04L 27/18** (11) 2 223 488 A1
- (73) Iveco Magirus AG
(51) **F16K 17/196** (11) 2 009 336 B1
- (73) Iveco Motorenforschung AG
(51) **F01N 3/20** (11) 1 801 377 B1
- (73) ixetic Hückeswagen GmbH
(51) **F04C 29/12** (11) 2 047 104 B1
- (71;73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG
(51) **B60H 1/22** (11) 1 927 489 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 1 947 723 B1

- (71) **J.C.R. Van Der Hart Holding B.v.**
(51) **F04B 9/113** (11) 2 224 132 A2
- (71) **JAGUAR CARS LIMITED**
(51) **F01L 1/344** (11) 1 930 560 A3
- (71) **Jakob Lach GmbH & Co. KG**
(51) **B23C 5/10** (11) 1 764 176 A3
- (71) **Jank, Siegfried**
(51) **F03B 3/06** (11) 1 717 442 A3
- (73) **Janssen Alzheimer Immunotherapy**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 613 347 B1
- (71) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 222 298 A1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 004 188 B1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 222 402 A1
(51) **C07D 241/24** (11) 2 222 650 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 222 664 A1
- (71) **Jap:Ventures Ltd.**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 223 711 A1
- (71) **Japan Polyethylene Corporation**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 223 802 A1
- (71;73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **C07H 15/203** (11) 1 416 026 B1
(51) **C07H 21/02** (11) 2 223 931 A1
- (73) **JATCO Ltd**
(51) **F16D 41/067** (11) 1 741 948 B1
- (71) **Jenny, Alois**
(51) **H02G 15/00** (11) 1 729 390 A3
- (73) **JEOL Ltd.**
(51) **G01R 33/30** (11) 1 435 525 B1
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 224 028 A1
(51) **C23C 2/02** (11) 2 224 033 A1
- (71) **JGC Catalysts and Chemicals Ltd.**
(51) **C01G 23/00** (11) 2 223 895 A1
- (71) **JiangSu Holly Corporation**
(51) **A01K 97/12** (11) 2 223 592 A1
- (71) **John Guest International Limited**
(51) **F16L 37/10** (11) 2 224 157 A1
- (71) **Johns Manville**
(51) **D01D 5/098** (11) 2 224 042 A2
- (71) **Johnson Controls Denmark ApS**
(51) **F25B 39/02** (11) 2 224 190 A1
- (71) **Johnson Controls GmbH**
(51) **B60N 2/48** (11) 2 222 501 A1
- (71) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 21/215** (11) 2 222 516 A1
- (73) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) **F01N 3/28** (11) 1 969 214 B1
- (71) **J-Oil Mills, Inc.**
(51) **A23L 1/226** (11) 2 223 614 A2
- (73) **joint analytical systems GmbH**
(51) **G01N 30/72** (11) 1 817 579 B1
- (73) **Joung, Jin Gu**
(51) **A62B 18/02** (11) 2 021 080 B1
- (71;73) **JSR Corporation**
(51) **C03C 17/00** (11) 2 222 610 A1
(51) **G01R 1/073** (11) 1 879 035 B1
- (73) **JTEKT Corporation**
(51) **F01L 1/18** (11) 1 870 567 B1
- (71;73) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 860 019 A3
(51) **B62D 6/10** (11) 1 550 839 B1
(51) **F16D 47/00** (11) 1 178 233 B1
- (71) **Jui Harvest Co., Ltd.**
(51) **H05B 3/26** (11) 2 224 785 A1
- (71) **Jünger + Gräter GmbH Feuerfestbau**
(51) **F23M 5/02** (11) 1 589 284 A3
- (71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 224 649 A1
- (71) **Junkers, John K.**
(51) **B25B 21/00** (11) 2 055 436 A3
(51) **B25B 21/00** (11) 2 082 840 A3
- (73) **Juric, Igor**
(51) **A01G 25/14** (11) 2 139 310 B1
- (71) **Justus-Liebig Universität**
(51) **G01N 33/94** (11) 2 223 122 A1
- (73) **K.A. SCHMERSAL GmbH & Co.**
(51) **H01F 7/18** (11) 1 276 120 B1
- (71) **K.D. Pharma Bexbach GMBH**
(51) **A61K 31/202** (11) 2 222 292 A2
- (71) **K2M, Inc.**
(51) **A61B 17/86** (11) 2 222 238 A1
(51) **A61B 17/86** (11) 2 222 239 A1
- (71) **Kaba Gilgen AG**
(51) **E06B 3/56** (11) 2 222 930 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kenwood**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 224 207 A1
(51) **G08G 1/09** (11) 2 224 410 A1
(51) **G08G 1/09** (11) 2 224 411 A1
(51) **G08G 1/09** (11) 2 224 412 A1
(51) **G08G 1/09** (11) 2 224 413 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 224 414 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **F25B 39/02** (11) 2 224 190 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **G01C 5/02** (11) 1 821 066 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **A47L 9/00** (11) 2 042 072 A3
(51) **B41J 3/44** (11) 2 223 808 A1
(51) **G01T 1/20** (11) 2 224 264 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 224 365 A1
(51) **G11B 19/02** (11) 2 224 446 A1
(51) **G21C 19/20** (11) 2 224 454 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 224 730 A1
(51) **H04N 5/765** (11) 2 224 735 A1
(51) **H04N 5/782** (11) 2 224 736 A1
(51) **H04N 5/782** (11) 2 224 737 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) **G11C 7/00** (11) 1 081 711 B1
(51) **H01B 3/04** (11) 1 727 160 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 224 731 A2
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KEN-KYUSHO**
(51) **B60K 6/445** (11) 1 439 296 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **B01D 53/32** (11) 2 223 732 A1
(51) **F04C 18/02** (11) 2 224 135 A2
(51) **H01L 23/373** (11) 2 224 481 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Yoshida Store**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 146 311 A3
- (71) **Kamiya, Kenji**
(51) **B42D 3/14** (11) 2 223 810 A2
- (73) **Kammer, Peter**
(51) **A62C 37/12** (11) 2 038 018 B1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 223 697 A1
(51) **H01L 31/04** (11) 2 224 495 A1
- (71) **Kao Corporation**
(51) **A61K 8/25** (11) 2 223 678 A1
(51) **C08L 7/00** (11) 2 223 958 A1
(51) **C11D 1/68** (11) 2 223 994 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **A61K 8/40** (11) 0 799 612 B1
(51) **C07C 29/149** (11) 1 666 444 B1
(51) **C07D 309/30** (11) 1 555 261 B1
- (71) **Kaonetics Technologies, Inc.**
(51) **H01J 37/30** (11) 2 223 326 A2
(51) **H04B 10/02** (11) 2 223 446 A2
(51) **H04L 27/10** (11) 2 223 486 A2
- (73) **Kapelski, Rainer**
(51) **B65D 90/12** (11) 1 999 040 B1
- (71) **Kappe, Jantinus**
(51) **C12P 7/06** (11) 2 222 864 A1
- (71) **Karakoti, Ajay**
(51) **C04B 7/32** (11) 2 222 611 A1
- (71) **Karb, Erhard**
(51) **A23L 1/00** (11) 2 223 610 A1
- (73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 17/02** (11) 1 839 583 B1
(51) **A61M 25/00** (11) 2 052 755 B1
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) **H01L 39/16** (11) 2 223 355 A1
- (71) **Kartal, Güldem**
(51) **C25D 9/08** (11) 2 222 898 A1
- (71) **Kasai Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B60R 21/04** (11) 2 223 829 A1
- (71) **Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D**
(51) **A61K 38/07** (11) 2 222 326 A2
- (71) **Kattan, Bakkour**
(51) **A61J 11/00** (11) 2 222 269 A2
- (71) **Kaus, Arnim**
(51) **F24J 3/08** (11) 2 223 020 A2
- (71) **Kawka, Christina**
(51) **G09F 23/08** (11) 2 223 291 A1
- (71) **Kazmanli, Kürsat M.**
(51) **C25D 9/08** (11) 2 222 898 A1
- (71) **KBA-METRONIC AG**
(51) **B41F 31/00** (11) 2 147 788 A3
- (71) **Kehrmann, Alexander**
(51) **C04B 28/08** (11) 1 741 683 A3
- (73) **Keio University**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 975 621 B1
- (71) **Kellogg Brown & Root LLC**
(51) **C10G 21/00** (11) 2 222 818 A1
- (71) **Kellogg Company**
(51) **A23L 1/164** (11) 2 222 189 A1
- (71) **Kenford Industrial Co., Ltd.**
(51) **A45D 1/04** (11) 2 223 625 A1
(51) **A45D 2/36** (11) 2 223 626 A1
- (71) **Kennametal Inc.**
(51) **B23Q 17/09** (11) 2 222 436 A2
- (73) **KERMEL**
(51) **A41D 31/00** (11) 1 827 151 B1
- (71) **KERMI GmbH**
(51) **F24D 19/02** (11) 2 224 177 A2

- (71) **Kerr Corporation**
(51) **A61K 6/00** (11) 2 047 837 A3
- (71) **Ketten-Wulf Betriebs-GmbH**
(51) **F16H 7/06** (11) 2 222 981 A1
- (71) **KEYGENE N.V.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 222 859 A2
- (73) **KEYMILE GmbH**
(51) **H03L 7/081** (11) 2 130 300 B1
- (73) **KGR S.p.A.**
(51) **B23K 11/14** (11) 1 932 614 B1
- (71) **Khaziakhmetov, Volodymyr Shaymukha-
metovich**
(51) **F41A 21/32** (11) 2 224 200 A1
- (73) **KIKKOMAN CORPORATION**
(51) **C12Q 1/26** (11) 1 223 224 B1
- (71) **Kim, Byong Ho**
(51) **H01H 9/20** (11) 2 223 316 A2
- (71) **Kim, Chul**
(51) **H05B 41/24** (11) 2 223 571 A2
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 998 731 B1
(51) **B01F 13/02** (11) 2 222 390 A2
(51) **B01F 13/02** (11) 2 222 391 A2
(51) **B01F 13/02** (11) 2 222 392 A2
(51) **B32B 37/00** (11) 2 222 466 A1
(51) **C02F 1/36** (11) 2 222 606 A2
- (73) **KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C12C 12/00** (11) 1 437 398 B1
- (71) **Kirsen Technologies Corporation**
(51) **G01S 13/00** (11) 2 223 152 A1
- (73) **Kishimoto, Tadimitsu**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 318 194 B1
- (71;73) **Kistler Holding AG**
(51) **G01L 1/00** (11) 2 223 066 A2
(51) **G01L 1/16** (11) 1 891 409 B1
- (73) **Knauf Insulation GmbH**
(51) **D04H 1/74** (11) 1 743 970 B1
- (71) **Kniaziewicz, Malgorzata**
(51) **H02G 3/04** (11) 2 224 562 A2
- (73) **Knipping Verbindungstechnik GmbH**
(51) **F16B 25/10** (11) 1 865 210 B1
- (71;73) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahr-
zeuge GmbH**
(51) **B60T 8/32** (11) 2 222 523 A1
(51) **F04B 39/06** (11) 1 963 674 B1
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahr-
zeuge GmbH**
(51) **B60G 17/052** (11) 2 125 398 B1
(51) **H05K 1/18** (11) 1 985 162 B1
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienen-
fahrzeuge GmbH**
(51) **F04B 39/06** (11) 1 963 674 B1
- (73) **Koat B.V.**
(51) **A01G 9/14** (11) 2 071 938 B1
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 23/06** (11) 1 319 507 B1
(51) **B65H 23/04** (11) 1 619 154 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 610 270 A3
- (71) **Kohler Co.**
(51) **F02M 35/04** (11) 2 224 121 A1
- (71) **KOHLER CO.**
(51) **A61H 33/00** (11) 2 223 676 A1
- (71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 159 477 A3
- (73) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **B29C 51/20** (11) 1 747 873 B1
- (71) **Komori Corporation**
(51) **B41F 31/30** (11) 1 743 768 A3
- (71) **Kondoh, Katsuyoshi**
(51) **B22F 1/02** (11) 2 223 757 A1
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 5/00** (11) 2 222 589 A1
(51) **B66B 5/28** (11) 2 222 590 A1
- (73) **Kongsberg Automotive AB**
(51) **B60N 2/56** (11) 1 817 201 B1
- (73) **Kongsberg Automotive AS**
(51) **F16H 61/30** (11) 1 963 719 B1
- (71) **Kongsberg Esco AS**
(51) **F16K 3/12** (11) 2 224 154 A2
- (71;73) **Konica Minolta Business Technologies,
Inc.**
(51) **B65H 29/52** (11) 2 093 174 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 1 804 138 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 224 327 A2
(51) **H04N 1/407** (11) 2 129 101 A3
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **G01N 35/08** (11) 2 224 249 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **F03G 7/06** (11) 2 224 131 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 993 433 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 222 221 A1
(51) **A61B 6/03** (11) 2 222 227 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 2 066 254 B1
(51) **A61C 17/32** (11) 2 223 668 A1
(51) **A61N 1/40** (11) 2 223 719 A1
(51) **B06B 1/02** (11) 2 222 417 A2
(51) **G01D 5/24** (11) 2 223 051 A2
(51) **G01K 11/00** (11) 2 223 063 A1
(51) **G01N 15/02** (11) 2 223 079 A1
(51) **G01N 15/02** (11) 2 223 080 A1
(51) **G01R 33/34** (11) 2 223 134 A1
(51) **G01R 33/3415** (11) 2 223 135 A1
(51) **G01R 33/36** (11) 2 223 136 A1
(51) **G01R 33/3815** (11) 2 223 137 A1
(51) **G01R 33/3815** (11) 2 223 138 A1
(51) **G01R 33/565** (11) 2 223 139 A1
(51) **G01S 7/52** (11) 2 223 150 A1
(51) **G02B 3/14** (11) 2 223 172 A1
(51) **G02B 15/00** (11) 1 567 903 B1
(51) **G02B 21/24** (11) 1 761 816 B1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 223 182 A1
(51) **G03B 15/03** (11) 2 223 183 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 224 366 A2
(51) **G06T 15/00** (11) 2 223 286 A1
(51) **G08C 17/02** (11) 1 952 370 B1
(51) **G11B 7/125** (11) 1 185 978 B1
(51) **G21K 1/00** (11) 2 223 306 A2
(51) **H01L 25/075** (11) 2 223 335 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 223 351 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 223 352 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 223 353 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 223 357 A1
(51) **H02M 3/335** (11) 1 700 371 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 223 507 A2
(51) **H04N 5/21** (11) 2 223 525 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 1 946 566 B1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 223 570 A2
(51) **H05B 41/295** (11) 2 223 572 A1
(51) **H05B 41/295** (11) 2 223 573 A1
(51) **H05G 2/00** (11) 2 223 574 A1
- (73) **Kopf, Gregory S.**
(51) **C12Q 1/48** (11) 1 339 866 B1
- (71) **Koppenwallner, Georg Emanuel**
(51) **F04D 17/16** (11) 2 222 960 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and
Technology**
(51) **C08K 3/40** (11) 2 223 957 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 222 845 A2
- (71) **Korea Electrotechnology Research Institute**
(51) **H01L 39/24** (11) 2 056 369 A3
- (71) **Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd.**
(51) **B01J 21/18** (11) 2 223 743 A1
- (73) **Kotinos Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C12N 15/16** (11) 1 326 981 B1
- (71) **Koyo Bearings USA, LLC**
(51) **F01L 1/02** (11) 2 222 940 A1
- (71) **KP1**
(51) **H02G 3/20** (11) 2 224 566 A1
- (73) **KPSS-Kao Professional Salon Services
GmbH**
(51) **A61K 8/35** (11) 2 002 821 B1
- (71) **Kraft Foods Global Brands LLC**
(51) **A23L 1/24** (11) 1 932 435 A3
- (71) **Krass, Maren**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 224 330 A1
- (73) **Krause-Röhm-Systeme AG**
(51) **C05D 9/00** (11) 2 013 156 B1
- (71) **Krishna Moorthy, Suresh Babu**
(51) **C04B 7/32** (11) 2 222 611 A1
- (71) **Kriwan Industrie-Elektronik GmbH**
(51) **G01K 3/00** (11) 1 967 831 A3
- (71;73) **Krones AG**
(51) **B65G 15/54** (11) 2 119 644 B1
(51) **B65G 47/51** (11) 2 222 582 A1
- (71) **Kronotec AG**
(51) **B27N 3/04** (11) 2 223 786 A1
- (73) **KS Kolbenschmidt GmbH**
(51) **B21K 1/18** (11) 1 611 975 B1
- (71) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) **E03F 5/22** (11) 2 224 069 A1
- (71) **KSM Castings GmbH**
(51) **B62D 21/11** (11) 2 222 534 A2
(51) **B62D 21/11** (11) 2 222 535 A2
- (71) **KT & G Corporation**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 222 295 A2
- (71) **Kubota Corporation**
(51) **B01D 63/08** (11) 2 223 736 A1
- (71) **Kubota Research, Inc.**
(51) **C08J 3/00** (11) 2 222 758 A1
- (71;73) **KUKA Roboter GmbH**
(51) **B23Q 3/10** (11) 1 819 480 B1
(51) **G05B 19/423** (11) 2 223 191 A1
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **C07D 213/61** (11) 2 223 912 A1
(51) **C08L 53/02** (11) 2 223 965 A1
- (71) **Kurz, Gerhard**
(51) **A47L 9/28** (11) 2 222 215 A1
- (71) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) **B62K 19/46** (11) 2 223 849 A2
- (71) **KWC AG**
(51) **E03C 1/04** (11) 2 224 065 A1
- (71) **Kwd Automobiltechnik**
(51) **B07C 5/34** (11) 2 222 419 A1
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **H01L 41/083** (11) 2 224 506 A1
(51) **H01L 41/083** (11) 2 224 507 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 224 520 A1

- (51) **H01P 1/04** (11) 2 224 535 A1
- (73) **Kyokuto Pharmaceutical Industrial Co. Ltd**
(51) **C12M 1/18** (11) 1 416 042 B1
- (71) **Kyoto University**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 223 720 A1
(51) **C12N 15/02** (11) 2 224 000 A1
- (73) **Kyowa Limited**
(51) **B65D 63/10** (11) 1 674 405 B1
- (71) **L & P Swiss Holding AG**
(51) **A47C 7/46** (11) 2 222 204 A1
- (71) **La, Tom**
(51) **C12N 15/31** (11) 2 224 008 A2
- (71) **Laatikainen, Reino**
(51) **C07D 261/04** (11) 2 222 653 A1
- (71) **Label S.p.A.**
(51) **E05F 15/12** (11) 2 224 084 A1
- (73) **Laboratoire Europeen ADSL Leacom Fas-
tnet**
(51) **H04M 11/06** (11) 1 566 050 B1
- (73) **Lacos Computerservice GmbH**
(51) **G01C 21/22** (11) 1 457 760 B1
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude**
(51) **C01B 3/38** (11) 2 222 596 A2
(51) **F17C 13/04** (11) 2 223 006 A2
(51) **F17C 13/06** (11) 2 224 160 A1
- (71) **Laitram, LLC**
(51) **B65G 17/06** (11) 2 222 578 A1
- (73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 599 891 B1
- (71) **Laminados Facarlyte, S.A. de C.V.**
(51) **B32B 7/14** (11) 2 223 798 A1
- (71) **Landmark Graphics Corporation**
(51) **G06F 17/11** (11) 2 223 240 A2
- (71) **Landmark Graphics Corporation, A Halli-
burton Company**
(51) **G01P 5/00** (11) 2 223 126 A2
- (73) **Lanxess Inc.**
(51) **C08L 23/22** (11) 2 001 954 B1
- (71) **Laurel Precision Machines Co., Ltd.**
(51) **B65H 29/14** (11) 1 862 416 A3
- (73) **Le Roy, Bruno**
(51) **A01K 39/012** (11) 0 988 787 B1
- (73) **Le Roy, Nicolas**
(51) **A01K 39/012** (11) 0 988 787 B1
- (71) **Lebreux, Jean-Guy**
(51) **A01G 23/093** (11) 2 222 153 A1
- (71) **Ledlumina Technology A/s**
(51) **H01R 33/94** (11) 2 223 395 A1
- (71) **Lee, Dong Ki**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 222 848 A2
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01C 1/04** (11) 2 224 205 A1
- (71) **Leitner, Ekhard**
(51) **C22B 5/10** (11) 2 216 419 A3
- (71) **Lenzing AG**
(51) **D04H 5/00** (11) 2 222 909 A2
- (71) **Leoni Wiring Systems France**
(51) **B60R 16/02** (11) 2 222 508 A1
- (71) **Leroux et Lotz Technologies**
(51) **F03B 13/20** (11) 2 222 952 A1
- (71) **Lesslumer, Josef**
(51) **B30B 9/32** (11) 2 223 795 A1
- (71) **Leto Medical, LLC**
(51) **A61F 5/445** (11) 2 222 257 A1
- (73) **LEUKOCARE AG**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 078 096 B1
- (71) **Level 3 CDN International, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 898 571 A3
- (71) **Lexmark International, Inc.**
(51) **G03G 5/00** (11) 2 223 188 A1
(51) **G03G 21/16** (11) 2 223 189 A1
- (73) **LG - Nortel Co., Ltd.**
(51) **H04W 4/02** (11) 1 931 165 B1
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C09J 175/06** (11) 2 223 983 A2
(51) **C09K 11/06** (11) 1 791 929 B1
(51) **C09K 11/06** (11) 1 794 258 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 223 370 A2
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/52** (11) 1 903 626 A3
- (71) **LG Electronics**
(51) **H04W 52/50** (11) 2 224 776 A2
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **F16M 11/24** (11) 1 862 724 B1
(51) **F25B 29/00** (11) 2 224 188 A2
(51) **F25B 30/02** (11) 2 224 189 A2
(51) **F25B 41/00** (11) 2 224 191 A2
(51) **F25C 1/24** (11) 2 223 025 A2
(51) **F25C 1/24** (11) 2 223 026 A1
(51) **F25D 23/00** (11) 2 223 028 A1
(51) **G06F 13/42** (11) 1 869 564 B1
(51) **G08G 1/09** (11) 1 979 885 B1
(51) **G11B 27/10** (11) 2 113 922 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 1 901 534 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 821 525 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 2 091 243 A3
(51) **H04N 5/76** (11) 1 761 050 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 686 825 A3
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 224 433 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 224 635 A2
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) **F25D 23/10** (11) 1 378 717 B1
(51) **G11B 27/034** (11) 1 730 739 B1
(51) **H01L 27/00** (11) 1 566 838 A3
(51) **H04N 7/46** (11) 1 876 831 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 223 145 A2
(51) **H01L 33/14** (11) 2 224 501 A1
(51) **H01L 33/14** (11) 2 224 502 A1
(51) **H01L 33/20** (11) 2 224 503 A1
(51) **H01L 33/44** (11) 2 219 240 A3
(51) **H01L 33/48** (11) 2 221 889 A3
(51) **H01L 33/64** (11) 2 224 504 A1
- (71) **Li, Shihuang**
(51) **H01R 13/03** (11) 2 224 542 A1
- (71) **LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES
LEM S.A.**
(51) **H01F 41/02** (11) 2 224 461 A1
- (71) **Liaoning Lifeng Scientific&Technology
Development Company Ltd.**
(51) **C07H 17/04** (11) 2 223 929 A1
- (71) **LIC Langmatz GmbH**
(51) **E05B 17/00** (11) 2 224 080 A2
- (71) **Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH**
(51) **B64D 41/00** (11) 2 145 824 A3
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH**
(51) **F25D 21/04** (11) 2 223 027 A1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) **F25D 11/02** (11) 2 224 192 A2
(51) **F25D 11/02** (11) 2 224 193 A2
(51) **F25D 17/06** (11) 2 224 194 A2
- (71) **Lienert, Achim**
(51) **A47H 13/00** (11) 2 223 639 A2
(51) **E06B 9/322** (11) 1 795 694 A3
- (73) **Liet, Cornelis Hendricus**
(51) **A01K 5/00** (11) 2 061 306 B1
(51) **A01K 5/00** (11) 2 101 564 B1
- (71;73) **Life Technologies Corporation**
(51) **C07D 295/03** (11) 1 701 945 B1
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 224 013 A1
(51) **G01N 21/64** (11) 2 223 087 A2
(51) **G01N 33/58** (11) 2 224 243 A1
- (71) **LifeAssays AB (Publ)**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 222 229 A1
- (71) **Ligand Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 207/08** (11) 2 222 636 A2
- (71) **Light Path Innovations Pty Ltd.**
(51) **A41D 1/04** (11) 2 201 851 A3
- (73) **Lighthouse Display International Limited**
(51) **A47F 7/14** (11) 1 534 105 B1
- (71) **Lin, Chia-Ching**
(51) **A21B 5/02** (11) 2 223 603 A2
- (71) **Lin, Hsin-Yu**
(51) **A21B 5/02** (11) 2 223 603 A2
- (71) **Lin, Jui-Yuan**
(51) **B25C 5/06** (11) 2 223 776 A1
- (71) **Lin, Kuan-Tsung**
(51) **A21B 5/02** (11) 2 223 603 A2
- (71) **Linares Medical Devices, Llc**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 222 250 A2
- (71) **Linares, Miguel A.**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 222 250 A2
- (73) **Lincoln Global, Inc.**
(51) **B23K 9/12** (11) 1 764 179 B1
- (71) **Lindauer Dornier Gesellschaft mbH**
(51) **D06C 5/00** (11) 2 222 911 A1
- (71;73) **Linde AG**
(51) **C01B 3/34** (11) 1 849 747 A3
(51) **C22B 9/22** (11) 1 988 181 B1
(51) **F17C 7/00** (11) 1 748 249 A3
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **C01B 3/52** (11) 2 223 889 A2
- (71) **Linde Material Holding GmbH**
(51) **B62B 3/06** (11) 2 019 014 A3
- (71) **LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H02M 3/158** (11) 1 689 068 A3
- (71) **LION APPAREL, INC.**
(51) **A41D 13/00** (11) 1 902 638 A3
- (73) **Loane, R. Joel**
(51) **A63B 69/18** (11) 1 635 918 B1
- (71) **Lockheed Martin Coherent Technologies,
Inc.**
(51) **G01N 21/00** (11) 2 223 083 A1
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 223 231 A1
- (71) **Loddenkemper Polstermöbel GmbH**
(51) **A47C 4/02** (11) 2 222 203 A1

- (71) **Lofarma S.p.A.**
(51) **A61K 39/35** (11) 2 222 337 A2
- (71) **Lonza AG**
(51) **C12N 1/14** (11) 2 222 834 A1
- (71;73) **L'Oréal**
(51) **A45D 34/04** (11) 2 223 627 A1
(51) **A45D 40/00** (11) 1 785 055 B1
(51) **A45D 40/26** (11) 1 797 790 B1
(51) **A61K 8/365** (11) 2 223 680 A2
(51) **A61K 8/81** (11) 1 897 534 A3
(51) **B65D 83/30** (11) 1 795 462 B1
- (71) **L'OREAL, S.A.**
(51) **A45D 33/20** (11) 1 629 741 A3
- (73) **Lorenz Biotech S.p.A.**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 305 080 B2
- (71) **Love, Anna**
(51) **A61L 27/60** (11) 2 222 349 A2
- (71) **LS Bedding**
(51) **A47C 23/04** (11) 2 222 207 A1
- (71) **Lsi Corporation**
(51) **H03M 13/00** (11) 2 223 431 A1
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) **C08F 4/40** (11) 2 222 718 A1
(51) **C08K 3/32** (11) 2 222 767 A1
(51) **C08L 27/06** (11) 2 222 784 A1
- (71) **Lucci, Massimiliano**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 223 369 A1
- (71) **Lucent Technologies Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 223 465 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 223 506 A2
- (71) **Ludwig Ehrhardt GmbH**
(51) **B25B 5/00** (11) 1 900 480 A3
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) **F16D 13/68** (11) 1 983 207 A3
(51) **F16D 21/06** (11) 1 850 025 A3
- (71) **Lumex As**
(51) **G06K 9/64** (11) 2 223 265 A1
- (73) **Lumidigm, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 839 233 B1
- (71) **Luna Innovations Incorporated**
(51) **C07F 3/00** (11) 2 222 683 A2
- (71) **Luo, Juntao**
(51) **C08G 65/28** (11) 2 222 753 A1
- (71) **Lurgi GmbH**
(51) **C11C 3/00** (11) 2 222 828 A1
- (73) **M.M.I. Research Limited**
(51) **H04M 3/22** (11) 1 908 265 B1
- (71) **M.P.L. Green Energy Ltd.**
(51) **B01F 3/04** (11) 2 222 389 A1
- (71) **Ma, Oliver Joen-An**
(51) **A45B 25/02** (11) 2 223 624 A2
- (71) **Mabuchi Motor Co., Ltd.**
(51) **H03K 3/45** (11) 2 224 592 A1
- (71) **Mack Trucks, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 223 250 A1
- (73) **MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.**
(51) **H03K 17/22** (11) 1 066 685 B1
- (71) **Magix AG**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 684 205 A3
- (71) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) **B60J 7/185** (11) 2 223 817 A2
- (73) **Magna Drivetrain of America, Inc.**
(51) **B60K 17/344** (11) 1 841 614 B1
- (71;73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 098 697 B1
(51) **F02M 35/10** (11) 2 224 122 A1
- (71) **Magnum Magnetics Corp.**
(51) **B32B 7/02** (11) 2 222 458 A2
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) **B01D 29/11** (11) 2 223 724 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 1 826 391 A3
- (71) **MAHLE International GmbH**
(51) **B01D 35/153** (11) 2 222 384 A1
- (73) **Maintech Co., Ltd.**
(51) **D21F 5/00** (11) 1 473 405 B1
- (73) **Mairet, Alain**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 120 833 B1
- (73) **Makersan Makina Otomotiv Sanayi Ticaret Ltd.**
(51) **E05B 65/12** (11) 2 011 939 B1
- (71;73) **Makita Corporation**
(51) **B25D 16/00** (11) 2 103 390 A3
(51) **B25F 5/00** (11) 1 997 592 B1
(51) **B25F 5/02** (11) 2 075 095 A3
(51) **H02J 7/00** (11) 1 217 710 B1
- (71) **Mallinckrodt Inc.**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 222 357 A2
(51) **A61M 5/145** (11) 2 222 358 A2
(51) **C07D 221/22** (11) 2 222 642 A1
(51) **C07D 221/28** (11) 2 222 643 A1
(51) **C07D 489/02** (11) 2 222 677 A1
(51) **C07D 489/08** (11) 2 222 678 A1
(51) **C07D 489/12** (11) 2 222 679 A1
- (73) **MAN DIESEL**
(51) **B23K 20/227** (11) 2 018 242 B1
- (71) **MAN Diesel & Turbo SE**
(51) **F04D 29/22** (11) 2 222 962 A2
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **F01M 5/00** (11) 2 224 107 A1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) **B01D 29/21** (11) 2 222 382 A1
(51) **B01D 46/10** (11) 2 223 727 A1
(51) **B01D 46/52** (11) 2 222 386 A1
(51) **F04D 29/02** (11) 2 222 961 A1
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) **B01D 46/42** (11) 2 223 729 A1
- (71;73) **manroland AG**
(51) **B41F 13/02** (11) 1 792 728 B1
(51) **B41F 13/14** (11) 1 849 601 A3
(51) **B41F 16/00** (11) 2 104 614 B1
(51) **F26B 3/28** (11) 1 878 987 A3
(51) **G06K 19/077** (11) 1 719 073 B1
- (71) **Manroland AG**
(51) **B41F 7/36** (11) 2 222 470 A1
(51) **B41F 16/00** (11) 2 222 471 A1
(51) **B41F 16/00** (11) 2 222 472 A1
- (71) **Maquet Cardiovascular LLC**
(51) **A61B 1/313** (11) 2 140 803 A3
- (71) **MAQUET GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 13/06** (11) 2 036 526 A3
- (71) **Maricap OY**
(51) **B65G 53/28** (11) 2 222 583 A1
(51) **B65G 53/34** (11) 2 222 584 A1
(51) **B65G 53/52** (11) 2 222 585 A1
- (71) **Märkisches Werk GmbH**
(51) **C23C 4/10** (11) 2 006 410 A3
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **H04L 5/14** (11) 2 223 457 A2
- (73) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**
(51) **A01D 89/00** (11) 1 980 144 B1
- (73) **Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 41/14** (11) 1 911 342 B1
- (73) **Maschinenwerk Misselhorn MWM GmbH**
(51) **F02G 1/043** (11) 1 841 964 B1
- (71) **Maskin, Steven L.**
(51) **A61M 5/14** (11) 2 222 355 A2
- (71) **MASONITE CORPORATION**
(51) **E06B 3/70** (11) 2 224 088 A2
- (73) **Mass Technology (H.K.) Ltd.**
(51) **H01R 33/965** (11) 1 811 615 B1
- (73) **Massen Machine Vision Systems GmbH**
(51) **G01N 21/88** (11) 1 890 134 B1
- (73) **MATERIALS AND ELECTROCHEMICAL RESEARCH CORPORATION**
(51) **C01B 31/02** (11) 1 328 472 B1
- (71) **Mathys AG Bettlach**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 222 231 A1
- (73) **Mauna Kea Technologies**
(51) **G01S 15/89** (11) 1 740 974 B1
- (73) **Max Co., Ltd.**
(51) **B27F 7/21** (11) 2 116 343 B1
(51) **B27F 7/21** (11) 2 116 345 B1
- (73) **MAX CO., LTD.**
(51) **F16L 3/00** (11) 1 726 858 B1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **A61L 2/14** (11) 2 223 704 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 224 003 A2
- (71) **Maya Group**
(51) **B65D 88/06** (11) 2 222 576 A1
- (73) **Mayekawa Mfg. Co., Ltd.**
(51) **B65G 17/00** (11) 1 714 918 B1
- (73) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**
(51) **C07K 14/08** (11) 1 549 672 B1
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60R 1/00** (11) 1 464 540 B2
(51) **F01L 13/00** (11) 1 956 201 B1
(51) **F02D 41/30** (11) 1 669 578 B1
(51) **F16H 61/14** (11) 1 452 781 B1
- (71) **Mazence Inc.**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 222 295 A2
- (71) **McAfee, Inc.**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 223 258 A2
- (71) **Mclevy, Stephen**
(51) **H01F 1/00** (11) 2 223 312 A1
- (73) **McMASTER UNIVERSITY**
(51) **B01D 69/10** (11) 0 948 392 B1
- (71) **McNally, Gordon**
(51) **F01L 7/02** (11) 2 222 941 A1
- (73) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **C08L 95/00** (11) 1 915 420 B1
- (71) **MEC Holding GmbH**
(51) **C22C 38/54** (11) 2 224 031 A1
- (71) **Medav GmbH**
(51) **B07C 5/34** (11) 2 222 419 A1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 222 261 A1

- (73) **mediareif Möstl & Reif Kommunikations- und Informationstechnologien OEG**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 021 951 B1
- (71) **MediaTek, Inc**
(51) *G06F 13/362* (11) 2 194 461 A3
- (71) **Medicago Inc.**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 224 009 A1
- (71) **Medical Research Council**
(51) *C12N 15/13* (11) 2 224 006 A1
- (71) **Medico, Enzo**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 222 849 A1
- (71) **Medicrea International**
(51) *A61F 2/44* (11) 2 222 251 A1
- (71) **Medicsight PLC**
(51) *G06T 7/00* (11) 2 224 401 A1
- (71) **MedImmune Limited**
(51) *C12N 15/13* (11) 2 224 006 A1
- (73) **Medimop Medical Projects Ltd.**
(51) *A61J 1/20* (11) 2 134 310 B1
- (71) **Medion AG**
(51) *G06F 3/14* (11) 1 574 946 A3
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 223 655 A1
- (73) **Medivance, Incorporated**
(51) *A61F 7/00* (11) 1 487 387 B1
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) *G01N 21/03* (11) 2 224 225 A1
- (71) **Medrad, Inc.**
(51) *F04B 7/00* (11) 2 222 957 A2
- (71) **Medrelief Inc.**
(51) *A61N 1/36* (11) 2 222 367 A2
- (71) **Medrx Co., Ltd.**
(51) *A61K 47/12* (11) 2 223 703 A1
- (71) **Medtentia International Ltd Oy**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 222 248 A1
- (71) **MEDTRONIC CRYOCATH LP**
(51) *A61B 18/02* (11) 2 218 418 A3
- (71) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 223 649 A2
(51) *A61M 5/142* (11) 2 222 356 A1
(51) *A61M 5/145* (11) 2 223 713 A2
- (71;73) **Medtronic, Inc.**
(51) *A61B 5/04* (11) 1 845 845 B1
(51) *A61L 27/34* (11) 1 357 952 B1
(51) *A61N 1/36* (11) 1 861 164 B1
(51) *C07K 16/00* (11) 2 222 700 A2
- (71;73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61N 1/372* (11) 2 222 370 A1
(51) *A61N 1/378* (11) 2 222 371 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 222 877 A1
(51) *H03D 3/00* (11) 2 147 500 B1
- (71) **MEI, Inc.**
(51) *B65H 1/12* (11) 2 223 873 A1
(51) *B65H 1/12* (11) 2 223 874 A1
- (71) **Meiji Seika Kaisha Ltd.**
(51) *A01N 43/90* (11) 2 223 599 A1
- (71) **Meijo University**
(51) *C30B 29/38* (11) 2 224 041 A1
- (71) **Melexis Tessenderlo NV**
(51) *H01L 21/66* (11) 2 224 474 A2
- (71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) *C30B 25/12* (11) 2 222 901 A1
- (73) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) *C07D 471/14* (11) 1 558 614 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *C07D 295/10* (11) 1 388 538 B1
(51) *C07F 7/04* (11) 2 222 687 A1
(51) *C07F 15/00* (11) 1 904 507 B1
(51) *C08G 61/12* (11) 2 222 749 A1
(51) *C09K 19/32* (11) 1 911 828 B1
(51) *C09K 19/34* (11) 2 222 816 A1
- (71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) *A61K 31/496* (11) 2 010 178 B1
(51) *C07D 401/06* (11) 2 222 661 A2
- (71;73) **Merial Limited**
(51) *A01N 63/02* (11) 2 222 168 A1
(51) *C07D 231/44* (11) 1 286 969 B1
- (71) **Merit Technologies SDN BHD**
(51) *F16L 55/168* (11) 2 223 000 A1
- (73) **Merlin Technology, Inc.**
(51) *E21B 23/00* (11) 1 583 886 B1
- (71) **Merten GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 13/11* (11) 2 223 391 A1
(51) *H01R 13/66* (11) 2 223 392 A1
- (71) **Metabasis Therapeutics, Inc.**
(51) *C07F 9/6561* (11) 2 223 927 A2
- (73) **Metalast, S.A. (Sociedad Unipersonal)**
(51) *E06C 7/08* (11) 2 113 631 B1
- (71) **Metaphysics SA**
(51) *H04L 12/417* (11) 2 223 473 A1
- (73) **METATRON S.p.A.**
(51) *F02D 19/02* (11) 1 593 823 B1
- (73) **METROLOGIC INSTRUMENTS, INC.**
(51) *G06K 7/10* (11) 1 476 270 B1
- (71;73) **METZELER Automotive Profile Systems GmbH**
(51) *B60J 10/00* (11) 1 946 951 B1
(51) *B60J 10/00* (11) 2 222 491 A1
- (71) **Meyn Food Processing Technology B.V.**
(51) *A22C 21/00* (11) 2 223 605 A1
- (73) **Miba Sinter Austria GmbH**
(51) *B21H 5/02* (11) 1 694 452 B1
- (71;73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) *B29C 47/06* (11) 2 222 450 A1
(51) *B60C 5/04* (11) 1 968 808 B1
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) *B60C 19/12* (11) 2 222 484 A1
- (71) **MICROBAN PRODUCTS COMPANY**
(51) *G01N 33/48* (11) 2 223 102 A2
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) *H01J 49/00* (11) 2 223 329 A2
- (73) **Micromet AG**
(51) *C07K 16/46* (11) 1 697 421 B1
- (71) **Micron Technology, Inc.**
(51) *C23C 14/18* (11) 1 801 898 A3
(51) *G06F 12/00* (11) 2 223 217 A1
- (73) **Micronas GmbH**
(51) *G01N 27/414* (11) 1 916 520 B1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 223 200 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 223 234 A2
(51) *G06F 21/00* (11) 2 223 255 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 223 274 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 223 280 A1
(51) *H04H 9/00* (11) 1 622 294 A3
(51) *H04L 12/28* (11) 2 223 471 A1
(51) *H04W 12/04* (11) 2 223 548 A1
- (51) *H04W 48/08* (11) 2 223 559 A1
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 365 304 A3
(51) *H04M 1/723* (11) 1 473 914 A3
- (71) **Microvision, Inc.**
(51) *G09G 3/02* (11) 2 223 293 A1
(51) *H01S 5/068* (11) 2 223 398 A2
(51) *H04N 9/31* (11) 2 223 532 A1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) *D06F 39/02* (11) 2 048 276 B1
(51) *D06F 39/08* (11) 1 992 731 B1
(51) *F25D 23/02* (11) 2 223 029 A2
- (71) **Mihiranyan, Albert**
(51) *H01B 1/12* (11) 2 223 307 A2
- (71) **Milhau, Paul**
(51) *A01G 9/02* (11) 2 222 151 A1
- (71) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 491/044* (11) 2 222 680 A1
- (71) **Millipore Corporation**
(51) *B01D 63/08* (11) 2 223 737 A1
(51) *B01D 65/02* (11) 2 223 738 A2
- (71) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) *C12N 15/85* (11) 2 224 010 A1
- (71) **Mindspeed Technologies, Inc.**
(51) *G10L 19/00* (11) 2 224 429 A2
- (71) **Miniwiz S.E.D. Co., Ltd.**
(51) *F21S 9/03* (11) 2 224 162 A1
- (73) **Mirage Health Group Ltd.**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 111 816 B1
- (71) **Mische, Gerhard**
(51) *E04H 6/02* (11) 2 224 078 A2
- (71) **MITAKA KOHKI CO., LTD.**
(51) *F24J 2/38* (11) 1 475 582 A3
- (71;73) **Mitel Networks Corporation**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 224 688 A1
(51) *H04R 3/00* (11) 1 919 251 B1
- (71;73) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 070 725 B1
(51) *B01J 23/68* (11) 1 529 565 B1
(51) *C07C 67/08* (11) 1 726 579 B1
(51) *C08G 63/52* (11) 2 223 950 A1
(51) *C08G 64/30* (11) 2 223 951 A1
- (73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B23H 1/02* (11) 1 211 008 B1
(51) *B62D 6/00* (11) 1 077 171 B1
(51) *H02B 13/035* (11) 1 207 602 B1
(51) *H02K 15/04* (11) 1 128 530 B1
(51) *H04W 40/24* (11) 1 848 235 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *F25B 13/00* (11) 2 224 187 A2
(51) *G06N 3/08* (11) 2 196 952 A3
(51) *H01H 1/38* (11) 2 224 463 A2
- (71;73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) *G07D 7/12* (11) 2 146 329 A3
(51) *H02M 7/797* (11) 1 751 841 B1
- (73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) *H04W 40/24* (11) 1 848 235 B1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *D21C 9/16* (11) 2 224 055 A1
- (73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) *C07D 301/12* (11) 1 914 228 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *A61N 5/10* (11) 2 223 720 A1
(51) *B01D 53/14* (11) 2 223 731 A1

- (51) **B01D 53/86** (11) 2 223 734 A1
(51) **F02F 1/14** (11) 2 224 119 A1
(51) **F02M 9/08** (11) 1 892 406 A3
(51) **F04C 18/02** (11) 2 224 134 A1
(51) **F23C 99/00** (11) 2 224 166 A1
(51) **F23R 3/14** (11) 2 224 171 A1
(51) **F24F 3/06** (11) 2 224 180 A1
(51) **F28F 1/32** (11) 2 224 198 A1
(51) **G21C 9/004** (11) 2 224 452 A1
(51) **G21C 9/004** (11) 2 224 453 A1
(51) **H01L 21/205** (11) 2 224 468 A1
(51) **H01L 31/0216** (11) 2 109 146 A3
(51) **H01L 31/20** (11) 2 224 499 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B41F 35/06** (11) 1 297 956 B1
(51) **F03D 1/06** (11) 1 338 793 A3
- (71) **Mitsubishi Pencil Company, Limited**
(51) **B43K 8/02** (11) 2 223 811 A1
- (73) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) **C08L 67/04** (11) 1 795 561 B1
- (73) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) **B32B 27/36** (11) 0 878 297 B1
- (73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) **C08G 59/20** (11) 1 302 495 B1
- (71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) **A61K 31/4152** (11) 2 223 689 A1
(51) **C07D 401/10** (11) 2 222 662 A2
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C08L 101/00** (11) 2 223 969 A1
- (73) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 5/008** (11) 2 090 861 B1
- (73) **MKS Instruments, Inc.**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 265 267 B1
- (73) **Modine Manufacturing Company**
(51) **F25B 40/00** (11) 1 724 535 B1
- (71) **Moffat Pty Limited**
(51) **A21C 7/00** (11) 2 223 604 A2
- (71) **Moidecar, S.L.**
(51) **A47F 7/00** (11) 2 223 635 A1
- (73) **Mold-Masters (2007) Limited**
(51) **B29C 45/27** (11) 1 710 070 B1
- (71) **MOLECULAR IMPRINTS, INC.**
(51) **C08J 7/04** (11) 2 222 764 A2
(51) **G03F 7/00** (11) 2 207 061 A3
- (71) **Molecular Sensing, Inc.**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 223 037 A2
- (73) **MOLEX INCORPORATED**
(51) **H01R 12/08** (11) 0 971 443 B1
- (71) **Mölnlycke Health Care AB**
(51) **A41D 13/12** (11) 2 222 198 A1
(51) **A61F 13/02** (11) 2 222 262 A1
- (71) **Mologic Ltd**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 222 404 A2
- (73) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) **B65D 35/38** (11) 1 731 440 B1
- (71) **Momentive Performance Materials Japan LLC**
(51) **C08L 83/06** (11) 2 223 968 A1
- (71) **Monsanto Technology LLC**
(51) **A01H 1/00** (11) 2 222 154 A1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 112 224 A3
- (71) **Montecucco, Maddalena**
(51) **B23K 20/10** (11) 2 223 768 A2
- (71) **Montecucco, Marta**
(51) **B23K 20/10** (11) 2 223 768 A2
- (71) **Monteleone S.R.L.**
(51) **A47G 1/02** (11) 2 223 636 A1
- (71;73) **Moore Wallace North America, Inc.**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 986 852 B1
(51) **G06K 15/02** (11) 2 223 266 A1
- (71) **Morach, Christoph**
(51) **F16L 25/00** (11) 1 719 942 A3
- (71) **Moretto S.p.A.**
(51) **F26B 21/04** (11) 2 224 196 A1
- (71) **MoreTV Broadcasting GmbH**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 224 729 A1
- (73) **Morganite Electrical Carbon Limited**
(51) **C02F 1/461** (11) 1 601 617 B1
- (71) **MORINAGA & CO., LTD.**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 224 239 A1
- (71) **Morinaga Milk Industry Co., Ltd.**
(51) **G01N 1/10** (11) 2 224 222 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 224 240 A1
- (73) **MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B65D 81/20** (11) 1 640 288 B1
- (73) **Morpho**
(51) **G06F 12/10** (11) 2 024 841 B1
- (71) **MORPHO**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 223 264 A1
- (71) **Morpho Detection, Inc.**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 222 228 A1
(51) **G01V 3/14** (11) 2 224 268 A2
- (73) **Morris Corporation**
(51) **B43K 24/04** (11) 1 872 968 B1
- (71) **Morrissey, Tom**
(51) **H01F 1/00** (11) 2 223 312 A1
- (71;73) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) **G11C 5/06** (11) 2 223 300 A1
(51) **G11C 11/413** (11) 2 223 301 A1
(51) **H03L 7/087** (11) 1 588 489 B1
- (71) **MOSAID Technologies Incorporated**
(51) **G11C 16/06** (11) 2 223 302 A1
- (71) **Motor Power Company S.r.l.**
(51) **B25J 9/02** (11) 2 222 443 A1
- (71;73) **Motorola, Inc.**
(51) **G06F 3/02** (11) 2 223 197 A2
(51) **H04L 12/22** (11) 2 223 463 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 224 646 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 224 647 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 224 648 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 223 543 A2
(51) **H04W 8/08** (11) 2 223 545 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 163 048 B1
- (73) **MOTOROLA, INC.**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 683 308 B1
(51) **H04W 88/02** (11) 1 583 379 B1
- (71) **Moulis, Vlastimil**
(51) **C22B 5/10** (11) 2 216 419 A3
- (71) **Mourer, Guy**
(51) **F16C 23/02** (11) 2 224 145 A1
- (71) **MPB**
(51) **E04C 2/42** (11) 2 222 926 A2
- (71) **MPF, INC.**
(51) **A23J 3/04** (11) 2 222 186 A1
- (71;73) **MSA Auer GmbH**
(51) **A62B 7/08** (11) 1 688 163 B1
(51) **A62B 18/08** (11) 2 222 377 A1
- (73) **MSA Gallet**
(51) **A42B 3/10** (11) 1 885 209 B1
- (71) **Mski Corp.**
(51) **B62K 17/00** (11) 2 222 539 A2
- (71) **Mueller, Baerbel**
(51) **A23D 9/007** (11) 2 222 179 A1
- (73) **Müller Weingarten AG**
(51) **G05B 19/18** (11) 2 118 709 B1
- (71) **MUNTERS CORPORATION**
(51) **B01D 53/06** (11) 2 223 730 A1
- (71;73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B65G 1/137** (11) 1 860 041 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 850 192 A3
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **G01C 19/56** (11) 1 930 692 A3
(51) **H03H 9/64** (11) 2 141 805 A3
- (71) **Murdoch University**
(51) **C12N 15/31** (11) 2 224 008 A2
- (73) **Murphy, Michael Laurence**
(51) **A23G 3/02** (11) 1 810 576 B1
- (73) **Musmann, Hans-Georg**
(51) **H04N 7/26** (11) 1 982 524 B1
- (73) **MXM**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 522 208 B1
- (71) **Mylan Development Centre Private Limited**
(51) **C07C 227/04** (11) 2 222 630 A1
- (71) **N.v. Desmet Ballestra S.a.**
(51) **C11B 3/10** (11) 2 222 827 A1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) **A23L 1/0524** (11) 2 223 613 A2
(51) **A61K 31/70** (11) 2 223 691 A1
(51) **A61K 31/7052** (11) 2 222 311 A1
- (73) **N.V. Organon**
(51) **C07D 241/04** (11) 2 038 260 B1
- (71) **Nalco Company**
(51) **C09J 129/04** (11) 2 222 811 A1
- (73) **Nano Factory Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 867 716 B1
- (71) **Nanologica AB**
(51) **C01B 37/00** (11) 2 222 600 A1
- (71) **Nanomaterials Technology Pte Ltd**
(51) **C01B 17/20** (11) 2 222 598 A2
- (73) **Narroschke, Matthias**
(51) **H04N 7/26** (11) 1 982 524 B1
- (71) **National ICT Australia Limited**
(51) **G06F 9/45** (11) 2 223 213 A1
- (73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **C07H 15/203** (11) 1 416 026 B1
(51) **C12P 21/00** (11) 1 408 117 B1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science And Technology**
(51) **C12N 15/29** (11) 2 224 007 A1
- (71;73) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) **E21B 3/02** (11) 2 126 270 B1
(51) **E21B 33/12** (11) 2 222 935 A2
- (71) **National Power Australia Investments Limited**
(51) **C10L 5/06** (11) 2 222 820 A1
- (71) **National Steel Car Limited**
(51) **B61F 5/26** (11) 1 997 708 A3
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) **B22F 1/02** (11) 2 223 757 A1

- (51) **G01N 27/62** (11) 2 224 235 A1
- (71) **National University Corporation Kyoto Institute of Technology**
- (51) **G03H 1/22** (11) 2 224 291 A1
- (71) **National University Corporation Nagoya University**
- (51) **H01L 31/0216** (11) 2 109 146 A3
- (71) **National University Corporation Tokyo University of Agriculture and Technology**
- (51) **C09K 11/06** (11) 2 223 985 A1
- (71) **National University Corporation Toyohashi University of Technology**
- (51) **G01N 27/00** (11) 2 224 230 A1
- (71) **National University of Singapore**
- (51) **H01L 51/56** (11) 2 223 361 A1
- (73) **Natsume, Tohru**
- (51) **G01N 33/543** (11) 1 731 908 B1
- (71) **Natural Blue GmbH**
- (51) **E04H 4/12** (11) 2 224 077 A1
- (71) **Navigon AG**
- (51) **G01C 21/34** (11) 2 223 044 A1
- (51) **G01C 21/34** (11) 2 224 211 A1
- (51) **G01C 21/34** (11) 2 224 212 A1
- (51) **G01C 21/36** (11) 2 224 213 A2
- (51) **G01C 21/36** (11) 2 224 214 A2
- (71) **Nawotec GmbH**
- (51) **H01J 37/305** (11) 2 223 327 A2
- (73) **NCR Corporation**
- (51) **B41M 5/34** (11) 2 035 232 B1
- (71;73) **NEC Corporation**
- (51) **G01R 29/08** (11) 2 224 254 A1
- (51) **G06F 11/16** (11) 1 675 000 A3
- (51) **G06F 11/16** (11) 1 675 004 A3
- (51) **G06F 11/20** (11) 2 224 341 A1
- (51) **G06F 17/16** (11) 2 224 347 A1
- (51) **H04M 1/00** (11) 2 223 510 A1
- (51) **H04N 5/782** (11) 1 542 462 A3
- (51) **H04W 4/06** (11) 1 653 761 B1
- (51) **H04W 4/06** (11) 2 223 542 A1
- (71) **NEC Electronics Corporation**
- (51) **H04N 5/335** (11) 2 224 726 A2
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
- (51) **B01J 19/00** (11) 2 223 741 A1
- (51) **C22F 1/06** (11) 2 224 032 A1
- (51) **G01N 17/02** (11) 2 223 081 A1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 224 662 A1
- (51) **H04L 29/12** (11) 2 223 508 A2
- (51) **H04M 3/42** (11) 2 223 518 A1
- (73) **Neiversan Networks Co. LLC**
- (51) **G06T 9/00** (11) 1 598 781 B1
- (71) **Nektar Therapeutics**
- (51) **A61K 47/48** (11) 2 222 342 A1
- (73) **Nelcor Puritan Bennett Incorporated**
- (51) **A41D 20/00** (11) 1 549 165 B1
- (71) **Neopost Technologies**
- (51) **B65H 1/26** (11) 2 223 875 A1
- (51) **B65H 29/04** (11) 2 223 878 A2
- (51) **B65H 45/14** (11) 2 223 879 A1
- (73) **Nerviano Medical Sciences S.r.l.**
- (51) **A61K 31/4162** (11) 2 117 539 B1
- (71;73) **Nestec S.A.**
- (51) **A23C 11/00** (11) 2 222 175 A1
- (51) **A23C 11/02** (11) 2 222 176 A1
- (51) **A23G 1/04** (11) 1 517 615 B1
- (51) **A23L 1/29** (11) 2 222 192 A1
- (51) **A47J 31/44** (11) 2 222 210 A2
- (51) **A47J 31/44** (11) 2 222 211 A2
- (51) **A47J 31/44** (11) 2 222 212 A2
- (51) **A47J 31/44** (11) 2 223 641 A1
- (51) **A61K 31/164** (11) 2 222 289 A1
- (51) **A61K 31/429** (11) 2 222 297 A1
- (73) **Nestec, Ltd.**
- (51) **B67D 1/00** (11) 2 017 219 B1
- (73) **NETCOMSEC Co., Ltd**
- (51) **H01J 23/34** (11) 1 814 134 B1
- (73) **NetHawk Oyj**
- (51) **H04B 17/00** (11) 1 993 221 B1
- (73) **Neurokin**
- (51) **A61K 31/52** (11) 1 998 778 B1
- (71) **Neuroscience Pharamness S.C. A R.L.**
- (51) **A61K 9/107** (11) 2 223 681 A1
- (51) **C07D 231/54** (11) 2 223 913 A1
- (51) **C07D 231/54** (11) 2 223 914 A1
- (71) **NeuroSearch A/S**
- (51) **A61K 31/46** (11) 2 222 302 A1
- (51) **A61K 31/46** (11) 2 222 303 A1
- (71) **NeuroSearch AS**
- (51) **A61K 31/655** (11) 2 222 308 A1
- (71) **New Dent AG**
- (51) **A61L 27/00** (11) 2 223 707 A1
- (71) **New Power Plasma Co., Ltd.**
- (51) **H01J 37/32** (11) 2 053 630 A3
- (71) **Newfrey LLC**
- (51) **A47G 27/04** (11) 2 223 637 A1
- (71) **Newport Corporation**
- (51) **H01L 33/00** (11) 2 223 350 A2
- (71) **Newron Pharmaceuticals S.p.A.**
- (51) **A61K 31/165** (11) 2 222 290 A1
- (71) **Nexans**
- (51) **H01B 9/02** (11) 2 224 459 A1
- (73) **NEXTER Systems**
- (51) **F41A 23/20** (11) 1 448 947 B1
- (71) **NGK Insulators, Ltd.**
- (51) **C01G 45/00** (11) 2 223 897 A1
- (51) **H01M 2/20** (11) 2 224 516 A1
- (71;73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
- (51) **G01N 27/417** (11) 0 987 548 B1
- (51) **H01T 13/38** (11) 2 224 560 A2
- (71;73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
- (51) **G01N 27/12** (11) 2 224 231 A1
- (51) **G01N 27/407** (11) 1 739 416 B1
- (71) **Nichia Corporation**
- (51) **H01L 33/62** (11) 1 928 033 A3
- (51) **H01S 5/22** (11) 2 224 558 A1
- (51) **H01S 5/22** (11) 2 224 559 A2
- (71) **Nielsen, Klaus**
- (51) **E04B 1/80** (11) 2 224 070 A2
- (51) **E04C 2/288** (11) 2 224 071 A2
- (71) **Niewiara, Bruno**
- (51) **E04F 21/00** (11) 2 224 073 A2
- (71) **NIFCO INC.**
- (51) **F16L 37/12** (11) 2 224 158 A1
- (73) **NIHON NOHYAKU CO., LTD.**
- (51) **C07C 323/42** (11) 1 006 107 B1
- (71) **Nihonkansen Kogyo Kabushiki Kaisha**
- (51) **F16B 11/00** (11) 2 224 141 A1
- (73) **NIKE International Ltd.**
- (51) **A43B 13/14** (11) 1 920 670 B1
- (71) **NIKKISO CO., LTD.**
- (51) **C01B 31/02** (11) 2 223 891 A1
- (73) **Ningbo Andy Optoelectronic Co., Ltd.**
- (51) **H05B 33/04** (11) 2 073 603 B1
- (73) **NINTENDO CO., LTD.**
- (51) **A63F 13/12** (11) 2 087 929 B1
- (71) **Nippon Aluminium Alkyls, Ltd.**
- (51) **C07F 5/06** (11) 2 223 924 A1
- (73) **Nippon Coke & Engineering Co., Ltd.**
- (51) **H01M 4/58** (11) 1 265 301 B1
- (71;73) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
- (51) **C01G 55/00** (11) 1 950 178 B1
- (51) **C22B 59/00** (11) 2 224 024 A1
- (51) **H01L 21/3205** (11) 2 224 472 A1
- (73) **Nippon Oil Corporation**
- (51) **H01M 14/00** (11) 1 494 308 B1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**
- (51) **G02F 1/1334** (11) 2 224 279 A1
- (73) **Nippon Shokubai Co.,Ltd.**
- (51) **C07C 51/235** (11) 1 710 227 B1
- (71) **Nippon Soda Co., Ltd.**
- (51) **C07D 401/04** (11) 2 223 919 A1
- (71) **Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation**
- (51) **C22C 38/00** (11) 2 224 030 A1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
- (51) **G01N 21/27** (11) 2 224 227 A1
- (51) **G06F 21/24** (11) 2 141 629 A3
- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
- (51) **G01R 29/12** (11) 1 921 458 A3
- (71;73) **Nissan Motor Co., Ltd.**
- (51) **B60W 50/08** (11) 1 849 673 B1
- (51) **B60W 50/08** (11) 2 223 836 A1
- (51) **B60W 50/08** (11) 2 223 837 A1
- (51) **B60W 50/08** (11) 2 223 838 A1
- (51) **B60W 50/08** (11) 2 223 839 A1
- (51) **H03K 17/082** (11) 2 003 777 B1
- (73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
- (51) **F16H 7/12** (11) 1 862 702 B1
- (71;73) **Nissan Motor Company Limited**
- (51) **F02D 41/40** (11) 1 741 913 A3
- (51) **H01M 8/04** (11) 1 844 514 B1
- (71) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
- (51) **F01L 1/34** (11) 1 389 673 A3
- (73) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**
- (51) **F16D 65/097** (11) 2 133 586 B1
- (51) **F16D 65/097** (11) 2 133 587 B1
- (71) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**
- (51) **B60T 8/32** (11) 1 964 737 A3
- (51) **B60T 8/32** (11) 1 964 738 A3
- (51) **F16K 31/06** (11) 1 953 434 A3
- (71) **Nitto Denko Corporation**
- (51) **A61K 9/70** (11) 2 223 686 A2
- (51) **B29C 65/16** (11) 2 223 793 A1
- (51) **B32B 27/30** (11) 2 223 801 A1
- (51) **C09C 1/30** (11) 2 223 973 A1
- (71) **NKT Photonics A/S**
- (51) **H01S 3/098** (11) 2 223 396 A1
- (71) **Nobel Biocare Services AG**
- (51) **A61C 8/00** (11) 2 223 667 A1
- (73) **NOF CORPORATION**
- (51) **C08G 69/40** (11) 1 574 541 B1

- (73) **NOHMI BOSAI LTD.**
(51) **A62C 5/02** (11) 2 078 540 B1
- (71:73) **Nokia Corporation**
(51) **G01L 19/14** (11) 1 747 442 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 223 201 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 223 211 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 223 381 A1
(51) **H03F 1/32** (11) 1 709 732 B1
(51) **H04B 1/10** (11) 1 989 784 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 491 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 493 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 497 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 224 674 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 224 677 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 2 223 511 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 223 549 A1
(51) **H04W 28/16** (11) 1 712 106 B1
- (73) **Nokia Inc.**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 407 377 B1
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 428 361 B1
(51) **H04L 12/64** (11) 1 430 668 B1
(51) **H04M 3/18** (11) 1 744 531 B1
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 433 352 B1
(51) **H04W 4/06** (11) 1 927 257 B1
- (73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04L 27/26** (11) 1 444 814 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 223 443 A2
- (71) **Nolsoe, Helgi**
(51) **A22C 25/14** (11) 2 222 171 A1
(51) **A23B 4/02** (11) 2 222 172 A1
- (71) **NOM Juridique**
(51) **H04R 1/26** (11) 2 164 278 A3
- (71:73) **NORDSON CORPORATION**
(51) **B27D 5/00** (11) 1 980 377 B1
(51) **B65D 83/00** (11) 2 223 868 A1
- (73) **NORITSU KOKI CO., LTD.**
(51) **H04N 5/21** (11) 1 549 049 B1
- (71) **Norling, Rasmus**
(51) **B01D 17/04** (11) 2 222 381 A1
- (71) **NORMA Germany GmbH**
(51) **B60K 15/01** (11) 2 223 819 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04B 14/08** (11) 2 223 447 A1
- (73) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**
(51) **A01N 27/00** (11) 1 408 751 B1
- (71) **Northrop Grumman Systems Corporation**
(51) **G01S 13/44** (11) 2 224 261 A2
- (73) **Novabiotics Limited**
(51) **C07K 14/00** (11) 1 778 720 B1
- (73) **Novagali Pharma S.A.**
(51) **A61K 9/107** (11) 1 937 212 B1
- (71) **Novalia Ltd**
(51) **G06K 7/08** (11) 2 223 263 A1
- (71:73) **Novartis AG**
(51) **A01N 43/42** (11) 2 222 164 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 2 222 273 A2
(51) **A61K 31/00** (11) 2 222 286 A1
(51) **A61K 31/713** (11) 2 223 692 A1
(51) **A61K 31/713** (11) 2 223 693 A1
(51) **A61K 31/713** (11) 2 223 694 A1
(51) **A61K 31/713** (11) 2 223 695 A1
(51) **B29D 11/00** (11) 2 029 349 B1
(51) **C07C 255/29** (11) 1 028 942 B1
(51) **C07D 413/12** (11) 1 863 803 B1
(51) **C07D 498/04** (11) 2 004 657 B1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 224 004 A1
- (51) **C12N 15/113** (11) 2 224 005 A1
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 029 349 B1
(51) **C07C 255/29** (11) 1 028 942 B1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH**
(51) **C12N 5/07** (11) 1 427 815 B1
- (71) **Novatel Wireless, Inc**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 223 229 A1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 222 706 A1
- (71) **Novoferm GmbH**
(51) **E06B 3/48** (11) 1 764 471 A3
- (71) **Novozymes A/S**
(51) **C12C 5/00** (11) 2 222 830 A1
(51) **C12C 5/00** (11) 2 222 831 A2
(51) **C12P 7/06** (11) 2 222 863 A2
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 222 868 A1
- (71) **Novozymes Biopolymer A/S**
(51) **C08B 37/00** (11) 2 222 715 A1
- (71) **Novozymes Inc.**
(51) **C12C 5/00** (11) 2 222 830 A1
- (73) **NSK Ltd.**
(51) **B21K 21/16** (11) 1 925 382 B1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 923 299 B1
- (71) **NTN Corporation**
(51) **F16C 33/78** (11) 1 555 448 A3
- (71:73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **B23Q 1/64** (11) 2 223 772 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 224 612 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 224 623 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 404 068 B1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 224 747 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 224 756 A1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 224 768 A1
- (73) **NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.**
(51) **H04W 48/20** (11) 1 921 775 B1
- (73) **Nucon Systems Inc.**
(51) **B28B 1/087** (11) 1 007 892 B1
- (71) **Nuctech Company Limited**
(51) **G01N 23/04** (11) 2 224 229 A1
- (71) **Nuova Star S.p.A.**
(51) **E05F 1/12** (11) 1 961 901 A3
- (71) **Nuovo Pignone S.p.A.**
(51) **F04D 25/06** (11) 1 830 070 A3
- (71) **NV Bekaert SA**
(51) **B60C 9/00** (11) 2 222 479 A1
(51) **B65H 75/14** (11) 2 222 588 A1
- (71:73) **NXP B.V.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 222 878 A1
(51) **G06F 9/40** (11) 2 223 205 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 2 223 262 A2
(51) **G06K 19/07** (11) 1 997 063 B1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 223 284 A1
(51) **G07F 7/10** (11) 2 224 405 A1
(51) **G11C 11/00** (11) 1 512 150 B1
(51) **H01L 21/02** (11) 1 984 939 B1
(51) **H01Q 7/00** (11) 1 966 852 B1
(51) **H03B 5/32** (11) 2 224 589 A1
(51) **H03F 1/02** (11) 1 344 312 B1
(51) **H03K 19/003** (11) 1 303 914 B1
(51) **H04B 1/04** (11) 1 932 243 B1
(51) **H04N 5/21** (11) 2 223 525 A1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 224 738 A1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 224 739 A1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 224 740 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 623 576 B1
(51) **H04R 19/00** (11) 2 223 534 A2
- (51) **H04W 24/00** (11) 1 894 432 B1
- (73) **Nycomed Danmark ApS**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 962 806 B1
- (73) **Nycomed Pharma AS**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 962 806 B1
- (71) **Nyholm, Leif**
(51) **H01B 1/12** (11) 2 223 307 A2
- (71) **O.S.D. Gruppo Ecotech S.R.L.**
(51) **A01M 25/00** (11) 2 100 504 A3
- (71) **O.T.M.A. S.N.C. di Spaggiari & C.**
(51) **F24H 9/14** (11) 2 223 018 A2
- (71) **O.Y.L. Research & Development Centre Sdn Bhd**
(51) **G06F 13/40** (11) 1 962 199 A3
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennosti C Airlaid**
(51) **D01F 8/04** (11) 2 224 044 A2
- (71) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) **H01J 37/34** (11) 2 223 328 A1
- (71) **Ocean Renewable Power Company, LLC**
(51) **B63H 1/26** (11) 2 222 548 A1
- (71) **Oceanwind Technology, Llc.**
(51) **F03D 9/00** (11) 2 222 956 A1
- (73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) **B41J 13/14** (11) 1 661 726 B1
- (71) **Octio Geophysical AS**
(51) **H01R 13/523** (11) 2 224 548 A1
- (71) **Octopus Industries Ltd**
(51) **G08G 1/01** (11) 2 224 409 A1
- (73) **odelo GmbH**
(51) **B60Q 1/26** (11) 1 506 104 B1
- (71) **Ody, Wolfgang**
(51) **B62B 1/26** (11) 2 100 794 A3
- (73) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) **G02B 5/20** (11) 1 463 964 B1
- (73) **Officine Cardi S.p.A.**
(51) **B60P 1/28** (11) 1 476 324 B1
- (71) **Oji Paper Co., Ltd.**
(51) **B41M 5/42** (11) 2 223 809 A1
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) **G06F 1/32** (11) 2 161 648 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 1 686 457 A3
- (71) **OKT Germany GmbH**
(51) **B65D 1/22** (11) 2 223 860 A1
- (71) **Olaf Johannsen ApS**
(51) **H02G 15/007** (11) 1 890 368 A3
- (71) **Olink AB**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 224 016 A1
- (71) **Oliver, Richard**
(51) **B60R 25/08** (11) 2 222 520 A2
- (71:73) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 908 391 B1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 223 646 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 1 360 927 B1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 224 400 A2
- (71) **Omnimount Systems, INC.**
(51) **F16M 13/02** (11) 2 216 582 A3
- (71) **Omron Corporation**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 224 271 A2
- (71:73) **OMRON CORPORATION**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 900 605 A3

- (51) **G02B 6/122** (11) 1 298 462 B1
- (71) **Omya Development AG**
(51) **C08K 9/08** (11) 2 222 778 A1
(51) **D21H 19/56** (11) 2 222 920 A1
- (71) **Onclmmune Limited**
(51) **G01N 33/536** (11) 2 223 114 A1
- (71) **Oncobiomed**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 222 331 A2
- (73) **Onconova Therapeutics, Inc.**
(51) **C07D 215/02** (11) 1 379 508 B1
- (73) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 799 854 B1
- (71) **Onofri, Jean-Michel**
(51) **B63C 11/30** (11) 2 222 547 A2
- (71) **Opacmare S.p.A.**
(51) **B63B 23/32** (11) 2 222 543 A1
- (71) **Opanski, Josef Zoltan**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 223 177 A2
- (71) **Open Data S.R.L.**
(51) **B65C 11/02** (11) 2 223 859 A1
- (73) **OpenHydro Group Limited**
(51) **H02K 7/18** (11) 2 071 709 B1
- (71) **OpNext Japan, Inc.**
(51) **H01S 5/06** (11) 2 071 683 A3
- (71) **Optimer Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 222 309 A1
- (71) **Oregon Health & Science University**
(51) **C07K 16/36** (11) 2 222 707 A2
- (73) **ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C07F 7/00** (11) 1 972 634 B1
- (73) **Origien Medical Technologies**
(51) **A61L 15/28** (11) 1 859 816 B1
- (73) **Orlandi S.p.A.**
(51) **A47K 10/38** (11) 1 938 726 B1
- (71) **Orlanducci, Silvia**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 223 369 A1
- (73) **Oro Clean Chemie AG**
(51) **A61C 19/00** (11) 1 952 782 B1
- (73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) **B01L 3/08** (11) 1 733 794 B1
- (71) **Ortner, Wolfgang**
(51) **E04H 3/12** (11) 2 224 076 A1
- (71) **Osaka Prefecture University Public Corporation**
(51) **G02F 1/37** (11) 2 224 284 A1
- (71) **Osaka University**
(51) **C07D 333/22** (11) 2 223 918 A1
(51) **D06M 10/00** (11) 2 224 054 A1
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **B64F 1/20** (11) 2 222 564 A1
(51) **F21V 29/02** (11) 2 223 014 A1
(51) **H01J 61/073** (11) 2 223 331 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 223 568 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 223 569 A1
- (71) **Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 224 789 A1
- (71) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 223 354 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 21/68** (11) 2 223 333 A2
(51) **H01L 25/075** (11) 2 223 336 A1
- (51) **H01L 25/075** (11) 2 223 337 A2
- (51) **H01L 33/00** (11) 2 223 348 A1
- (51) **H01S 5/028** (11) 2 223 397 A1
- (51) **H01S 5/10** (11) 2 223 399 A1
- (71) **Osram S.p.A. - Societa' Riunite Osram Edison Clerici**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 224 789 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) **H01R 33/06** (11) 2 224 555 A1
- (71) **Osseon Therapeutics, INC.**
(51) **A61B 17/58** (11) 2 222 236 A1
- (73) **Ota, Mitsuhiko**
(51) **F16K 3/10** (11) 1 878 956 B1
- (73) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 074 621 B1
- (71;73) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) **A61F 2/60** (11) 2 097 048 B1
(51) **A61F 2/68** (11) 1 962 738 B1
(51) **A61F 2/68** (11) 2 222 253 A2
- (73) **Otto Wöhr GmbH**
(51) **E04H 6/06** (11) 2 126 251 B1
- (71) **Oy Ajat Ltd.**
(51) **A61B 6/14** (11) 2 223 651 A1
(51) **A61B 6/14** (11) 2 223 652 A1
(51) **A61B 6/14** (11) 2 223 653 A1
- (71) **Paananen, Kimmo**
(51) **H05K 3/36** (11) 2 223 580 A1
- (71) **Packetvideo Corp.**
(51) **H04W 4/02** (11) 2 223 540 A1
- (71) **PAGE Profilverbindingstechnik GmbH**
(51) **F16B 39/30** (11) 2 224 143 A1
- (71) **Paglo Labs Inc.**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 223 202 A1
- (73) **Paik Kwang Industrial Co., Ltd.**
(51) **C12P 13/04** (11) 1 874 945 B1
- (71;73) **Palm, Inc.**
(51) **G06T 3/00** (11) 1 497 791 B1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 223 434 A1
(51) **H04W 8/20** (11) 2 223 546 A2
- (71) **Palmer, Toby**
(51) **B62B 3/08** (11) 2 222 528 A2
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **B03C 3/36** (11) 1 279 439 B1
(51) **B64D 11/06** (11) 2 223 855 A1
(51) **C08L 23/26** (11) 2 223 962 A1
(51) **F01C 21/04** (11) 2 224 093 A1
(51) **F01C 21/04** (11) 2 224 094 A1
(51) **F01C 21/04** (11) 2 224 095 A1
(51) **F16L 59/06** (11) 2 224 159 A1
(51) **G01F 1/66** (11) 2 224 219 A1
(51) **G06F 11/00** (11) 1 727 048 B1
(51) **G06F 12/00** (11) 1 659 496 B1
(51) **G06F 15/78** (11) 2 224 344 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 224 402 A2
(51) **G09G 3/28** (11) 2 099 016 A3
(51) **G09G 3/34** (11) 2 224 422 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 2 224 432 A1
(51) **G11B 7/004** (11) 1 843 332 B1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 435 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 436 A2
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 438 A2
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 439 A2
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 440 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 441 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 442 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 443 A1
(51) **G11B 20/18** (11) 2 224 447 A1
(51) **G11B 27/00** (11) 1 758 121 B1
(51) **H01L 23/538** (11) 1 724 832 A3
- (51) **H01M 8/02** (11) 1 732 155 B1
- (51) **H01M 8/04** (11) 2 224 528 A1
- (51) **H01M 8/04** (11) 2 224 529 A1
- (51) **H01M 10/05** (11) 1 304 759 B1
- (51) **H02K 5/16** (11) 1 750 352 B1
- (51) **H03M 7/30** (11) 2 224 597 A1
- (51) **H04B 7/08** (11) 2 224 610 A1
- (51) **H04L 1/00** (11) 2 223 453 A1
- (51) **H04L 12/56** (11) 1 557 985 B1
- (51) **H04L 12/56** (11) 1 901 496 B1
- (51) **H04L 27/12** (11) 1 345 375 B1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 223 498 A1
- (51) **H04R 25/00** (11) 2 224 751 A1
- (51) **H05B 3/20** (11) 1 722 599 B1
- (51) **H05B 6/00** (11) 1 926 348 B1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) **H01L 51/50** (11) 2 224 509 A1
(51) **H01R 13/717** (11) 2 224 553 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **A61B 18/20** (11) 1 923 014 B1
(51) **B25B 23/145** (11) 2 042 271 A3
(51) **B26B 19/38** (11) 1 600 265 B1
- (71) **Panasonic Manufacturing UK, Ltd.**
(51) **H05B 6/80** (11) 2 223 567 A2
- (71) **Panstwowy Zaklad Higieny**
(51) **C07D 217/26** (11) 2 222 641 A1
- (71) **Pantech Co., Ltd.**
(51) **H04M 1/02** (11) 2 224 692 A2
- (73) **Pantreon GmbH**
(51) **B01D 33/68** (11) 1 854 526 B1
- (71) **Parekh, Manisha**
(51) **H04B 1/40** (11) 2 223 434 A1
- (71) **Paris, Laurence**
(51) **G01N 19/04** (11) 2 223 082 A1
- (71) **Park, Il Jun**
(51) **B60C 27/20** (11) 2 222 486 A2
- (71) **Patek Philippe SA Genève**
(51) **G04B 17/06** (11) 2 224 293 A2
- (71) **Patent Linx Ab**
(51) **B60R 13/01** (11) 2 222 506 A1
- (71) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 88/00** (11) 2 222 202 A1
- (71) **PAYSERT AB**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 223 458 A1
- (71) **PC-Tel, Inc.**
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 224 537 A1
- (73) **Peka-Metall A.G.**
(51) **A47B 77/10** (11) 1 946 673 B1
- (73) **Pentron Clinical Technologies, LLC**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 560 555 B1
- (71) **Peräkylä, Mikael**
(51) **C07D 261/04** (11) 2 222 653 A1
- (73) **Pereira Del Arroyo, Antonio Flavio**
(51) **A47K 17/02** (11) 2 057 926 B1
- (71) **PerkinElmer Health Sciences B.V.**
(51) **C12Q 1/66** (11) 2 222 870 A2
- (71) **PERMELEC ELECTRODE LTD.**
(51) **C25B 1/04** (11) 2 224 040 A1
- (71) **Perotto, Ezio**
(51) **E03D 9/052** (11) 2 224 067 A1
- (71) **Perseid Therapeutics LLC**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 222 697 A2
- (73) **Petratto S.r.l.**
(51) **B65H 45/14** (11) 2 058 258 B1

- (71:73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
 (51) **B60K 6/00** (11) 1 910 117 B1
 (51) **B60R 21/34** (11) 1 849 664 B1
 (51) **B60T 8/58** (11) 1 927 522 A3
 (51) **F02M 25/07** (11) 2 024 630 B1
- (71:73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
 (51) **B60R 11/02** (11) 2 146 869 B1
 (51) **B62D 25/02** (11) 2 222 536 A2
 (51) **F16D 48/06** (11) 2 107 264 B1
 (51) **F16H 3/66** (11) 1 792 101 B1
 (51) **F16H 57/04** (11) 2 224 151 A1
 (51) **H01M 10/44** (11) 2 001 074 B1
- (71:73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
 (51) **B60J 10/00** (11) 2 095 984 B1
 (51) **B60T 17/22** (11) 2 222 525 A1
- (71) **Pfizer Inc.**
 (51) **C07C 233/73** (11) 2 222 631 A2
- (71) **Pfizer Limited**
 (51) **C07D 403/06** (11) 2 222 665 A1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
 (51) **A61K 9/24** (11) 2 222 282 A1
- (71) **PGS Geophysical AS**
 (51) **A01M 29/00** (11) 2 223 595 A2
- (71) **Pharmalundensis AB**
 (51) **A61K 33/18** (11) 2 222 314 A1
- (71) **Pharmaxis Ltd.**
 (51) **A01N 33/02** (11) 2 222 160 A2
- (73) **Pharmeste S.r.l.**
 (51) **C07C 275/24** (11) 2 094 653 B1
- (73) **Philip Morris Products S.A.**
 (51) **A24D 3/06** (11) 1 827 145 B1
- (71) **Philipp GmbH**
 (51) **E04G 21/12** (11) 2 224 075 A2
- (71) **Philipps-Universität Marburg**
 (51) **A61K 31/00** (11) 2 222 288 A1
- (71:73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
 (51) **A61B 5/00** (11) 2 222 221 A1
 (51) **A61B 6/03** (11) 2 222 227 A2
 (51) **A61B 19/00** (11) 2 066 254 B1
 (51) **A61N 1/40** (11) 2 223 719 A1
 (51) **G01R 33/3815** (11) 2 223 138 A1
 (51) **G06T 15/00** (11) 2 223 286 A1
 (51) **H01L 51/52** (11) 2 223 357 A1
 (51) **H05G 2/00** (11) 2 223 574 A1
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company, LLC**
 (51) **H01L 25/075** (11) 2 223 335 A1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
 (51) **H01R 4/30** (11) 2 223 389 A1
- (73) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
 (51) **G06F 9/445** (11) 1 573 527 B1
- (71) **Phoenix Engineering Systems Pty Ltd**
 (51) **G01V 1/20** (11) 2 223 160 A1
- (71:73) **Phonak AG**
 (51) **H04R 25/00** (11) 2 039 216 B1
 (51) **H04R 25/00** (11) 2 223 535 A1
- (73) **Photline Technologies**
 (51) **G02B 6/125** (11) 1 889 106 B1
- (71) **Pibor ISO S.A.**
 (51) **G04B 37/10** (11) 2 182 417 A3
- (71) **Pierburg GmbH**
 (51) **H02K 5/15** (11) 2 224 579 A1
- (71) **Piglet Treatment Systems**
 (51) **A01K 11/00** (11) 2 223 591 A2
- (71) **PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH**
 (51) **H01Q 1/32** (11) 2 223 383 A1
- (73) **Pilkington Group Limited**
 (51) **C03C 17/34** (11) 1 893 543 B1
- (71) **Pinsky, Mark A.**
 (51) **A61K 8/65** (11) 2 222 270 A2
- (73) **Pintsch Bamag Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH**
 (51) **F16D 65/00** (11) 1 840 402 B1
- (73) **Pioneer Corporation**
 (51) **B60K 6/28** (11) 1 297 982 B1
 (51) **H01L 51/50** (11) 1 684 551 B1
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**
 (51) **G01N 1/04** (11) 2 223 074 A2
- (71) **Pioneer Surgical Orthobiologics, Inc.**
 (51) **A01N 25/02** (11) 2 222 159 A1
- (71) **Piper, Erik John William**
 (51) **F03D 7/02** (11) 2 224 128 A2
- (71) **Pirelli Tyre S.P.A.**
 (51) **B29D 30/24** (11) 2 222 455 A1
 (51) **B60C 9/00** (11) 2 222 480 A1
 (51) **B60C 11/117** (11) 2 222 482 A1
- (71) **Piva, Alberto**
 (51) **A01G 3/00** (11) 2 042 029 A3
- (71) **Piva, Tiziano**
 (51) **A01G 3/00** (11) 2 042 029 A3
- (71) **Pizzamiglio, Michele**
 (51) **F02B 63/02** (11) 2 222 942 A1
- (73) **PLANMECA OY**
 (51) **A61C 1/00** (11) 1 605 854 B1
- (71) **Platinum Prestige, S.L.**
 (51) **A23L 2/52** (11) 2 223 617 A1
- (71) **Play Megaphone**
 (51) **H04W 4/02** (11) 2 223 541 A2
- (71) **Plurality Ltd.**
 (51) **G06F 12/00** (11) 2 223 219 A2
- (71) **PM-International AG**
 (51) **A23L 1/29** (11) 2 223 616 A1
- (73) **PMS International**
 (51) **A62B 35/04** (11) 2 119 478 B1
- (71) **POKKA CORPORATION**
 (51) **C07H 17/07** (11) 2 223 930 A1
- (71:73) **Polimeri Europa S.p.A.**
 (51) **C01B 37/00** (11) 2 222 601 A1
 (51) **C08C 19/00** (11) 1 650 227 B1
 (51) **C08F 279/02** (11) 2 222 741 A1
- (73) **POLITECNICO DI TORINO**
 (51) **H04L 12/24** (11) 1 860 821 B1
- (71) **Polovnev, Andrey Albertovich**
 (51) **F41A 21/32** (11) 2 224 200 A1
- (73) **Poly-clip System GmbH & Co. KG**
 (51) **A22C 11/12** (11) 1 987 720 B1
- (73) **Polysius AG**
 (51) **B02C 15/00** (11) 2 121 190 B1
- (71) **Posco**
 (51) **B21B 38/00** (11) 2 222 423 A2
- (71) **POSCO**
 (51) **C23C 28/00** (11) 2 222 894 A1
- (71) **Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd.**
 (51) **B23Q 17/22** (11) 2 223 773 A1
- (71) **Power Integrations, Inc.**
 (51) **H02M 3/335** (11) 2 224 583 A1
- (71) **Powermat Ltd**
 (51) **H02J 5/00** (11) 2 224 572 A2
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**
 (51) **C30B 5/00** (11) 2 222 900 A1
- (71) **Prad Research And Development Limited**
 (51) **G01V 5/12** (11) 2 223 166 A2
 (51) **H05H 3/06** (11) 2 223 578 A1
- (71) **PRAD Research And Development Limited**
 (51) **G01N 21/77** (11) 2 223 088 A1
 (51) **G01N 27/22** (11) 2 224 233 A1
 (51) **G01V 3/28** (11) 2 223 164 A2
 (51) **G01V 11/00** (11) 2 223 167 A1
- (71) **Prad Research And Development Ltd**
 (51) **G01N 30/22** (11) 2 223 100 A1
- (71) **Pralibel NV**
 (51) **A23G 1/00** (11) 2 223 606 A1
- (71) **Prana Biotechnology Ltd**
 (51) **C07F 17/02** (11) 2 222 689 A1
- (73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**
 (51) **F02C 5/06** (11) 1 611 331 B1
- (73) **Precision Therapeutics Inc.**
 (51) **C12N 5/09** (11) 1 572 969 B1
- (71) **Precor Incorporated**
 (51) **A63B 23/035** (11) 2 223 722 A1
- (73) **Premark FEG L.L.C.**
 (51) **A47L 15/24** (11) 1 815 779 B1
- (71) **President and Fellows of Harvard College**
 (51) **H01L 45/00** (11) 2 224 508 A2
- (71) **Printer Ribbon Inkers P.r.i. Limited**
 (51) **C25B 1/02** (11) 2 222 895 A1
- (73) **Pro Med Instruments GmbH**
 (51) **A61B 19/00** (11) 1 647 237 B1
- (71) **Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR**
 (51) **G08C 17/02** (11) 1 804 222 A3
- (71) **Pronota NV**
 (51) **G01N 33/68** (11) 2 223 119 A1
- (71) **Prosafe Production Pte Ltd.**
 (51) **B63B 21/00** (11) 2 222 542 A1
- (73) **PROSIDION LTD.**
 (51) **C07D 401/14** (11) 1 838 698 B1
- (71) **Protagen AG**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 222 880 A2
- (71) **Protelix, Inc.**
 (51) **C12N 15/10** (11) 2 222 846 A2
- (71) **Provista Besloten Vennootschap Met Beperkte Aansprakelijkheid**
 (51) **H05K 5/02** (11) 2 223 582 A2
- (71:73) **Proyecto de Biomedicina Cima, S.L.**
 (51) **A61K 39/395** (11) 2 223 701 A1
 (51) **C07K 7/06** (11) 1 669 367 B1
 (51) **C12N 5/06** (11) 2 223 998 A1
- (71) **Prysmian Cables & Systems Limited**
 (51) **G01D 5/353** (11) 2 223 053 A1
- (71) **Prysmian S.p.A.**
 (51) **G01D 5/353** (11) 2 223 052 A1
 (51) **H01B 1/24** (11) 2 223 309 A1
- (71) **Ptacek, Milan**
 (51) **C10L 5/44** (11) 2 222 821 A2
- (71) **Pulkkinen, Juha**
 (51) **C07D 261/04** (11) 2 222 653 A1
- (71) **Pulmagen Therapeutics (Inflammation) Limited**
 (51) **A61K 9/00** (11) 2 222 272 A1

- (51) **HO1M 8/04** (11) 2 224 530 A1
 (51) **HO1R 4/48** (11) 2 146 394 B1
 (51) **HO1R 43/22** (11) 2 224 557 A1
 (51) **HO2J 7/00** (11) 2 224 574 A1
 (51) **HO2J 7/00** (11) 2 224 575 A1
 (51) **HO4B 1/00** (11) 2 224 600 A1
 (51) **HO4B 1/00** (11) 2 224 601 A1
 (51) **HO4B 7/01** (11) 2 224 606 A1
 (51) **HO4B 7/06** (11) 2 224 608 A2
 (51) **HO4L 1/00** (11) 2 224 631 A1
 (51) **HO4L 1/00** (11) 2 224 632 A1
 (51) **HO4L 1/00** (11) 2 224 633 A1
 (51) **HO4L 1/00** (11) 2 224 634 A2
 (51) **HO4L 12/18** (11) 1 826 941 B1
 (51) **HO4L 12/18** (11) 2 178 246 A3
 (51) **HO4L 12/58** (11) 2 224 653 A1
 (51) **HO4L 12/58** (11) 2 224 654 A1
 (51) **HO4L 12/58** (11) 2 224 655 A1
 (51) **HO4L 12/58** (11) 2 224 656 A1
 (51) **HO4L 25/02** (11) 2 224 657 A1
 (51) **HO4L 29/06** (11) 2 224 663 A1
 (51) **HO4L 29/06** (11) 2 224 665 A1
 (51) **HO4L 29/06** (11) 2 224 666 A1
 (51) **HO4L 29/06** (11) 2 224 667 A1
 (51) **HO4L 29/06** (11) 2 224 668 A1
 (51) **HO4L 29/06** (11) 2 224 669 A1
 (51) **HO4L 29/06** (11) 2 224 670 A2
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 675 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 676 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 678 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 679 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 680 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 681 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 682 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 683 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 684 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 685 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 686 A1
 (51) **HO4L 29/08** (11) 2 224 687 A1
 (51) **HO4M 1/02** (11) 2 224 689 A1
 (51) **HO4M 1/02** (11) 2 224 690 A1
 (51) **HO4M 1/02** (11) 2 224 691 A1
 (51) **HO4M 1/02** (11) 2 224 694 A1
 (51) **HO4M 1/03** (11) 2 224 695 A1
 (51) **HO4M 1/22** (11) 2 224 696 A1
 (51) **HO4M 1/23** (11) 2 224 697 A1
 (51) **HO4M 1/2745** (11) 2 224 698 A1
 (51) **HO4M 1/56** (11) 2 224 699 A1
 (51) **HO4M 1/57** (11) 2 224 700 A1
 (51) **HO4M 1/57** (11) 2 224 701 A1
 (51) **HO4M 1/725** (11) 2 224 702 A1
 (51) **HO4M 1/725** (11) 2 224 703 A1
 (51) **HO4M 1/725** (11) 2 224 704 A1
 (51) **HO4M 1/725** (11) 2 224 705 A1
 (51) **HO4M 1/725** (11) 2 224 706 A1
 (51) **HO4M 3/02** (11) 2 224 709 A1
 (51) **HO4M 3/02** (11) 2 224 710 A1
 (51) **HO4M 3/42** (11) 2 224 712 A1
 (51) **HO4M 3/487** (11) 2 224 714 A1
 (51) **HO4M 3/56** (11) 2 224 716 A1
 (51) **HO4M 3/56** (11) 2 224 717 A1
 (51) **HO4M 3/58** (11) 2 224 719 A1
 (51) **HO4N 5/235** (11) 2 056 592 B1
 (51) **HO4N 7/30** (11) 2 224 746 A1
 (51) **HO4R 3/00** (11) 2 224 748 A1
 (51) **HO4R 5/04** (11) 2 224 749 A1
 (51) **HO4R 27/00** (11) 2 224 753 A1
 (51) **HO4W 4/02** (11) 2 224 757 A1
 (51) **HO4W 8/08** (11) 2 224 760 A1
 (51) **HO4W 8/18** (11) 2 224 761 A1
 (51) **HO4W 12/06** (11) 2 224 762 A1
 (51) **HO4W 76/06** (11) 2 224 779 A1
 (51) **HO4W 88/06** (11) 2 224 781 A1
- (71) **Research in Motion UK Limited**
 (51) **HO4W 48/18** (11) 2 224 772 A1
- (11) 2 224 530 A1
 (11) 2 146 394 B1
 (11) 2 224 557 A1
 (11) 2 224 574 A1
 (11) 2 224 575 A1
 (11) 2 224 600 A1
 (11) 2 224 601 A1
 (11) 2 224 606 A1
 (11) 2 224 608 A2
 (11) 2 224 631 A1
 (11) 2 224 632 A1
 (11) 2 224 633 A1
 (11) 2 224 634 A2
 (11) 1 826 941 B1
 (11) 2 178 246 A3
 (11) 2 224 653 A1
 (11) 2 224 654 A1
 (11) 2 224 655 A1
 (11) 2 224 656 A1
 (11) 2 224 657 A1
 (11) 2 224 663 A1
 (11) 2 224 665 A1
 (11) 2 224 666 A1
 (11) 2 224 667 A1
 (11) 2 224 668 A1
 (11) 2 224 669 A1
 (11) 2 224 670 A2
 (11) 2 224 675 A1
 (11) 2 224 676 A1
 (11) 2 224 678 A1
 (11) 2 224 679 A1
 (11) 2 224 680 A1
 (11) 2 224 681 A1
 (11) 2 224 682 A1
 (11) 2 224 683 A1
 (11) 2 224 684 A1
 (11) 2 224 685 A1
 (11) 2 224 686 A1
 (11) 2 224 687 A1
 (11) 2 224 689 A1
 (11) 2 224 690 A1
 (11) 2 224 691 A1
 (11) 2 224 694 A1
 (11) 2 224 695 A1
 (11) 2 224 696 A1
 (11) 2 224 697 A1
 (11) 2 224 698 A1
 (11) 2 224 699 A1
 (11) 2 224 700 A1
 (11) 2 224 701 A1
 (11) 2 224 702 A1
 (11) 2 224 703 A1
 (11) 2 224 704 A1
 (11) 2 224 705 A1
 (11) 2 224 706 A1
 (11) 2 224 709 A1
 (11) 2 224 710 A1
 (11) 2 224 712 A1
 (11) 2 224 714 A1
 (11) 2 224 716 A1
 (11) 2 224 717 A1
 (11) 2 224 719 A1
 (11) 2 056 592 B1
 (11) 2 224 746 A1
 (11) 2 224 748 A1
 (11) 2 224 749 A1
 (11) 2 224 753 A1
 (11) 2 224 757 A1
 (11) 2 224 760 A1
 (11) 2 224 761 A1
 (11) 2 224 762 A1
 (11) 2 224 779 A1
 (11) 2 224 781 A1
- (71) **RESMED LIMITED**
 (51) **A61M 16/06** (11) 2 223 716 A2
- (73) **Respironics, Inc.**
 (51) **A61M 16/00** (11) 1 061 981 B1
- (73) **Rexnord FlatTop Europe B.V.**
 (51) **B65G 17/08** (11) 1 963 212 B1
- (71) **Reynaers Aluminium, naamlose vennootschap**
 (51) **E06B 3/96** (11) 2 224 089 A1
- (71) **RF Controls, LLC**
 (51) **G01S 13/75** (11) 2 224 262 A1
- (73) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
 (51) **G21F 9/00** (11) 2 043 107 B1
- (73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
 (51) **F42B 5/15** (11) 1 875 152 B1
- (71) **Rhodia Acetow GmbH**
 (51) **A24D 3/00** (11) 2 222 195 A2
- (71) **Rhodia Opérations**
 (51) **C07C 51/367** (11) 2 222 627 A1
 (51) **C07C 313/04** (11) 2 222 633 A1
 (51) **C07C 313/04** (11) 2 222 634 A1
- (73) **Richemont International S.A.**
 (51) **G04B 37/04** (11) 1 840 678 B1
- (73) **Richter Gedeon Nyrt.**
 (51) **C07D 495/04** (11) 1 963 337 B1
- (71) **Richter, Thomas**
 (51) **G06F 9/44** (11) 2 224 330 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
 (51) **B01J 2/02** (11) 1 990 087 B1
 (51) **B41J 2/175** (11) 2 024 186 B1
 (51) **B41J 2/475** (11) 2 036 735 B1
 (51) **B65H 5/00** (11) 1 587 751 B1
 (51) **B65H 29/00** (11) 2 006 229 A3
 (51) **B65H 33/08** (11) 1 528 024 B1
 (51) **C09D 11/00** (11) 2 222 797 A1
 (51) **G03G 5/00** (11) 2 223 187 A1
 (51) **G03G 15/00** (11) 1 970 771 A3
 (51) **H04N 1/387** (11) 2 224 722 A2
 (51) **H04N 1/50** (11) 2 224 723 A1
- (71) **Riista- Ja Kalatalouden Tutkimuslaitos**
 (51) **A01K 67/02** (11) 2 222 158 A1
- (71) **RIKEN**
 (51) **H01L 33/00** (11) 1 508 923 A3
- (73) **Riwi Brake Technology GmbH**
 (51) **F16D 65/12** (11) 1 840 403 B1
- (71) **RNL Bio Co., Ltd.**
 (51) **A61K 36/185** (11) 2 222 318 A2
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
 (51) **B05B 3/08** (11) 2 222 410 A1
 (51) **B25F 5/00** (11) 2 222 440 A2
 (51) **B25F 5/02** (11) 2 222 441 A2
 (51) **B25F 5/02** (11) 2 222 442 A1
 (51) **B27C 9/00** (11) 2 222 445 A1
 (51) **B29C 45/16** (11) 2 222 449 A1
 (51) **B60N 2/02** (11) 2 222 498 A1
 (51) **B60R 21/0132** (11) 2 222 511 A1
 (51) **B60R 21/017** (11) 2 222 512 A1
 (51) **B60S 1/38** (11) 2 222 521 A1
 (51) **B60S 1/38** (11) 2 222 522 A1
 (51) **B60W 10/06** (11) 2 007 612 B1
 (51) **B60W 10/06** (11) 2 223 834 A1
 (51) **F01C 21/02** (11) 2 222 938 A1
 (51) **F02M 37/00** (11) 2 222 948 A1
 (51) **F02M 47/02** (11) 2 021 618 B1
 (51) **F02M 59/46** (11) 2 222 949 A1
 (51) **F02P 19/02** (11) 2 224 124 A1
 (51) **F15B 11/16** (11) 2 222 964 A1
 (51) **F16C 3/06** (11) 2 222 970 A1
- (51) **F16D 55/226** (11) 2 222 976 A1
 (51) **F16D 65/14** (11) 2 076 686 B1
 (51) **F16D 65/21** (11) 2 222 977 A1
 (51) **F16H 25/20** (11) 1 987 270 B1
 (51) **F16H 25/20** (11) 1 988 311 A3
 (51) **F16K 17/10** (11) 1 987 278 B1
 (51) **G01L 3/10** (11) 2 223 068 A1
 (51) **G01N 15/06** (11) 2 005 138 B1
 (51) **G01R 19/22** (11) 2 223 130 A1
 (51) **G01R 31/34** (11) 2 223 131 A1
 (51) **G01R 31/36** (11) 2 223 132 A1
 (51) **G01S 7/03** (11) 2 223 149 A1
 (51) **G01S 7/52** (11) 2 223 151 A1
 (51) **G01S 7/523** (11) 2 081 047 A3
 (51) **G03B 21/14** (11) 2 223 184 A1
 (51) **H01L 23/40** (11) 2 223 334 A2
 (51) **H02J 7/00** (11) 2 223 409 A1
 (51) **H02K 5/14** (11) 2 223 411 A1
 (51) **H02K 7/08** (11) 2 223 412 A1
 (51) **H02M 7/219** (11) 2 223 423 A1
 (51) **H02P 6/18** (11) 2 100 369 B1
 (51) **H02P 23/06** (11) 2 223 427 A1
 (51) **H05K 1/14** (11) 2 163 145 B1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
 (51) **B23Q 3/12** (11) 1 633 525 B1
 (51) **B60K 31/00** (11) 1 457 379 B1
 (51) **B60T 8/00** (11) 1 427 620 B1
 (51) **B60T 8/00** (11) 1 784 326 B1
 (51) **B60T 8/172** (11) 1 119 479 B1
 (51) **B60T 11/20** (11) 2 223 833 A2
 (51) **F02B 37/16** (11) 1 893 855 B1
 (51) **F02D 41/34** (11) 1 375 884 B1
 (51) **F02M 57/02** (11) 1 651 861 B1
 (51) **F16H 1/02** (11) 1 847 728 A3
 (51) **G01R 19/00** (11) 1 721 176 B1
 (51) **G01S 7/292** (11) 1 884 795 B1
 (51) **G01S 7/491** (11) 1 537 437 B1
 (51) **G01S 15/93** (11) 1 562 054 B1
 (51) **G08G 1/0965** (11) 1 371 047 B1
 (51) **H01Q 13/18** (11) 1 969 674 B1
 (51) **H02K 11/00** (11) 1 803 209 B1
 (51) **H02K 21/22** (11) 1 405 389 B1
 (51) **H03K 17/12** (11) 1 943 733 B1
 (51) **H04W 64/00** (11) 1 777 881 B1
- (71) **Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG**
 (51) **F26B 25/18** (11) 1 906 124 A3
- (73) **Robosynthesis Limited**
 (51) **A63H 33/06** (11) 2 125 131 B1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
 (51) **B01L 3/00** (11) 2 223 746 A1
 (51) **B01L 3/02** (11) 2 223 747 A1
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 618 210 B1
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 224 014 A1
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 224 015 A1
 (51) **G01N 33/574** (11) 2 223 115 A1
 (51) **G01N 33/574** (11) 2 223 116 A2
- (71) **Röder HTS High Tech Structures KG**
 (51) **E04H 15/40** (11) 2 224 079 A2
- (73) **Rohde & Schwarz Messgerätebau GmbH**
 (51) **G01R 31/28** (11) 1 662 266 B1
- (71;73) **Rohm and Haas Company**
 (51) **A01N 27/00** (11) 2 057 899 B1
 (51) **C08B 37/00** (11) 2 223 940 A1
 (51) **C08B 37/00** (11) 2 223 941 A1
 (51) **C09D 5/03** (11) 2 098 575 B1
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
 (51) **A01N 27/00** (11) 1 408 751 B1
- (73) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
 (51) **G03F 7/039** (11) 1 669 803 B1

(71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C. (51) G11B 7/26 (11) 2 224 444 A2	(71) S.D. Warren Company (51) B41M 5/52 (11) 2 222 476 A1	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 621 A1	(11) 2 224 622 A1
(73) Röhm GmbH (51) B23B 31/26 (11) 2 164 662 B1	(71) S.P.C.M. SA (51) C08F 220/56 (11) 2 222 739 A2	(51) H04M 1/02 (11) 1 883 269 A3	(11) 1 898 607 B1
(71) ROL Ergo AB (51) A47B 9/20 (11) 2 223 629 A1	(73) SAAB AB (51) H01Q 1/28 (11) 1 965 462 B1	(51) H04M 1/72 (11) 1 858 238 A3	(11) 1 954 040 A3
(71) ROLEX SA (51) G04B 15/06 (11) 2 224 292 A2	(73) Saalmann, Gerhard (51) A61K 31/195 (11) 1 583 525 B1	(51) H05B 3/74 (11) 2 224 786 A2	
(71) Rolic AG (51) C08F 222/10 (11) 2 222 740 A1	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V. (51) C08J 9/00 (11) 2 222 765 A1	(71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (51) C12Q 1/68 (11) 1 591 538 B1	(11) 1 591 538 B1
(71) Rolic Invest Sarl (51) B61B 12/02 (11) 2 223 840 A1	(51) C08K 5/3492 (11) 2 222 777 A1	(51) G11B 5/54 (11) 1 308 934 B1	(11) 1 308 934 B1
(71) Rolic Ltd. (51) C09K 19/00 (11) 2 222 815 A1	(51) H01B 3/00 (11) 2 223 310 A1	(51) G11B 20/18 (11) 1 258 881 A3	(11) 1 258 881 A3
(71) Rolls-Royce Corporation (51) B24B 49/00 (11) 2 222 437 A2	(71) Sachenko, Viacheslav Danilovich (51) H01J 37/153 (11) 2 224 464 A1	(51) G11B 20/18 (11) 1 258 882 A3	(11) 1 258 882 A3
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG (51) B64D 27/10 (11) 2 223 856 A2	(71) Saft Groupe S.A. (51) H01M 2/20 (11) 2 224 515 A1	(51) H01L 23/498 (11) 1 487 018 A3	(11) 1 487 018 A3
(51) F01D 11/24 (11) 2 224 099 A2	(73) SAFT GROUPE SA (51) H01M 4/32 (11) 2 070 139 B1	(51) H01L 31/0224 (11) 2 224 491 A2	(11) 2 224 491 A2
(71) Rolls-Royce plc (51) B22D 27/04 (11) 2 223 755 A1	(51) H01M 4/50 (11) 1 860 713 B1	(51) H04B 7/04 (11) 2 224 607 A2	(11) 2 224 607 A2
(51) B23K 20/02 (11) 2 223 766 A1	(71) SAGEM COMMUNICATIONS SAS (51) F16H 7/12 (11) 2 224 150 A1	(51) H04L 12/28 (11) 1 612 998 A3	(11) 1 612 998 A3
(51) B23K 20/02 (11) 2 223 767 A1	(71) SAGEM Défense Sécurité (51) F16H 57/04 (11) 2 222 983 A2	(51) H04M 1/02 (11) 2 224 693 A1	(11) 2 224 693 A1
(51) B23K 20/12 (11) 2 223 769 A1	(71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen (51) C04B 35/101 (11) 2 222 616 A2	(51) H04N 1/64 (11) 2 224 724 A2	(11) 2 224 724 A2
(71) Romanut, Giorgio (51) F02B 63/02 (11) 2 222 942 A1	(71) Saint-Gobain Glass France (51) H05B 3/84 (11) 2 146 548 A3	(51) H04N 5/44 (11) 2 031 870 A3	(11) 2 031 870 A3
(71) Romar Mec (51) B66F 15/00 (11) 2 222 592 A1	(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (51) C03C 17/36 (11) 1 382 583 B1	(71;73) Samsung Mobile Display Co., Ltd. (51) H01L 51/52 (11) 1 933 402 B1	(11) 1 933 402 B1
(71) Rondolino Societa' Cooperativa Agricola (51) A23L 1/00 (11) 2 222 187 A1	(71) Saint-Gobain Isover (51) C22C 19/07 (11) 2 222 885 A1	(51) H01L 51/52 (11) 2 197 061 A3	(11) 2 197 061 A3
(71) Rosemount, Inc. (51) G01L 19/00 (11) 2 223 071 A1	(73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation (51) F16B 43/00 (11) 1 979 635 B1	(71;73) Samsung SDI Co., Ltd. (51) G01R 31/36 (11) 1 873 542 B1	(11) 1 873 542 B1
(71) Rosenbusch, Michael (51) H04H 40/90 (11) 2 224 627 A2	(71) Saint-Gobain Seva (51) C22C 19/07 (11) 2 222 885 A1	(51) H01J 17/04 (11) 2 031 631 A3	(11) 2 031 631 A3
(71) Rothenberger AG (51) B25B 27/10 (11) 1 958 732 A3	(73) SALOMON S.A.S. (51) A43C 1/04 (11) 1 769 693 B1	(51) H01J 17/16 (11) 2 144 269 A3	(11) 2 144 269 A3
(73) ROTO FRANK AG (51) E05C 9/00 (11) 1 455 041 B1	(71) Sampere Vilet, Mercedes Rosario (51) A23L 1/00 (11) 2 223 612 A1	(51) H01J 17/16 (11) 2 144 270 A3	(11) 2 144 270 A3
(71;73) Round Rock Research, LLC (51) G11C 7/00 (11) 2 224 450 A2	(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd. (51) G02F 1/13357 (11) 2 224 280 A2	(51) H01M 2/04 (11) 2 224 511 A1	(11) 2 224 511 A1
(51) G11C 7/10 (11) 1 269 474 B1	(71) Samsung Electronics Co., Ltd (51) G03G 15/00 (11) 1 887 434 A3	(51) H01M 2/22 (11) 2 224 517 A1	(11) 2 224 517 A1
(71) RouteOne LLC (51) G06Q 40/00 (11) 2 223 275 A1	(51) H04Q 7/38 (11) 1 919 242 A3	(51) H01M 8/04 (11) 2 209 154 A3	(11) 2 209 154 A3
(71) Roux, Sébastien (51) C01B 13/14 (11) 2 222 597 A2	(71;73) Samsung Electronics Co., Ltd. (51) F16K 99/00 (11) 2 006 588 A3	(51) H01M 8/04 (11) 2 224 531 A1	(11) 2 224 531 A1
(71) RTI Biologics, Inc. (51) A61L 27/24 (11) 2 222 348 A2	(51) F16M 13/00 (11) 1 975 500 A3	(51) H01M 10/0567 (11) 2 224 532 A1	(11) 2 224 532 A1
(71) Rubin, Israel (51) A21D 8/04 (11) 2 222 170 A1	(51) G01K 11/06 (11) 1 281 946 B1	(71) SanBio, Inc. (51) C12N 5/08 (11) 2 222 839 A2	(11) 2 222 839 A2
(71) Rugeris, Jess Edward (51) A23L 1/275 (11) 2 223 615 A1	(51) G02B 26/00 (11) 2 224 275 A1	(71) Sandia Corporation (51) C07G 1/00 (11) 2 223 928 A1	(11) 2 223 928 A1
(73) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (51) A61K 35/76 (11) 2 075 003 B1	(51) G03G 15/08 (11) 2 093 623 B1	(71) Sandisk Corporation (51) G11C 16/08 (11) 2 223 303 A1	(11) 2 223 303 A1
(71) RWE Power Aktiengesellschaft (51) C10L 5/00 (11) 2 223 990 A1	(51) G06F 3/023 (11) 2 224 315 A2	(51) G11C 16/30 (11) 2 223 304 A1	(11) 2 223 304 A1
(71) Rx Networks Inc. (51) G01S 5/14 (11) 2 223 147 A1	(51) G06F 17/00 (11) 2 223 236 A1	(51) H02M 3/07 (11) 2 223 419 A1	(11) 2 223 419 A1
(71) Rybczynski, Marius (51) B65D 81/36 (11) 2 223 867 A1	(51) G06T 7/20 (11) 1 876 568 A3	(51) H02M 3/155 (11) 2 223 420 A1	(11) 2 223 420 A1
(71) S.C. Johnson & Son, Inc. (51) B65D 83/26 (11) 2 222 575 A2	(51) G09G 3/36 (11) 2 166 530 A3	(51) H02M 3/155 (11) 2 223 421 A2	(11) 2 223 421 A2
	(51) G09G 3/36 (11) 2 209 108 A3	(71) Sandvik Intellectual Property AB (51) C23C 28/00 (11) 2 072 637 A3	(11) 2 072 637 A3
	(51) G11B 7/0065 (11) 2 223 298 A2	(71) Sandvik Mining and Construction Oy (51) E21B 7/00 (11) 2 222 931 A1	(11) 2 222 931 A1
	(51) H04B 7/06 (11) 1 791 268 A3	(73) Sanipan S.r.l. (51) A61K 9/06 (11) 1 935 408 B1	(11) 1 935 408 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 613 A1	(73) SANKYO MANUFACTURING COMPANY, LTD. (51) F16H 25/06 (11) 1 555 457 B1	(11) 1 555 457 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 614 A1	(73) Sanofi-Aventis (51) C07D 215/54 (11) 1 814 857 B1	(11) 1 814 857 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 615 A1	(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (51) C07C 49/82 (11) 1 776 330 B1	(11) 1 776 330 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 616 A1	(51) C07C 275/54 (11) 1 556 339 B1	(11) 1 556 339 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 617 A2	(51) C07H 17/00 (11) 1 964 844 B1	(11) 1 964 844 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 618 A2	(73) Sanofi-Aventis U.S. LLC (51) C07D 409/12 (11) 2 170 872 B1	(11) 2 170 872 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 619 A2	(73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) C07D 215/12 (11) 1 854 787 B1	(11) 1 854 787 B1
	(51) H04B 7/26 (11) 2 224 620 A1	(71) Santi, Daniel V. (51) C12N 1/00 (11) 2 222 833 A1	(11) 2 222 833 A1
		(71;73) Sanyo Electric Co., Ltd. (51) B60C 23/04 (11) 1 857 302 B1	(11) 1 857 302 B1
		(51) F25D 29/00 (11) 2 224 195 A2	(11) 2 224 195 A2
		(51) G02B 21/26 (11) 2 224 274 A1	(11) 2 224 274 A1
		(51) H02J 3/00 (11) 2 224 568 A2	(11) 2 224 568 A2
		(51) H02J 3/00 (11) 2 224 569 A2	(11) 2 224 569 A2

(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 2 043 225 A3	(51) <i>G01N 27/22</i>	(11) 2 224 233 A1	(71) SECO/WARWICK S.A.
(51) <i>H04N 5/74</i>	(11) 2 224 734 A1	(51) <i>G01N 30/22</i>	(11) 2 223 100 A1	(51) <i>C21D 9/00</i>
(71) SANYO Electric Co., Ltd.		(51) <i>G01V 3/28</i>	(11) 2 223 164 A2	(71) Seed Company Ltd.
(51) <i>D06F 39/08</i>	(11) 2 224 052 A1	(51) <i>G01V 5/12</i>	(11) 2 223 166 A2	(51) <i>D21F 9/00</i>
(51) <i>H01M 4/24</i>	(11) 2 224 518 A1	(51) <i>G01V 11/00</i>	(11) 2 223 167 A1	(71) Seidae Industrial Co., Ltd.
(71;73) SAP AG		(51) <i>H05H 3/06</i>	(11) 2 223 578 A1	(51) <i>A47F 3/14</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 688 849 B1	(71) Schlumberger Technology B.V.		(71) Seidel GmbH & Co.
(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 2 224 380 A1	(51) <i>G01N 21/77</i>	(11) 2 223 088 A1	(51) <i>B65D 21/02</i>
(71) Sapa Building System		(51) <i>G01N 27/22</i>	(11) 2 224 233 A1	(71) SEIKAGAKU CORPORATION
(51) <i>E06B 3/46</i>	(11) 2 224 086 A1	(51) <i>G01N 30/22</i>	(11) 2 223 100 A1	(51) <i>A61K 38/51</i>
(51) <i>E06B 3/58</i>	(11) 2 224 087 A2	(51) <i>G01V 3/28</i>	(11) 2 223 164 A2	(71;73) Seiko Epson Corporation
(71) SAPPI Netherlands Services B.V.		(51) <i>G01V 5/12</i>	(11) 2 223 166 A2	(51) <i>B41J 2/175</i>
(51) <i>B41M 5/52</i>	(11) 2 222 476 A1	(51) <i>G01V 11/00</i>	(11) 2 223 167 A1	(51) <i>G03G 9/125</i>
(73) SARONG S.p.A.		(51) <i>H05H 3/06</i>	(11) 2 223 578 A1	(51) <i>G03G 15/00</i>
(51) <i>B29C 51/28</i>	(11) 1 412 161 B1	(73) Schmidlin AG		(51) <i>G04C 10/00</i>
(71) SARTORIUS AG		(51) <i>F16L 23/14</i>	(11) 1 840 440 B1	(51) <i>G04C 10/04</i>
(51) <i>G01N 5/04</i>	(11) 2 223 077 A1	(73) Schmidt, Jürgen		(51) <i>G04G 3/00</i>
(71) Sartorius Stedim Biotech S.A.		(51) <i>A45D 34/04</i>	(11) 2 062 497 B1	(51) <i>G06F 13/00</i>
(51) <i>A61J 1/14</i>	(11) 2 222 268 A2	(71;73) Schneider Electric Industries SAS		(73) Seiko Instruments Inc.
(71) SASOL Germany GmbH		(51) <i>G01D 11/24</i>	(11) 1 229 308 B1	(51) <i>G11B 7/00</i>
(51) <i>B01F 17/34</i>	(11) 2 222 393 A1	(51) <i>H01H 33/66</i>	(11) 2 223 319 A2	(71) Seiren Co., Ltd.
(51) <i>B01F 17/38</i>	(11) 2 222 394 A1	(51) <i>H01H 71/08</i>	(11) 1 347 485 B1	(51) <i>H05K 3/38</i>
(71) Sason, Doron		(71) Schott AG		(71) Sekisui Chemical Co., Ltd.
(51) <i>A21D 8/04</i>	(11) 2 222 170 A1	(51) <i>A61M 5/31</i>	(11) 2 223 715 A1	(51) <i>F16L 19/02</i>
(73) Sattler AG		(51) <i>C03C 17/02</i>	(11) 2 223 900 A1	(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.
(51) <i>F17C 1/00</i>	(11) 2 149 005 B1	(73) Schott Gemtron Corporation		(51) <i>E04B 1/68</i>
(71) Saudi Arabian Oil Company		(51) <i>A47B 96/02</i>	(11) 1 447 026 B1	(71) Sekisui Specialty Chemicals America, LLC
(51) <i>C10G 31/08</i>	(11) 2 222 819 A2	(71) Schreiner Group GmbH & Co. KG		(51) <i>B32B 17/00</i>
(71) SC2N		(51) <i>G09F 3/02</i>	(11) 2 224 417 A1	(71) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A.
(51) <i>F16H 59/70</i>	(11) 2 222 984 A1	(71) Schreyer, Philippe		(51) <i>H04L 12/58</i>
(71) Sca Hygiene Products AB		(51) <i>B60P 3/32</i>	(11) 2 223 824 A1	(71) Selex Sistemi Integrati S.P.A.
(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 2 222 263 A1	(73) Schroff GmbH		(51) <i>H01J 21/10</i>
(51) <i>A61F 13/511</i>	(11) 2 222 264 A1	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 2 099 274 B1	(73) Selig Sealing Products, Inc.
(73) SCA Hygiene Products AB		(73) Schunk Kohlenstofftechnik GmbH		(51) <i>B67D 7/12</i>
(51) <i>A61F 13/496</i>	(11) 1 562 528 B1	(51) <i>C04B 35/573</i>	(11) 2 041 044 B1	(71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.
(51) <i>A61F 13/537</i>	(11) 1 560 551 B1	(71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive GmbH		(51) <i>G09G 3/36</i>
(71) Scambia Industrial Developments AG		(51) <i>F04C 2/18</i>	(11) 2 014 919 A3	(71;73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) <i>G01R 15/20</i>	(11) 2 224 253 A1	(71) Schwieger, Hartwig		(51) <i>G09G 3/32</i>
(71) Scanu, Antonio		(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 2 224 128 A2	(51) <i>G11C 11/412</i>
(51) <i>F16B 25/10</i>	(11) 2 224 142 A2	(73) Scientific Drilling International		(71) Seng Enterprises Ltd.
(71) Scanu, Ramona		(51) <i>G01V 3/30</i>	(11) 1 321 780 B1	(51) <i>C12M 3/00</i>
(51) <i>F16B 25/10</i>	(11) 2 224 142 A2	(71) Scoma		(71) Sensirion AG
(73) Schaeffler KG		(51) <i>F16C 11/06</i>	(11) 2 222 971 A1	(51) <i>G01D 11/24</i>
(51) <i>B60G 21/055</i>	(11) 1 948 456 B1	(71) Scott Bader Company Limited		(71) Sensitec GmbH
(71;73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG		(51) <i>C08F 220/56</i>	(11) 2 222 738 A1	(51) <i>G01R 15/20</i>
(51) <i>F01L 1/34</i>	(11) 1 979 582 B1	(71) Seal, Sudipta		(71) Sensormatic Electronics, LLC
(51) <i>F16C 19/38</i>	(11) 2 222 972 A1	(51) <i>C04B 7/32</i>	(11) 2 222 611 A1	(51) <i>E05B 73/00</i>
(51) <i>F16C 33/38</i>	(11) 2 222 973 A2	(73) Sealed Air (New Zealand)		(51) <i>H04L 12/28</i>
(51) <i>F16D 1/076</i>	(11) 2 222 975 A1	(51) <i>B65B 59/02</i>	(11) 1 465 809 B1	(71) Sentinel CH S.p.A.
(51) <i>F16D 23/06</i>	(11) 1 715 210 B1	(73) Sealed Air Corporation (US)		(51) <i>A61B 10/00</i>
(51) <i>F16H 7/08</i>	(11) 2 222 982 A1	(51) <i>B29C 65/22</i>	(11) 1 349 720 B1	(71) Sentinel Systems Limited
(51) <i>F16H 63/38</i>	(11) 2 222 985 A1	(51) <i>B31D 5/00</i>	(11) 1 688 245 B1	(51) <i>B60T 7/22</i>
(73) Schanzer, Henry I.		(71) Seaquist Perfect Dispensing GmbH		(71) Sentrilock, Llc
(51) <i>A61G 15/00</i>	(11) 1 365 723 B1	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 2 223 749 A1	(51) <i>H04Q 9/00</i>
(71) Schering Corporation		(71) Seat, S.A.		(71) SeQual Technologies Inc.
(51) <i>C07D 401/04</i>	(11) 2 222 660 A1	(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) 1 939 044 A3	(51) <i>A61M 16/00</i>
(51) <i>C07D 417/14</i>	(11) 2 222 672 A1	(73) SEB S.A.		(73) SERICOL LIMITED
(71) Schiller, Helmut		(51) <i>A47J 27/08</i>	(11) 1 342 440 B1	(51) <i>C09D 11/00</i>
(51) <i>F03B 13/26</i>	(11) 2 222 953 A2	(51) <i>A47J 27/08</i>	(11) 1 458 268 B1	(71) Services Pétroliers Schlumberger
(73) Schinazi, Robert G.		(51) <i>A47J 27/09</i>	(11) 1 938 718 B1	(51) <i>G01N 21/77</i>
(51) <i>A61M 5/175</i>	(11) 1 737 511 B1	(73) SEB SA		(51) <i>G01N 27/22</i>
(71) Schlumberger Holdings Limited		(51) <i>A47J 36/02</i>	(11) 2 037 783 B1	(51) <i>G01N 30/22</i>
(51) <i>G01N 21/77</i>	(11) 2 223 088 A1	(73) Seco Tools AB		(51) <i>G01V 3/28</i>
		(51) <i>B23C 5/20</i>	(11) 1 635 976 B1	

- (51) **G01V 5/12** (11) 2 223 166 A2
(51) **G01V 11/00** (11) 2 223 167 A1
(51) **H05H 3/06** (11) 2 223 578 A1
- (73) **Severin Elektrogeräte GmbH**
(51) **A47J 31/36** (11) 2 036 467 B1
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) **H02J 5/00** (11) 2 223 408 A2
- (71) **SFS intec Holding AG**
(51) **F16B 5/06** (11) 2 222 968 A1
(51) **F16B 5/06** (11) 2 222 969 A1
- (71) **Shandong Fuyin Paper & Environmental Protection Technology Co., Ltd**
(51) **D21H 11/12** (11) 2 224 059 A1
- (71) **Shanghai Huayi Bio Lab**
(51) **C07K 14/575** (11) 2 223 938 A1
- (71) **Shanghai Huiyuan Vegetal Capsule Co., Ltd**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 223 685 A1
- (71) **Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences**
(51) **C07D 417/04** (11) 2 223 921 A1
- (71) **Shanghai Zerun Biotechnology Co., Ltd.**
(51) **C07K 14/025** (11) 2 223 933 A1
- (73) **SHARP CORPORATION**
(51) **B60R 1/00** (11) 1 464 540 B2
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **G02F 1/1337** (11) 2 224 282 A2
(51) **G02F 1/1337** (11) 2 224 283 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 224 423 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 224 437 A2
(51) **H01L 31/0236** (11) 2 224 494 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 224 496 A1
(51) **H01M 14/00** (11) 2 224 534 A1
(51) **H01R 33/02** (11) 2 224 554 A1
(51) **H02J 3/38** (11) 2 224 571 A1
(51) **H03K 17/06** (11) 2 224 594 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 224 628 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 224 629 A1
(51) **H04M 1/73** (11) 2 001 210 B1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **B01D 61/14** (11) 1 993 711 B1
(51) **C01B 3/36** (11) 2 222 595 A1
(51) **C07C 5/333** (11) 2 186 783 A3
(51) **C07C 5/333** (11) 2 186 784 A3
(51) **C07C 7/00** (11) 2 186 786 A3
(51) **C07C 7/13** (11) 2 186 785 A3
(51) **C07C 29/09** (11) 2 222 622 A1
(51) **C10M 107/02** (11) 2 222 822 A2
(51) **C10M 111/04** (11) 2 222 824 A1
(51) **F02B 1/12** (11) 1 588 036 B1
(51) **H01M 8/06** (11) 2 223 371 A1
(51) **H01M 8/06** (11) 2 223 372 A1
- (71) **Shenzhen TCL New Technology LTD**
(51) **G02B 27/18** (11) 2 223 180 A1
- (73) **SHIMA SEIKI MANUFACTURING, LTD.**
(51) **D04B 7/00** (11) 1 386 989 B1
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) **G01N 21/15** (11) 2 023 123 A3
- (71) **SHIMANO INC.**
(51) **B62K 23/06** (11) 2 223 850 A1
(51) **B62K 23/06** (11) 2 223 851 A1
- (71;73) **Shimano, Inc.**
(51) **B62L 3/02** (11) 2 147 853 A3
(51) **F16D 55/228** (11) 2 088 345 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **C03B 19/14** (11) 2 223 899 A1
(51) **C07F 7/18** (11) 1 770 097 B1
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **H01L 21/66** (11) 1 569 270 A3
- (73) **Shinya, Kazuo**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 731 908 B1
- (71) **Shionogi&Co., Ltd.**
(51) **G01N 27/62** (11) 2 224 235 A1
- (71) **Shire Human Genetic Therapies, Inc.**
(51) **C12N 15/56** (11) 2 186 902 A3
- (71) **Shoham, Shy**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 222 372 A2
- (73) **SHOP VAC CORPORATION**
(51) **A47L 9/00** (11) 1 955 633 B1
- (71;73) **Showa Denko K.K.**
(51) **C07C 41/28** (11) 2 222 625 A1
(51) **H01L 51/30** (11) 1 702 372 B1
- (71) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) **H01G 9/052** (11) 2 224 462 A2
- (73) **SICK STEGMANN GmbH**
(51) **G01D 5/04** (11) 1 790 949 B1
- (71) **Sicor, Inc.**
(51) **C07C 209/68** (11) 2 222 629 A1
- (73) **SICPA HOLDING S.A.**
(51) **C09K 19/38** (11) 2 032 672 B1
- (71;73) **Sidel Participations**
(51) **B25J 15/06** (11) 2 222 444 A1
(51) **B65G 47/71** (11) 1 809 555 B1
- (71) **SIEGENIA-AUBI KG**
(51) **E05C 9/02** (11) 2 224 083 A2
- (73) **Siegfried Lanitz**
(51) **D06N 3/14** (11) 1 997 953 B1
- (73) **SieMatic Möbelwerke GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 88/02** (11) 2 007 245 B1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B61D 17/04** (11) 2 223 841 A1
(51) **C23C 28/00** (11) 2 224 039 A1
(51) **F01D 17/16** (11) 2 224 101 A1
(51) **F22B 35/00** (11) 2 224 164 A1
(51) **F23R 3/00** (11) 2 224 167 A1
(51) **G01D 1/02** (11) 2 223 049 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 224 296 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 224 297 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 224 300 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 224 301 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 224 302 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 224 304 A1
(51) **G06G 10/00** (11) 2 224 383 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 224 384 A1
(51) **G08G 1/14** (11) 2 102 837 B1
(51) **H01H 33/24** (11) 2 223 318 A1
(51) **H01Q 13/10** (11) 2 223 385 A1
(51) **H02K 9/00** (11) 2 223 414 A1
(51) **H02K 11/02** (11) 2 223 415 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 224 642 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 893 010 B1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B03C 3/68** (11) 1 293 253 B1
(51) **B60T 13/74** (11) 2 066 541 B1
(51) **B61L 27/00** (11) 2 138 374 A3
(51) **F02C 3/16** (11) 2 010 773 B1
(51) **F16L 3/18** (11) 1 769 180 B1
(51) **F23R 3/04** (11) 1 656 523 B1
(51) **G01N 27/90** (11) 2 107 369 B1
(51) **G01S 7/02** (11) 2 041 599 B1
(51) **G05B 9/02** (11) 2 224 295 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 224 299 A2
(51) **G06F 3/033** (11) 1 179 768 B1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 415 263 B1
(51) **G08B 25/10** (11) 1 282 095 B1
(51) **H02B 1/56** (11) 2 224 561 A2
- (51) **H02K 1/27** (11) 1 748 533 B1
(51) **H02M 1/32** (11) 2 223 417 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 1 429 491 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 053 792 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 911 216 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 041 938 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 665 805 B1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 472 888 B1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 145 538 B1
(51) **H04W 52/32** (11) 1 512 232 B1
(51) **H05K 13/08** (11) 1 481 577 B1
- (73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 628 504 B1
(51) **H04R 25/00** (11) 1 744 590 B1
- (71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) **G05B 19/418** (11) 1 868 055 A3
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **F02C 7/228** (11) 2 222 944 A2
- (71) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**
(51) **H04N 1/00** (11) 2 223 523 A1
- (73) **Siemens Flow Instruments A/S**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 459 039 B1
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) **G01N 1/28** (11) 2 223 075 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 223 112 A2
(51) **G01N 33/53** (11) 2 223 113 A1
- (71) **SIEMENS HEARING INSTRUMENTS, INC.**
(51) **H04R 31/00** (11) 1 947 907 A3
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 993 324 A3
(51) **H04R 25/00** (11) 2 224 752 A1
- (71) **Siemens S.p.A.**
(51) **G05D 25/02** (11) 2 224 308 A1
- (71;73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**
(51) **B22D 11/128** (11) 1 937 431 B1
(51) **F27B 15/12** (11) 2 223 033 A1
- (71) **Siemens VDO Automotive Inc.**
(51) **G10K 11/178** (11) 1 241 659 A3
- (71) **Siemens Water Technologies Corp.**
(51) **C25F 7/00** (11) 2 222 899 A2
- (73) **Siemens Water Technologies Holding Corp.**
(51) **B01J 39/00** (11) 1 420 884 B1
- (73) **SIERRA WIRELESS, INC.**
(51) **H01Q 5/00** (11) 1 706 917 B1
- (71) **Sigea S.R.L.**
(51) **C08B 37/00** (11) 2 222 712 A1
(51) **C08B 37/00** (11) 2 222 713 A1
- (73) **Signalbau Huber GmbH**
(51) **G08G 1/095** (11) 1 930 862 B1
- (73) **Sika Technology AG**
(51) **B05D 3/00** (11) 1 289 677 B1
- (71) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) **H01P 1/06** (11) 2 224 536 A1
- (71) **Silexos, Inc.**
(51) **B05C 11/00** (11) 2 222 413 A1
- (73) **Silverbrook Research Pty. Limited**
(51) **B41J 13/10** (11) 1 218 198 B1
- (71) **Silvestrini, Bruno**
(51) **A61K 35/60** (11) 2 222 316 A2
- (71) **Simmer, Jane-Beryl**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 224 186 A2

- (71) **Simp, Martin G.**
(51) **A45D 40/26** (11) 2 223 628 A1
- (71) **Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 224 309 A2
- (73) **Sinmed Holding International B.V.**
(51) **A61B 6/04** (11) 1 897 497 B1
- (73) **Sirma Therapeutics, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 423 406 B1
- (71) **Sistemi Sospensioni S.p.A.**
(51) **B60G 21/05** (11) 2 222 489 A2
- (71) **SiTel Semiconductor B.V.**
(51) **H04M 9/08** (11) 2 223 522 A1
- (73) **SITMA S.p.A.**
(51) **B65B 9/06** (11) 1 988 020 B1
- (71) **SK Chemicals, Co., Ltd.**
(51) **C07C 17/25** (11) 2 222 621 A2
- (71) **Skinit**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 223 239 A1
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 223 452 A1
- (71) **Slipstream Data Inc.**
(51) **H03M 7/30** (11) 2 224 598 A1
- (71) **Smiths Detection-Watford Limited**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 222 403 A2
- (71) **SMS Siemag AG**
(51) **B21B 15/00** (11) 2 222 422 A1
(51) **B22D 11/06** (11) 2 222 425 A1
(51) **B22D 11/12** (11) 2 222 426 A1
- (71) **SNR Roulements**
(51) **F16J 15/32** (11) 2 222 987 A2
- (73) **SNU R&DB Foundation**
(51) **G01R 31/36** (11) 1 873 542 B1
- (71) **Societa' Industriale Motori Elettrici S.I.M. E.L. S.p.A.**
(51) **H02K 41/03** (11) 2 224 581 A2
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B29C 47/06** (11) 2 222 450 A1
(51) **B60C 5/04** (11) 1 968 808 B1
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) **B60C 19/12** (11) 2 222 484 A1
- (71) **Societe D'Exploitation De Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic**
(51) **C08F 220/56** (11) 2 222 738 A1
- (73) **Société Française du Radiotéléphone**
(51) **H04W 36/14** (11) 1 610 584 B1
- (73) **Société Industrielle Limousine d'Application Biologique Dite SILAB**
(51) **A61K 8/97** (11) 1 948 129 B1
- (73) **Socquet-Juglard, Serge**
(51) **B26F 1/32** (11) 2 042 280 B1
- (71) **Soehnle Professional GmbH & Co. KG**
(51) **G01G 19/44** (11) 2 224 220 A1
- (71) **Software AG**
(51) **G06F 21/24** (11) 2 224 369 A1
- (71) **Sogetec S.P.A.**
(51) **B32B 5/14** (11) 2 222 457 A1
- (73) **SOILMEC S.p.A.**
(51) **E02D 5/36** (11) 1 726 718 B1
- (71) **Solae, LLC**
(51) **A23J 1/00** (11) 2 222 185 A1
- (71) **Solardrive APS**
(51) **B62D 25/06** (11) 2 222 537 A1
- (71) **Solfocus, Inc.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 223 346 A2
- (71) **Solstice Medical, Llc.**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 223 268 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) **C07K 1/107** (11) 2 222 691 A2
- (71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**
(51) **C08K 3/30** (11) 2 222 766 A1
- (71) **Solvay S.A.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 223 986 A1
- (71) **Solvay SA**
(51) **C01B 31/20** (11) 2 223 892 A1
- (71) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) **C07C 41/54** (11) 2 223 907 A1
- (71) **Solystic**
(51) **B07C 1/02** (11) 2 222 418 A1
(51) **B65H 1/02** (11) 2 222 586 A2
- (71) **Sommer Anlagentechnik GmbH**
(51) **B28B 7/00** (11) 1 974 883 A3
- (73) **Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH**
(51) **E05F 15/16** (11) 1 574 656 B1
- (73) **Sonaca S.A.**
(51) **B21J 15/10** (11) 1 998 910 B1
- (71) **Sonitus Medical, Inc.**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 222 266 A1
- (71) **Sony Chemical & Information Device Corporation**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 224 473 A1
- (71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G06F 13/16** (11) 1 868 108 B1
(51) **G11B 7/00** (11) 1 884 933 B1
(51) **G11B 27/00** (11) 2 202 748 A3
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **C08F 8/44** (11) 1 803 746 A3
(51) **C08L 67/04** (11) 1 795 561 B1
(51) **G02F 1/1339** (11) 1 154 308 B1
(51) **G03B 9/40** (11) 2 224 285 A1
(51) **G06F 3/00** (11) 2 223 194 A1
(51) **G06F 3/042** (11) 2 224 319 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 224 321 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 2 224 335 A2
(51) **G06K 7/00** (11) 2 105 861 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 159 737 B1
(51) **G06T 7/20** (11) 1 729 259 A3
(51) **G11B 7/26** (11) 1 162 615 B1
(51) **G11B 7/26** (11) 2 224 445 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 0 875 894 B1
(51) **G11B 27/32** (11) 2 224 449 A2
(51) **H01L 27/148** (11) 2 224 488 A1
(51) **H01M 14/00** (11) 2 224 533 A1
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 224 538 A1
(51) **H04B 1/69** (11) 2 224 603 A1
(51) **H04L 25/49** (11) 2 112 795 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 1 768 381 A3
(51) **H04N 5/225** (11) 1 788 801 B1
(51) **H04N 5/77** (11) 1 761 051 A3
(51) **H04N 7/173** (11) 2 224 742 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 224 744 A1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **G06F 3/00** (11) 2 223 194 A1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G06F 3/01** (11) 2 223 196 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 991 922 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 2 223 226 A1
(51) **H01Q 9/04** (11) 1 649 546 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 786 166 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 223 512 A1
(51) **H04M 1/03** (11) 1 547 349 B1
- (51) **H04M 1/725** (11) 2 224 708 A2
- (73) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **E05D 3/10** (11) 2 112 311 B1
- (71) **Sophus Berendsen A/S**
(51) **B65F 1/10** (11) 2 223 871 A1
- (71) **Soremartec S.A.**
(51) **B65B 11/50** (11) 2 222 567 A1
- (71) **Soshin Electric Co. Ltd.**
(51) **H04B 1/48** (11) 2 224 602 A1
- (71) **Soundking Group Co., Ltd.**
(51) **G10G 5/00** (11) 2 204 794 A3
- (71) **Southbourne Investments Ltd.**
(51) **G11B 7/245** (11) 2 223 299 A1
- (71) **Specialist Heat Exchangers Limited**
(51) **F28D 7/10** (11) 2 223 034 A1
- (71) **Specialized Bicycle Components, Inc.**
(51) **B62K 25/04** (11) 1 840 021 A3
- (73) **Specialized Health Products Inc.**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 011 755 B1
- (71) **Spectrum Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 222 276 A1
- (73) **Sperian Protection Armor**
(51) **A62B 23/02** (11) 2 051 783 B1
- (73) **Spikenet Technology**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 082 336 B1
- (73) **Spinetti, Alberto**
(51) **G07D 11/00** (11) 2 135 225 B1
- (71) **Spirocor Ltd.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 223 247 A2
- (71) **Squid Inc.**
(51) **G04B 19/22** (11) 2 223 190 A1
- (71) **SReg International AB**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 223 461 A1
- (73) **SSI Schäfer Noell GmbH Lager- und Systemtechnik**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 139 793 B1
- (73) **ST MICROELECTRONICS S.A.**
(51) **H01M 8/10** (11) 1 772 921 B1
(51) **H03K 21/40** (11) 1 835 621 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 1 990 922 B1
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 222 242 A1
- (71) **Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH**
(51) **G01C 15/00** (11) 1 939 588 A3
- (71) **Staffas, Berit**
(51) **A01M 25/00** (11) 2 014 161 A3
- (71) **Staffas, Lars-Erik**
(51) **A01M 25/00** (11) 2 014 161 A3
- (73) **Standard Microsystems Corporation**
(51) **G06F 13/42** (11) 2 033 104 B1
- (71) **Stangl Semiconductor Equipment AG**
(51) **B05C 3/18** (11) 2 223 750 A2
- (71) **Startrak Systems, Llc**
(51) **G01K 13/00** (11) 2 223 064 A2
- (71) **Stearn, Stephen Harvey**
(51) **B42D 1/00** (11) 2 222 477 A2
- (71) **STEELCASE SA**
(51) **A47B 13/00** (11) 2 223 630 A1
- (73) **Steinbauer Electronics Development GmbH**
(51) **H01L 41/04** (11) 2 020 044 B1

- (71) **ST-Ericsson SA**
(51) **H02M 3/156** (11) 2 223 422 A2
- (71) **STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG**
(51) **F24D 19/06** (11) 2 224 178 A2
- (73) **Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung**
(51) **G01N 33/84** (11) 2 156 193 B1
- (73) **STMicroelectronics SA**
(51) **H02P 1/42** (11) 2 097 971 B1
- (71;73) **STMicroelectronics Srl**
(51) **G06F 12/10** (11) 1 717 708 B1
(51) **G11C 7/00** (11) 1 122 735 B1
(51) **H02P 29/00** (11) 1 947 761 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 224 745 A1
- (71) **Stöbich Brandschutz GmbH**
(51) **E06B 5/16** (11) 2 224 090 A2
- (71) **Stora Enso Oyj**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 222 462 A1
- (73) **Straumann Holding AG**
(51) **A61C 13/00** (11) 1 745 760 B1
- (73) **Strawberry Corporation**
(51) **H01H 3/16** (11) 1 293 998 B1
- (71) **STREAMLIGHT, INC.**
(51) **H01H 13/28** (11) 2 223 317 A2
- (71) **Stromme, Maria**
(51) **H01B 1/12** (11) 2 223 307 A2
- (71) **Stryker Corporation**
(51) **C07K 14/51** (11) 2 222 696 A1
- (71) **Studor S.A.**
(51) **E03C 1/122** (11) 2 224 066 A1
- (71) **Süddekor GmbH**
(51) **B32B 21/06** (11) 2 223 800 A1
- (71) **SUMCO Corporation**
(51) **H01L 21/304** (11) 2 224 470 A1
- (73) **Sumika Color Company Limited**
(51) **B29B 9/06** (11) 1 857 243 B1
- (73) **SUMITOMO BAKELITE CO., LTD.**
(51) **C08L 63/00** (11) 1 471 112 B1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 839 851 B1
(51) **C01G 23/047** (11) 2 223 896 A1
(51) **C07C 37/14** (11) 2 110 370 B1
(51) **C07C 249/14** (11) 1 985 609 B1
(51) **C07D 277/56** (11) 2 222 655 A1
(51) **C07D 333/22** (11) 2 223 918 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 224 490 A1
- (71) **Sumitomo Electric Hardmetal Corp.**
(51) **C22C 29/16** (11) 2 224 027 A1
(51) **G02F 1/37** (11) 2 224 284 A1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **G02F 1/37** (11) 2 224 284 A1
(51) **H01L 21/18** (11) 2 154 709 A3
(51) **H01L 21/677** (11) 2 224 475 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 508 923 A3
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B60C 11/03** (11) 2 223 812 A1
(51) **B60C 17/00** (11) 2 223 813 A1
(51) **G01P 3/489** (11) 2 224 250 A1
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H01R 13/629** (11) 2 224 549 A1
- (73) **SUN CHEMICAL CORPORATION**
(51) **C04B 24/26** (11) 1 395 526 B1
- (71) **Sundyne Corporation**
(51) **F04D 13/02** (11) 2 031 251 A3
- (73) **Sunoco Inc., (R & M)**
(51) **C07C 37/72** (11) 1 385 810 B1
- (71) **Sunpower Corporation**
(51) **C25D 5/02** (11) 2 222 896 A2
- (71) **Sunrise Medical GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 5/00** (11) 2 222 265 A2
- (73) **Suntory Holdings Limited**
(51) **C12N 9/10** (11) 1 869 172 B1
- (71) **Superpower, Inc.**
(51) **H02H 3/08** (11) 2 223 402 A1
- (71) **Surmodics Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 222 281 A1
- (71) **Suzuki, Shigehiko**
(51) **A61K 38/51** (11) 2 223 699 A1
- (71) **Svip 7 Llc**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 222 359 A2
- (71) **Swanson, Daren Normand**
(51) **C06B 33/00** (11) 2 222 619 A1
- (71) **SWEP International AB**
(51) **F25B 39/02** (11) 2 223 023 A1
- (71) **Swift Invent Limited**
(51) **E03D 11/16** (11) 2 224 068 A2
- (73) **SwissQual License AG**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 145 463 B1
- (71) **Syantec Corporation**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 223 462 A2
- (71) **SYMANTEC CORPORATION**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 199 942 A3
- (73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **H04N 9/31** (11) 1 700 485 B1
- (71) **Sympagis Technology, Inc.**
(51) **G05F 1/00** (11) 2 223 192 A1
- (71) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/215** (11) 1 958 627 A3
- (73) **Synergation AG**
(51) **G07C 13/00** (11) 1 353 299 B1
- (71;73) **Syngenta Limited**
(51) **C07D 309/28** (11) 2 222 657 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 102 205 B1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **C07D 309/28** (11) 2 222 657 A1
(51) **G01N 1/04** (11) 2 223 073 A1
- (71) **SYSMEX CORPORATION**
(51) **G01N 1/38** (11) 2 224 224 A2
(51) **G01N 35/00** (11) 2 224 247 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 224 363 A2
- (71) **T & P - S.p.A.**
(51) **D06F 39/08** (11) 2 224 051 A1
- (71) **T.S.C. S.p.A.**
(51) **B28B 3/00** (11) 1 977 872 A3
- (71) **T2 Biosystems, Inc.**
(51) **G01R 33/28** (11) 2 223 133 A1
- (71) **Taiho Kogyo Co., Ltd**
(51) **F16C 33/20** (11) 2 224 146 A1
- (71;73) **Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 223 683 A1
(51) **A61K 31/513** (11) 1 864 683 B1
- (73) **TAIYO YUDEN CO., LTD.**
(51) **H01F 27/29** (11) 1 818 954 B1
- (71) **Takata-Petri AG**
(51) **B60R 21/231** (11) 2 222 517 A2
(51) **B60R 22/46** (11) 2 222 518 A2
- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **A61K 31/167** (11) 1 285 651 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 812 439 B1
(51) **C07F 9/09** (11) 2 223 925 A1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 337 558 B1
- (71) **Taller GmbH**
(51) **H01H 85/54** (11) 2 223 322 A1
- (71) **Talpe, Joseph**
(51) **E05B 65/08** (11) 2 224 081 A2
- (71) **Tamburri, Emanuela**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 223 369 A1
- (71) **Tandberg Telecom AS**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 223 528 A1
- (73) **TANITA CORPORATION**
(51) **A63B 23/12** (11) 2 153 875 B1
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) **G11B 7/24** (11) 1 398 767 B1
(51) **H01Q 9/42** (11) 2 224 540 A1
- (73) **TE Hung en Enterprise Co., Ltd.**
(51) **B07C 5/02** (11) 2 105 216 B1
- (73) **Teac Corporation**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 047 996 B1
- (71) **Technische Universität Bergakademie Freiberg Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik**
(51) **C04B 35/043** (11) 2 222 615 A2
- (73) **TECHNIKUS AG**
(51) **G07C 5/08** (11) 1 685 540 B1
- (71) **Technion Research & Development Foundation Ltd.**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 222 372 A2
- (71) **Technische Universität Berlin**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 222 860 A1
- (73) **Technische Universität Darmstadt**
(51) **C07K 5/08** (11) 1 858 913 B1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 224 217 A1
- (71) **Technische Universiteit Delft**
(51) **F16M 11/04** (11) 2 223 004 A1
- (71) **Technocell Dekor GmbH & Co. KG**
(51) **D21H 19/54** (11) 2 222 919 A1
(51) **D21H 27/26** (11) 2 222 922 A1
- (71) **Technocrats Corporation**
(51) **B29C 33/44** (11) 2 223 788 A1
- (71) **Tecno-Europa S.r.l.**
(51) **B28B 11/04** (11) 1 825 978 A3
- (73) **Tecnostore AG**
(51) **G21K 1/04** (11) 1 446 810 B1
- (71) **TECSOR HR**
(51) **B67C 7/00** (11) 2 223 885 A1
- (71) **Tedrive Holding B.V.**
(51) **B62D 5/083** (11) 2 222 531 A1
- (71) **Teeling Petfood B.V.**
(51) **A23L 3/04** (11) 2 223 618 A1
- (71) **Teijin Aramid B.V.**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 222 362 A1
- (71) **Teijin Limited**
(51) **A44B 1/02** (11) 2 223 622 A1
- (71;73) **Teijin Monofilament Germany GmbH**
(51) **B29C 55/06** (11) 2 136 986 B1
(51) **D01F 6/62** (11) 2 224 043 A1

- (71) **Telair International AB**
(51) **B64D 9/00** (11) 2 221 248 A3
- (71) **Telcordia Licensing Company LLC**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 223 273 A1
- (71) **Tele Atlas B.V.**
(51) **G01C 21/32** (11) 2 223 043 A1
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 223 478 A1
(51) **H04W 8/22** (11) 2 092 781 B1
- (71) **TeleCommunication Systems, Inc.**
(51) **H04W 24/00** (11) 2 223 551 A1
- (71) **TELEFLEX INCORPORATED**
(51) **G05G 1/14** (11) 1 868 058 A3
- (71) **Teleflex Medical Incorporated**
(51) **A61L 29/04** (11) 2 223 708 A2
- (71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 223 206 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 224 351 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 223 252 A1
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 223 379 A1
(51) **H03F 1/26** (11) 2 156 551 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 223 477 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 224 658 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 223 502 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 223 538 A1
(51) **H04W 12/04** (11) 2 223 547 A2
(51) **H05K 1/02** (11) 2 223 579 A1
- (73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) **H04M 3/54** (11) 1 609 298 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 224 381 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 223 439 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 223 537 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 242 900 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 223 269 A1
(51) **H01Q 3/40** (11) 2 223 384 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 223 436 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 223 437 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 223 438 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 223 440 A1
(51) **H04J 13/02** (11) 2 223 451 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 223 456 A1
(51) **H04L 1/20** (11) 1 938 496 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 223 464 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 223 466 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 438 811 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 223 476 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 090 070 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 492 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 494 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 495 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 496 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 223 499 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 223 500 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 223 501 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 223 509 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 223 519 A1
(51) **H04M 3/56** (11) 2 223 520 A1
(51) **H04M 15/00** (11) 1 510 065 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 223 527 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 223 536 A1
(51) **H04W 4/22** (11) 2 223 544 A1
(51) **H04W 24/02** (11) 1 323 325 B1
(51) **H04W 24/10** (11) 1 668 939 B1
(51) **H04W 24/10** (11) 2 223 554 A1
(51) **H04W 28/16** (11) 2 223 556 A1
(51) **H04W 28/18** (11) 2 223 557 A1
(51) **H04W 36/06** (11) 2 028 897 B1
(51) **H04W 52/26** (11) 2 223 560 A2
(51) **H04W 72/14** (11) 2 223 563 A1
- (51) **H04W 88/08** (11) 1 188 330 B1
- (71) **Telefonbuch Verlag Hans Müller GmbH & Co. Kg**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 223 146 A1
- (71) **Tem Elettronica S.r.l.**
(51) **G01R 15/14** (11) 2 224 251 A1
- (73) **Temple University - Of The Commonwealth System of Higher Education**
(51) **C07D 215/02** (11) 1 379 508 B1
- (71) **Tenacta Group S.p.A.**
(51) **A45D 20/12** (11) 2 222 200 A1
- (73) **Tenaris Connections Aktiengesellschaft**
(51) **F16L 15/00** (11) 2 028 402 B1
- (71) **TENEBRAEX CORPORATION**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 223 526 A1
- (71) **Teoss CO., LTD.**
(51) **H01L 21/308** (11) 2 224 471 A1
- (71;73) **Terex Demag GmbH**
(51) **B66C 23/18** (11) 2 223 882 A2
(51) **B66C 23/42** (11) 1 735 233 B1
- (71) **Terranova, Maria Letizia**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 223 369 A1
- (71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) **G01N 21/78** (11) 2 224 228 A1
- (71) **tesa scribos GmbH**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 071 401 A3
- (71) **tesa SE**
(51) **H05B 3/14** (11) 2 224 784 A1
- (71) **Tesla Motors, Inc.**
(51) **B60L 3/10** (11) 2 223 821 A2
- (71) **Tessaron Medical, Inc.**
(51) **A61F 7/00** (11) 2 222 258 A2
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B65B 61/24** (11) 2 222 568 A1
- (73) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 019 668 B1
- (73) **TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION**
(51) **C09K 5/20** (11) 1 449 903 B1
- (71) **Texas Instruments Deutschland**
(51) **G06F 1/08** (11) 2 223 193 A1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G06F 13/38** (11) 1 115 065 B1
(51) **G06F 21/00** (11) 0 961 193 B1
(51) **H03F 3/45** (11) 1 908 168 B1
- (73) **Textilma AG**
(51) **D03C 3/20** (11) 2 126 172 B1
- (73) **Textron Systems**
(51) **F42B 12/58** (11) 1 446 629 B1
- (71;73) **Thales**
(51) **G01C 25/00** (11) 2 223 047 A1
(51) **H01P 1/209** (11) 2 025 039 B1
- (71) **THALES**
(51) **B64C 31/02** (11) 2 222 555 A1
(51) **H01P 5/12** (11) 2 223 377 A1
(51) **H01Q 21/22** (11) 2 223 388 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 223 474 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 223 475 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 223 490 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 223 583 A1
- (73) **THALES UNDERWATER SYSTEMS LIMITED**
(51) **G01F 1/66** (11) 1 248 082 B1
- (71) **The Arizona Board of Regents**
(51) **G10K 11/16** (11) 2 223 296 A1
- (71) **The Board of Regents of the University of Oklahoma**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 222 693 A1
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) **H04L 9/30** (11) 2 224 637 A2
- (73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 633 889 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B64C 9/16** (11) 2 222 552 A2
(51) **C23C 14/06** (11) 2 224 035 A1
(51) **G01B 5/00** (11) 2 224 203 A1
(51) **G01N 29/12** (11) 2 224 237 A2
(51) **G05D 1/06** (11) 2 224 305 A1
(51) **G05D 1/06** (11) 2 224 306 A2
(51) **G06T 17/40** (11) 2 063 396 A3
(51) **H01Q 21/00** (11) 1 654 783 B1
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) **G05D 1/08** (11) 2 224 307 A2
(51) **G06F 12/00** (11) 2 223 218 A1
- (73) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 207 905 B1
- (71) **The Cleveland Clinic Foundation**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 222 220 A1
(51) **A61B 5/055** (11) 2 222 225 A1
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **B22D 11/108** (11) 2 223 754 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 222 373 A2
(51) **C12N 5/06** (11) 2 222 837 A2
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 373 568 B1
- (71;73) **The Gillette Company**
(51) **B26B 21/44** (11) 1 934 022 B1
(51) **H01M 6/16** (11) 2 204 869 A3
- (71) **The Glad Products Company**
(51) **B65D 39/00** (11) 2 222 570 A1
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B60C 23/04** (11) 2 223 814 A1
(51) **C07G 1/00** (11) 2 223 928 A1
- (71) **The Hershey Company**
(51) **A23G 1/02** (11) 2 222 182 A1
- (71) **The Hong Kong Polytechnic University**
(51) **H01L 41/22** (11) 2 028 703 A3
- (71) **The Japan Steel Works, Ltd.**
(51) **C22B 9/18** (11) 2 224 023 A1
- (73) **THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.**
(51) **H01L 21/268** (11) 1 892 751 B1
- (71) **The Kansai Electric Power Co., Inc.**
(51) **F25B 39/02** (11) 2 224 190 A1
- (71) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C10M 133/56** (11) 2 222 825 A2
- (71) **The Morning Star Company**
(51) **A01C 11/02** (11) 2 223 585 A1
- (71) **The Nanosteel Company, Inc.**
(51) **H01F 1/00** (11) 2 223 313 A1
- (71) **The New York Blood Center, Inc.**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 193 802 A3
- (73) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **C08F 8/28** (11) 2 006 308 B1

- (71) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) *C07D 401/00* (11) 2 222 659 A1
- (71) **THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION**
(51) *C12P 5/00* (11) 2 222 862 A1
- (73) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) *H01L 31/0236* (11) 1 794 804 B1
- (71) **The Procter & Gamble Company**
(51) *C09B 56/14* (11) 2 222 791 A2
- (71;73) **The Procter and Gamble Company**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 621 166 B1
(51) *A61K 8/19* (11) 1 820 488 A3
(51) *A61Q 5/08* (11) 1 878 469 B1
(51) *B01D 11/04* (11) 1 648 581 B1
(51) *G01N 33/50* (11) 2 208 997 A3
(51) *G06F 17/50* (11) 2 224 362 A1
- (71) **The Provost, Fellows And Scholars Of The College Of The Holy And Undivided Trinity Of Queen Elizabeth**
(51) *C07D 493/04* (11) 2 222 681 A1
- (71) **The Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) *A61B 5/103* (11) 2 223 650 A1
- (71) **The Quaker Oats Company**
(51) *A23L 1/053* (11) 2 222 188 A1
- (71) **The Queens University of Belfast**
(51) *C02F 3/10* (11) 2 222 608 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) *C12N 1/00* (11) 2 222 833 A1
- (71) **THE SECRETARY OF STATE FOR INNOVATION, UNIVERSITIES AND SKILLS OF HER MAJESTY'S BRITANNIC GOVERNMENT**
(51) *G01B 7/00* (11) 2 223 036 A1
- (71) **The Secretary, Department Of Atomic Energy, Govt. of India**
(51) *G21F 9/12* (11) 2 223 305 A1
- (71) **The Sherwin-Williams Company**
(51) *C09D 133/00* (11) 2 222 803 A1
- (71) **The Snap Organisation (USA) Inc.**
(51) *B65D 45/20* (11) 2 223 863 A1
- (73) **The Tapemark Company**
(51) *B65D 75/58* (11) 2 036 832 B1
- (71) **The Texas A&M University System**
(51) *E01B 7/00* (11) 2 222 923 A2
- (71) **The Tokyo Electric Power Company, Incorporated**
(51) *F25B 39/02* (11) 2 224 190 A1
- (71) **The University Court Of The University Of Dundee**
(51) *C23C 18/30* (11) 2 222 891 A2
- (71) **THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 223 109 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) *C07K 16/18* (11) 2 222 704 A1
- (73) **The University of Chicago**
(51) *G01N 33/577* (11) 1 508 044 B1
- (71) **The University of Melbourne**
(51) *C12N 15/29* (11) 2 222 853 A1
- (71) **The University of North Carolina at Chapel Hill**
(51) *C12N 15/867* (11) 2 222 861 A2
- (71) **The University of Sheffield**
(51) *G01N 29/12* (11) 2 224 237 A2
- (71) **The University of Strathclyde**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 222 280 A2
- (71) **The University of Tokyo**
(51) *B60N 2/01* (11) 2 222 497 A1
- (73) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) *B60C 11/03* (11) 2 095 975 B1
- (73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) *B60C 11/04* (11) 1 818 189 B1
- (71) **Theben AG**
(51) *H02J 13/00* (11) 1 489 718 A3
- (71;73) **Theravance, Inc.**
(51) *C07D 207/12* (11) 2 222 637 A1
(51) *C07D 451/04* (11) 1 874 766 B1
- (71) **Thermo Electron (Karlsruhe) GmbH**
(51) *G01N 11/14* (11) 2 223 078 A1
- (71) **Thomas Fleurs SA**
(51) *A01G 9/02* (11) 2 222 151 A1
- (71) **THOMMEN MEDICAL AG**
(51) *C23C 8/02* (11) 2 222 886 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) *G11B 7/0045* (11) 2 223 297 A1
(51) *H01Q 9/04* (11) 2 224 539 A1
(51) *H02M 3/00* (11) 2 223 418 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 2 223 442 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 769 607 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 223 503 A1
(51) *H04M 1/2745* (11) 2 223 513 A1
(51) *H04N 7/16* (11) 1 628 481 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 027 726 B1
(51) *H04N 7/34* (11) 1 985 124 B1
- (73) **Thyssenkrupp Elastomertechnik GmbH**
(51) *B29B 7/48* (11) 1 543 930 B1
- (73) **ThyssenKrupp VDM GmbH**
(51) *C22C 14/00* (11) 1 726 669 B1
- (73) **Tian Jin Hemay Bio-Tech Co., Ltd.**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 607 394 B1
- (71) **Tigo Energy, Inc.**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 223 347 A1
- (71) **Tikkurila Oy**
(51) *B05D 3/06* (11) 2 222 415 A2
- (71) **TIM Transport Intermodal GmbH**
(51) *B65D 88/12* (11) 2 223 870 A1
- (71) **Timothy Self**
(51) *B41F 13/02* (11) 2 223 805 A1
- (71) **Timur, Servet I.**
(51) *C25D 9/08* (11) 2 222 898 A1
- (71) **TJA Holding APS**
(51) *C02F 1/14* (11) 2 222 604 A1
- (71) **T-Mobile International AG**
(51) *H04M 7/00* (11) 2 223 521 A1
- (71) **Toadenka Corporation**
(51) *C23C 22/05* (11) 2 224 036 A1
- (71) **Tokuyama Corporation**
(51) *C01B 33/02* (11) 2 223 893 A1
(51) *C30B 29/38* (11) 2 224 041 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 224 522 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 224 523 A1
- (73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) *G01R 1/073* (11) 1 879 035 B1
(51) *H05H 1/00* (11) 1 232 513 B1
- (71) **Tokyo Gas Co., Ltd.**
(51) *H01M 8/02* (11) 2 224 520 A1
- (73) **Tokyo Gas Company Limited**
(51) *H01M 8/24* (11) 1 603 183 B1
- (73) **Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research**
(51) *C12P 21/00* (11) 1 408 117 B1
- (71) **Tokyo Roki Co., Ltd.**
(51) *F01N 3/24* (11) 2 224 108 A1
- (71) **Tolerans AB**
(51) *B27F 7/23* (11) 2 222 446 A1
- (71) **Tomita Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 47/04* (11) 2 223 702 A1
- (71) **Tomra Systems ASA**
(51) *G07F 7/06* (11) 2 223 288 A1
- (71) **TomTom International B.V.**
(51) *G01C 21/32* (11) 2 223 040 A1
(51) *G01C 21/32* (11) 2 223 041 A1
(51) *G01C 21/32* (11) 2 223 042 A1
(51) *G01C 21/36* (11) 2 223 045 A1
(51) *G01S 1/00* (11) 2 223 142 A1
- (71) **Tonelli S.r.l.**
(51) *A47B 1/04* (11) 1 857 016 A3
- (71) **Topy Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *C21D 9/00* (11) 2 224 021 A1
- (71) **Toray Industries, Inc.**
(51) *A61M 1/02* (11) 2 223 712 A1
- (71) **Toray Plastics (America), Inc.**
(51) *B32B 1/00* (11) 2 222 456 A1
(51) *B32B 7/02* (11) 2 222 459 A1
- (73) **Tornier**
(51) *A61B 17/064* (11) 2 106 754 B1
- (71) **Toschi, Francesco**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 223 369 A1
- (71) **Toshiba Consumer Electronics Holdings Corporation**
(51) *A47L 9/00* (11) 2 042 072 A3
- (71) **Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.**
(51) *G01T 1/20* (11) 2 224 264 A1
(51) *G01T 1/20* (11) 2 224 265 A1
- (71) **TOSHIBA Electronics Europe GmbH**
(51) *G06T 11/20* (11) 2 223 285 A1
- (71) **Toshiba Home Appliances Corporation**
(51) *A47L 9/00* (11) 2 042 072 A3
- (71) **Toshiba Lighting & Technology Corporation**
(51) *F21K 99/00* (11) 2 224 161 A1
- (71) **Total Petrochemicals France**
(51) *C02F 1/26* (11) 2 222 605 A1
- (71) **Total Petrochemicals Research Feluy**
(51) *C08L 23/12* (11) 2 222 782 A1
- (73) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) *D01F 6/06* (11) 1 059 370 B1
- (71) **Touboul, Assaf**
(51) *H01Q 21/00* (11) 2 223 387 A2
- (71) **Touchnet Information Systems Inc.**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 223 237 A1
- (71) **Towa Seiko Co., Ltd.**
(51) *B65C 11/00* (11) 2 223 858 A2
- (73) **TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.**
(51) *C07D 261/12* (11) 2 022 788 B1
- (71) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) *G09F 3/04* (11) 2 224 418 A1
- (73) **Toyo Gosei Co., Ltd.**
(51) *G03F 7/008* (11) 1 349 005 B1

- (73) **Toyo Suisan Kaisha, Ltd.**
(51) **C07H 15/04** (11) 1 734 046 B1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B25J 5/00** (11) 2 223 784 A1
(51) **B60H 1/02** (11) 2 098 392 B1
(51) **B60N 2/01** (11) 2 222 497 A1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 627 779 B1
(51) **B60R 21/05** (11) 2 222 513 A2
(51) **B60T 8/40** (11) 2 223 832 A1
(51) **C08J 5/16** (11) 2 223 955 A1
(51) **C12N 15/29** (11) 2 224 007 A1
(51) **E05B 65/20** (11) 2 222 927 A1
(51) **F01M 13/02** (11) 2 044 298 B1
(51) **F01M 13/02** (11) 2 089 614 B1
(51) **F01N 11/00** (11) 2 224 109 A2
(51) **F01N 13/18** (11) 2 041 408 B1
(51) **F01P 7/04** (11) 2 224 110 A1
(51) **F02D 13/02** (11) 2 021 603 B1
(51) **F02D 35/02** (11) 1 450 024 B1
(51) **F02D 35/02** (11) 1 568 876 A3
(51) **F02D 41/06** (11) 2 222 945 A1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 338 781 B1
(51) **F02F 1/10** (11) 2 151 568 A3
(51) **F16B 41/00** (11) 2 224 144 A1
(51) **G01N 27/407** (11) 2 223 095 A1
(51) **H01L 25/07** (11) 2 224 484 A1
(51) **H01L 29/739** (11) 2 224 489 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 176 651 B1
(51) **H02J 7/14** (11) 2 059 988 B1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 877 162 B1
(51) **B60K 6/445** (11) 1 439 296 B1
(51) **H02M 7/797** (11) 1 751 841 B1
- (71) **TRANS1, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 223 663 A1
- (71) **trans-marketing GmbH**
(51) **G09F 15/00** (11) 2 224 419 A1
(51) **G09F 15/00** (11) 2 224 420 A1
- (73) **Trans-Matic MFG. Co., Incorporated**
(51) **F16L 33/207** (11) 1 711 733 B1
- (73) **Transmisiones Mecánicas AVE, S.A.**
(51) **B65G 21/20** (11) 1 840 050 B1
- (71) **Transmolecular, Inc.**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 147 927 A3
- (71) **Transpacific Infinity, LLC**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 223 358 A1
- (71) **Tredegar Film Products Corporation**
(51) **B32B 5/26** (11) 2 223 796 A1
- (71) **Treibacher Industrie AG**
(51) **C04B 35/486** (11) 2 223 905 A1
- (71) **Treus Medical, Inc.**
(51) **A61M 25/088** (11) 2 222 364 A2
- (71) **Trigiani, Antonio**
(51) **H01M 2/00** (11) 2 223 363 A1
- (71) **Trimed Biotech GmbH**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 222 836 A1
- (73) **Trioliet Mullos B.V.**
(51) **A01K 5/00** (11) 1 721 520 B1
- (71) **Triosyn Holding Inc.**
(51) **B01D 39/16** (11) 2 223 726 A1
- (71) **TROPICANA PRODUCTS, INC.**
(51) **A23L 1/303** (11) 2 222 193 A1
- (73) **Trumpf Maschinen AG**
(51) **B23K 26/14** (11) 2 078 584 B1
- (71) **TRW Automotive U.S. LLC**
(51) **H01R 13/66** (11) 2 223 393 A2
- (71) **TS Tech Co., Ltd.**
(51) **B68G 7/05** (11) 2 223 886 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP España S.A.**
(51) **H01R 13/645** (11) 2 224 551 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP Korea Limited**
(51) **H01R 27/00** (11) 2 001 087 A3
- (71;73) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **B23P 19/00** (11) 2 222 435 A1
(51) **F21K 7/00** (11) 2 223 008 A1
(51) **H01H 50/64** (11) 2 117 027 A3
(51) **H01R 13/514** (11) 2 224 545 A1
(51) **H01R 13/514** (11) 2 224 546 A1
(51) **H01R 13/516** (11) 2 224 547 A1
(51) **H01R 13/646** (11) 2 140 525 B1
- (71;73) **TYCO Electronics Corporation**
(51) **H01R 12/22** (11) 1 685 625 B1
(51) **H01R 13/703** (11) 1 973 204 A3
- (71) **Tyco Electronics Japan G.K.**
(51) **H01C 7/02** (11) 2 224 460 A1
(51) **H01R 43/20** (11) 1 933 428 A3
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 1/313** (11) 1 685 792 B1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 223 658 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 223 660 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 223 661 A1
(51) **A61M 25/16** (11) 2 222 365 A1
(51) **C08G 65/00** (11) 2 223 952 A1
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 18/12** (11) 2 105 102 A3
- (73) **U.S. BORAX INC.**
(51) **C03C 1/02** (11) 1 971 559 B1
- (71) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **C07D 201/04** (11) 2 223 911 A1
(51) **C08G 73/10** (11) 2 223 954 A1
- (71) **Ubiquisys Limited**
(51) **H04J 3/06** (11) 2 223 450 A1
- (73) **ULTRAFLEX SPA**
(51) **F02D 11/10** (11) 1 531 247 B1
- (71) **UMC Universal Motor Corporation GmbH**
(51) **H02K 7/18** (11) 2 224 580 A2
- (71) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 222 388 A1
- (71) **Underwriters Laboratories, Inc.**
(51) **G01N 25/50** (11) 2 223 093 A2
- (71) **Unger, Alexander**
(51) **C04B 24/02** (11) 2 223 903 A1
- (71) **Uni-charm Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 223 670 A1
(51) **A61F 13/49** (11) 2 223 671 A1
(51) **A61F 13/49** (11) 2 223 672 A1
(51) **A61F 13/56** (11) 2 223 673 A1
- (73) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A61F 13/496** (11) 1 508 320 B1
(51) **A61F 13/511** (11) 1 166 731 B1
- (71;73) **Unilever N.V.**
(51) **A23F 3/06** (11) 2 222 181 A2
(51) **A23G 9/00** (11) 1 673 980 B1
(51) **A23G 9/04** (11) 2 222 184 A1
(51) **A61K 8/27** (11) 1 203 575 B1
(51) **C11D 1/62** (11) 2 222 829 A1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **A23G 9/00** (11) 1 673 980 B1
(51) **A23G 9/04** (11) 2 222 184 A1
(51) **A61K 8/27** (11) 1 203 575 B1
- (71) **Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**
(51) **A23F 3/06** (11) 2 222 181 A2
(51) **C11D 1/62** (11) 2 222 829 A1
- (71) **Uniloc Usa, Inc.**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 223 256 A1
- (73) **UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.**
(51) **G06F 3/06** (11) 1 782 176 B1
(51) **G07C 5/08** (11) 1 770 652 B1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B22C 9/04** (11) 2 223 753 A1
(51) **B23P 15/00** (11) 1 955 805 B1
(51) **C23C 4/10** (11) 1 997 929 A3
(51) **F01D 5/14** (11) 1 754 858 A3
(51) **F01D 17/10** (11) 2 224 100 A2
(51) **F01D 25/02** (11) 1 820 943 A3
(51) **F01K 25/10** (11) 2 222 939 A2
(51) **F02K 3/02** (11) 2 224 120 A2
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 146 507 A3
- (71) **UNITIKA LTD.**
(51) **B29C 55/16** (11) 2 223 791 A1
- (71) **Unitron**
(51) **H04N 7/10** (11) 2 224 741 A1
- (71) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 10/00** (11) 2 222 723 A2
(51) **C08F 10/00** (11) 2 222 725 A2
- (71) **Universidad de Chile**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 222 331 A2
- (71) **Universidad De Salamanca (O.T.R.I.)**
(51) **C07K 14/82** (11) 2 223 939 A1
- (71) **Universidad Pública De Navarra**
(51) **C12N 1/21** (11) 2 223 997 A1
- (73) **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"**
(51) **C10G 27/00** (11) 1 699 901 B1
- (73) **Universita'Degli Studi di Trieste**
(51) **A61L 27/20** (11) 2 021 408 B1
- (71) **Universität des Saarlandes**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 224 244 A1
- (71) **Universität für Bodenkultur Wien**
(51) **C07K 14/37** (11) 2 223 936 A1
- (73) **Universität Kassel**
(51) **C21D 8/04** (11) 1 929 055 B1
- (71;73) **Universität Leipzig**
(51) **C08B 37/16** (11) 2 223 942 A1
(51) **C12N 5/02** (11) 2 039 758 B1
- (71) **Universität Potsdam**
(51) **C22B 11/00** (11) 2 222 883 A1
- (71) **Universitätsklinikum Münster**
(51) **A61K 38/06** (11) 2 222 325 A2
- (73) **Universite De Limoges**
(51) **H03K 3/57** (11) 1 966 888 B1
- (71) **Universite de Rouen**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 224 009 A1
- (73) **Université de Strasbourg (Etablissement Public National à Caractère Scientifique, Culturel et Professionnel)**
(51) **G01N 11/16** (11) 1 779 087 B1
- (73) **Universite Joseph Fourier (Grenoble 1)**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 064 328 B1
- (71) **Universiteit Gent**
(51) **A61K 38/07** (11) 2 222 326 A2

- (73) University College Cardiff Consultants Limited
(51) **A61B 5/00** (11) 1 761 162 B1
- (71) University College Dublin, National University of Ireland Dublin
(51) **G01N 33/543** (11) 2 224 242 A1
- (71) University Of Adelaide
(51) **C12N 15/29** (11) 2 222 853 A1
- (71) University of Brighton
(51) **A61L 26/00** (11) 2 222 347 A2
- (73) University of Cape Town
(51) **C07K 5/02** (11) 1 893 633 B1
- (71) University Of Central Florida Research Foundation, Inc.
(51) **C04B 7/32** (11) 2 222 611 A1
- (71) University of Exeter
(51) **G01N 29/04** (11) 2 223 099 A2
- (71) University Of Georgia Research Foundation, Inc.
(51) **A61K 47/48** (11) 2 222 341 A1
- (71) University Of Hyderabad
(51) **C23C 14/06** (11) 2 222 887 A1
- (71) University Of Leicester
(51) **G01N 33/50** (11) 2 223 106 A1
- (73) University of Maryland Biotechnology
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 583 948 B1
- (71) University of Maryland, Baltimore
(51) **C07D 401/10** (11) 2 222 662 A2
- (71) University of Massachusetts
(51) **A61K 9/50** (11) 2 222 283 A2
- (71) University of Northern Iowa Research Foundation
(51) **B22C 1/22** (11) 2 222 424 A1
- (73) University Of Pittsburgh Of The Commonwealth System Of Higher Education
(51) **C07K 14/435** (11) 1 432 731 B1
- (71) University of Tennessee Research Foundation
(51) **C07D 401/00** (11) 2 222 659 A1
- (73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION
(51) **C12Q 1/48** (11) 1 339 866 B1
(51) **G01N 33/53** (11) 1 723 416 B1
- (71) Universo Wood Processing B.V.
(51) **E04B 1/00** (11) 2 194 201 A3
- (71) Univerzita palackeho V Olomouci
(51) **C07J 73/00** (11) 2 222 690 A2
- (71) UOP LLC
(51) **C10G 3/00** (11) 2 222 817 A1
- (71) UPEK, Inc.
(51) **H01L 23/495** (11) 2 224 482 A2
- (71) UPM Rafilatac Oy
(51) **C09J 7/02** (11) 2 222 810 A1
- (71) Uponor Innovation AB
(51) **F16L 47/22** (11) 2 222 999 A1
- (71) Urea Casale S.A.
(51) **A01N 63/04** (11) 2 223 600 A1
- (71) Ürgen, Mustafa K.
(51) **C25D 9/08** (11) 2 222 898 A1
- (71) USG INTERIORS, Inc.
(51) **E04B 1/82** (11) 2 222 925 A1
- (71) Ushiodenki Kabushiki Kaisha
(51) **H01K 9/08** (11) 2 105 948 A3
- (71;73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **B41J 11/00** (11) 2 020 297 B1
(51) **G21K 1/06** (11) 1 848 004 A3
- (71) Ustav Organické Chemie A Biochemie Akademie Ved Ceske Republiky
(51) **C07J 73/00** (11) 2 222 690 A2
- (73) UT-Battelle, LLC
(51) **G01N 27/26** (11) 1 093 579 B1
- (71) UTC Power Corporation
(51) **H01M 8/24** (11) 2 223 374 A2
- (71) UTI Limited Partnership
(51) **A61M 25/00** (11) 2 222 363 A2
- (71) V & M FRANCE
(51) **G01N 29/04** (11) 2 223 098 A2
- (71) V.I.B Systems GmbH
(51) **B05B 7/00** (11) 2 223 748 A1
- (73) Valeo Electronique et Systèmes de Liaison
(51) **G01R 31/36** (11) 2 044 453 B1
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur
(51) **F02D 41/24** (11) 2 222 946 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 2 223 364 A2
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR
(51) **H01H 51/06** (11) 1 864 309 B1
- (71;73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) **B60R 16/027** (11) 1 993 877 B1
(51) **B60R 16/027** (11) 2 222 510 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 222 532 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 222 533 A1
- (71) Valeo Sécurité Habitable
(51) **H02P 5/68** (11) 2 223 425 A1
- (71;73) VALEO VISION
(51) **B29C 65/56** (11) 2 223 794 A1
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 702 795 B1
(51) **B60Q 1/14** (11) 1 241 050 B1
(51) **G08G 1/16** (11) 1 892 688 B1
- (71) Välinge Innovation AB
(51) **E04F 15/02** (11) 2 224 072 A2
- (73) Valkee Oy
(51) **A61N 5/06** (11) 1 982 747 B1
- (73) Valois SAS
(51) **B05B 11/00** (11) 1 701 799 B1
- (73) Valpump Patent GmbH
(51) **F16K 17/10** (11) 2 071 220 B1
- (71;73) Valspar Sourcing, Inc.
(51) **B32B 7/02** (11) 2 223 797 A1
(51) **C04B 41/63** (11) 1 976 809 B1
- (71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus
(51) **C08B 31/02** (11) 2 222 711 A1
- (73) Van Der Velden Barkemeyer GmbH
(51) **B63H 25/38** (11) 2 102 059 B1
- (71) Van Horne, Jefferson Jr.
(51) **E04F 21/22** (11) 1 600 580 A3
- (71) Vanda Pharmaceuticals Inc.
(51) **A61K 31/445** (11) 2 222 300 A1
(51) **A61K 31/445** (11) 2 222 301 A1
- (71) Vanderbilt University
(51) **C07K 16/36** (11) 2 222 707 A2
- (71) VANDERBILT UNIVERSITY
(51) **A61K 47/28** (11) 2 222 339 A2
(51) **G01B 9/02** (11) 2 223 037 A2
- (71) Vanoise, Jean Luc
(51) **B63B 59/02** (11) 2 222 545 A1
- (71) Vapor Technologies, Inc.
(51) **H01J 37/34** (11) 1 852 891 A3
- (73) Varian, Inc.
(51) **G01R 33/30** (11) 1 457 787 B1
- (71) Varioptic
(51) **G02B 3/14** (11) 2 223 171 A1
- (71) Vascular Biogenics Ltd.
(51) **C07H 21/04** (11) 2 223 932 A1
- (71) VAT Holding AG
(51) **F16K 3/02** (11) 2 224 153 A1
- (73) Vaucher Manufacture Fleurier S.A.
(51) **G04B 19/24** (11) 1 631 864 B1
- (71) VEGA Grieshaber KG
(51) **G01L 9/12** (11) 1 975 588 A3
- (71) Veit Dennert KG Baustoffbetriebe
(51) **C04B 14/24** (11) 2 022 768 A3
- (71) Velthuis, Jan
(51) **F04D 29/02** (11) 2 222 961 A1
- (71) Veridex, LLC
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 222 873 A1
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd.
(51) **G01R 31/319** (11) 2 092 358 B1
- (71) Verizon Patent and Licensing Inc.
(51) **H04W 4/00** (11) 2 223 539 A1
- (73) VERMOP Salmon GmbH
(51) **A47L 9/00** (11) 1 949 838 B1
- (71) Vernacare Limited
(51) **G01F 19/00** (11) 2 223 058 A1
- (71;73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) **A61K 31/4545** (11) 1 983 987 B1
(51) **A61K 31/47** (11) 2 222 304 A2
(51) **C07D 319/06** (11) 1 637 528 B1
- (71) Vestas Wind Systems A/S
(51) **G01D 1/02** (11) 2 223 048 A1
- (71) Vestas Wind Systems A/S
(51) **B29C 70/44** (11) 2 222 453 A1
(51) **B29C 73/10** (11) 2 222 454 A1
(51) **E02D 27/42** (11) 2 224 062 A2
(51) **F03D 7/02** (11) 2 222 955 A2
(51) **F03D 9/02** (11) 2 224 130 A2
(51) **H02J 3/24** (11) 2 223 406 A2
- (73) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.
(51) **A47J 36/34** (11) 2 099 343 B1
- (71) Vetco Gray Scandinavia AS
(51) **E21B 19/06** (11) 2 222 934 A1
- (71) Viaccess
(51) **H04N 5/00** (11) 2 223 524 A1
- (71) Viaclix, Inc.
(51) **G06F 15/16** (11) 2 223 228 A1
- (71) VIB VZW
(51) **A61K 38/07** (11) 2 222 326 A2
- (73) VICAT
(51) **C04B 7/345** (11) 1 775 270 B1
- (71;73) Victor Company of Japan Ltd.
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 224 278 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 2 113 916 B1
- (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG
(51) **A61K 9/70** (11) 2 222 285 A1
- (71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S
(51) **B63C 9/22** (11) 2 222 546 A2
- (73) VIKTOR G.,
(51) **F24J 2/26** (11) 2 058 604 B1

- (71) **Villa & Villa s.a.s. di Paolo Villa & C.**
(51) **A44C 5/20** (11) 1 836 918 A3
- (73) **Vimar SpA**
(51) **H01H 71/00** (11) 1 839 321 B1
- (71) **Visar**
(51) **B65G 21/20** (11) 2 222 579 A1
- (73) **Visioncare Ophthalmic Technologies, Inc.**
(51) **A61F 2/16** (11) 1 690 513 B1
- (73) **Visionwall Corporation**
(51) **E06B 3/677** (11) 1 567 741 B1
- (71) **Visto Corporation**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 224 673 A2
- (73) **Vita Green Health Products Co., Ltd.**
(51) **A01N 65/00** (11) 1 945 034 B1
- (71) **Vitiva D.D.**
(51) **A23L 3/3463** (11) 2 222 194 A2
- (73) **Vitra Patente AG**
(51) **A47C 15/00** (11) 1 931 232 B1
- (73) **Vituvu Operations Limited**
(51) **A24F 13/00** (11) 1 699 307 B1
- (71) **Vodafone España, S.A.U.**
(51) **H04W 16/10** (11) 2 224 764 A2
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 224 664 A1
(51) **H04W 16/10** (11) 2 224 764 A2
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 224 375 A1
(51) **G06K 19/07** (11) 2 224 376 A1
(51) **H01R 13/66** (11) 2 223 394 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 223 483 A2
(51) **H04M 1/60** (11) 2 223 514 A1
(51) **H04M 1/60** (11) 2 223 515 A1
- (73) **Vogel & Noot Spray Solutions GmbH**
(51) **A01M 7/00** (11) 1 138 200 B2
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B61G 7/10** (11) 2 093 123 B1
(51) **B65H 16/00** (11) 2 223 876 A2
(51) **D21F 7/02** (11) 2 224 056 A1
(51) **F03B 11/06** (11) 2 145 101 B1
(51) **G01N 21/57** (11) 2 223 085 A1
- (73) **Volkswagen AG**
(51) **C22C 14/00** (11) 1 726 669 B1
- (73) **VOLKSWAGEN AG**
(51) **B62D 15/02** (11) 2 102 053 B1
(51) **C21D 8/04** (11) 1 929 055 B1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60J 10/00** (11) 2 223 818 A2
(51) **B60R 16/023** (11) 2 222 509 A1
(51) **F16D 13/74** (11) 2 019 225 B1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 223 046 A2
- (71) **Volonté, Massimo**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 223 705 A1
- (71) **Volonté, Maurizio**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 223 705 A1
- (71) **Voltwerk Electronics GmbH**
(51) **H02J 3/01** (11) 2 223 405 A1
- (73) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) **E01C 19/28** (11) 2 011 920 B1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) **B60R 13/08** (11) 2 223 826 A1
(51) **E02F 9/16** (11) 2 224 063 A1
- (73) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) **B62D 21/02** (11) 1 957 345 B1
- (71) **Voss Automotive GmbH**
(51) **F16L 25/01** (11) 2 222 995 A1
(51) **F16L 37/098** (11) 2 224 156 A2
- (73) **Voss, Wolfgang**
(51) **F16K 17/04** (11) 2 013 520 B1
- (71) **Vrije Universiteit Brussel**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 223 529 A1
- (71;73) **V-Zug AG**
(51) **D06F 39/00** (11) 2 224 049 A1
(51) **F24C 15/20** (11) 1 624 254 B1
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) **C08F 18/04** (11) 2 222 727 A1
- (71) **WAFIOS Aktiengesellschaft**
(51) **B21F 3/04** (11) 2 223 752 A1
- (71) **Wagner, Raymond**
(51) **G04B 19/04** (11) 2 051 148 A3
- (71) **Walbro Engine Management, L.L.C.**
(51) **F02M 9/08** (11) 1 892 406 A3
- (73) **Walter Hanke Mechanische Werkstätten GmbH & Co. KG**
(51) **G07D 5/00** (11) 1 897 067 B1
- (71) **Walther, Bernd**
(51) **A01M 29/00** (11) 2 064 949 A3
- (71) **Walton Advanced Engineering Inc.**
(51) **H01R 13/46** (11) 2 224 543 A2
(51) **H01R 13/635** (11) 2 224 550 A1
- (71) **Wang, Wang Nang**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 223 349 A1
- (73) **Wang, Wen-Tsan**
(51) **B65D 6/08** (11) 2 062 825 B1
- (73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 903 962 B1
- (71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **H02J 3/38** (11) 2 223 407 A2
(51) **H02J 13/00** (11) 2 223 410 A1
- (71) **Wasabi (Holdings) Pty Ltd.**
(51) **B01D 17/025** (11) 2 222 380 A1
- (71) **Watson Pharma Private Limited**
(51) **A61P 7/02** (11) 2 222 375 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 222 663 A1
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) **H01H 85/20** (11) 1 981 056 A3
- (73) **Welltec A/S**
(51) **E21B 4/18** (11) 2 129 858 B1
- (71) **WERA WERK HERMANN WERNER GmbH & Co. KG**
(51) **B25G 1/06** (11) 2 135 714 A3
- (71) **Werth Messtechnik GmbH**
(51) **G01B 21/04** (11) 2 224 204 A2
- (73) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) **B60K 28/08** (11) 1 612 081 B1
- (71) **Westrick, Ludger**
(51) **B62D 24/04** (11) 2 168 845 A3
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 223 467 A2
- (71) **Whirlpool S.A.**
(51) **F25D 25/02** (11) 2 223 032 A1
- (71) **Wichmann, Torsten**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 224 128 A2
- (71) **WIDEX A/S**
(51) **H04L 27/14** (11) 2 223 487 A1
- (71) **Wieland Electric GmbH**
(51) **H01R 13/506** (11) 1 978 603 A3
- (51) **H01R 13/74** (11) 1 978 605 A3
- (73) **Wieland-Werke AG**
(51) **H01R 13/03** (11) 2 086 061 B1
- (71) **WIFAG Maschinenfabrik AG**
(51) **B41F 13/06** (11) 2 223 806 A1
- (71) **Wilfried, Nill**
(51) **F41C 23/14** (11) 2 224 202 A2
- (71) **Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH**
(51) **E04G 7/28** (11) 2 224 074 A1
- (73) **William A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 004 795 B1
- (71) **WILSON SPORTING GOODS COMPANY**
(51) **A42B 3/20** (11) 2 223 619 A2
- (71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 222 256 A1
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **G07G 1/00** (11) 2 223 289 A1
- (73) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) **A61N 5/10** (11) 1 633 437 B1
- (71) **Wisepal Technologies, Inc.**
(51) **G02B 7/02** (11) 2 224 272 A1
- (73) **Witt Hvidevarer A/S**
(51) **A47J 37/06** (11) 1 868 474 B1
- (73) **Wittenstein AG**
(51) **B65G 13/06** (11) 2 152 612 B1
- (73) **Wix Filtration Corp LLC**
(51) **B01D 29/01** (11) 1 254 689 B1
- (73) **WM. WRIGLEY JR. COMPANY**
(51) **A23G 3/54** (11) 1 853 120 B1
- (73) **wolcraft GmbH**
(51) **B24B 23/04** (11) 2 098 331 B1
- (73) **Wonderland Nurserygoods Company Limited**
(51) **A47D 1/00** (11) 2 135 528 B1
- (71) **Wons, Uwe**
(51) **B65D 85/804** (11) 2 223 869 A1
- (71) **Woodstream Corporation**
(51) **A01M 23/38** (11) 2 014 160 A3
- (71) **WOODWARD GOVERNOR COMPANY**
(51) **F23R 3/28** (11) 2 223 017 A2
- (71) **Würrth International AG**
(51) **B25B 23/00** (11) 2 223 775 A1
- (71) **Wyeth Farma, S.A.**
(51) **A61K 39/15** (11) 2 222 335 A1
- (73) **Wyeth LLC**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 613 347 B1
- (73) **Xennia Holland bv**
(51) **B41J 3/407** (11) 2 055 490 B1
- (73) **Xenogen Corporation**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 643 902 B1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B22F 1/00** (11) 2 223 756 A1
(51) **B41C 1/00** (11) 2 223 803 A1
(51) **B41J 2/165** (11) 2 196 317 A3
(51) **C08G 61/12** (11) 1 849 812 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 223 976 A1
(51) **G03G 5/05** (11) 2 224 287 A1
(51) **G03G 5/14** (11) 2 224 288 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 224 328 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 178 008 A3
(51) **H01F 5/00** (11) 1 309 976 B1
(51) **H04N 1/46** (11) 1 978 727 B1

- (71) Xie, Xingyun
(51) **B66B 11/04** (11) 2 223 880 A1
- (71) X-ray Optical Systems, INC.
(51) **G01N 23/22** (11) 2 223 091 A1
- (71) Xtreme Power Inc.
(51) **H01M 2/20** (11) 2 223 366 A1
- (71) Yahoo! Inc.
(51) **H04L 12/28** (11) 2 223 470 A1
- (71) Yamaha Corporation
(51) **B27N 3/00** (11) 2 223 785 A2
- (73) YAMAHA CORPORATION
(51) **H04H 60/04** (11) 1 276 259 B1
- (71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
(51) **F01L 1/02** (11) 1 477 635 B1
(51) **F01L 13/00** (11) 2 224 106 A1
(51) **F02D 9/00** (11) 2 224 115 A1
(51) **F16D 48/06** (11) 1 826 442 B1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 224 147 A2
(51) **F16H 61/662** (11) 1 612 456 A3
(51) **H02K 41/03** (11) 2 224 582 A1
- (73) YA-MAN LTD
(51) **A61B 5/053** (11) 1 554 976 B1
- (71) Yang, Hong-Chang
(51) **G01N 27/74** (11) 2 224 236 A1
- (71) Yang, Shieh-Yueh
(51) **G01N 27/74** (11) 2 224 236 A1
- (71) Yanmar Co., Ltd.
(51) **F02B 39/16** (11) 2 224 112 A1
- (73) Yao, Hui
(51) **C07D 239/36** (11) 1 845 092 B1
- (71) Yazaki Corporation
(51) **H01B 5/10** (11) 2 224 456 A1
(51) **H01R 43/048** (11) 2 224 556 A1
(51) **H02G 3/16** (11) 2 224 563 A1
(51) **H02G 3/16** (11) 2 224 564 A1
(51) **H02G 3/16** (11) 2 224 565 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 224 798 A1
- (71) YAZAKI CORPORATION
(51) **H01B 7/00** (11) 2 224 457 A1
- (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM
(51) **G02F 1/025** (11) 1 483 618 B1
- (71) YKK Corporation of America
(51) **F16L 57/00** (11) 2 223 001 A1
- (71) Yokogawa Electric Corporation
(51) **G01N 35/02** (11) 2 224 248 A2
(51) **H04B 10/155** (11) 2 148 457 A3
- (73) Yonekura Mfg. Co., Ltd.
(51) **G01N 29/14** (11) 1 484 607 B1
- (73) Zakrytoe aktsionnoe obshchestvo "Group Anics"
(51) **F41B 11/00** (11) 1 265 049 B1
- (71) Zambolin, Marco
(51) **F24F 13/02** (11) 2 224 183 A1
- (71) Zanon, Massimiliano
(51) **H02K 7/14** (11) 2 223 413 A1
- (71) ZEBRA CO., LTD.
(51) **C09D 11/16** (11) 2 223 979 A1
- (73) Zedel
(51) **F16B 45/02** (11) 2 145 117 B1
- (71;73) Zeon Corporation
(51) **C08F 297/04** (11) 2 042 531 B1
(51) **H05B 33/02** (11) 2 224 788 A1
- (73) ZETAPLAST S.p.A.
(51) **B65D 1/20** (11) 1 683 725 B1
- (71) ZF Friedrichshafen AG
(51) **B60K 17/16** (11) 2 222 496 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 222 527 A2
(51) **F16D 13/58** (11) 1 832 770 A3
(51) **F16H 1/46** (11) 2 222 979 A1
(51) **F16H 1/46** (11) 2 222 980 A1
- (73) Zhejiang Hisun Pharmaceutical Co. Ltd.
(51) **C07D 239/36** (11) 1 845 092 B1
- (71) Zhou, Lisha
(51) **A63B 22/00** (11) 2 223 721 A1
- (71) Zhu, Xiao-Xia
(51) **C08G 65/28** (11) 2 222 753 A1
- (71) ZIH Corporation
(51) **G06F 17/22** (11) 2 223 241 A1
- (71) Zimand, Henri
(51) **A21D 8/04** (11) 2 222 170 A1
- (71) Zimmer Spine, Inc.
(51) **A61B 17/70** (11) 2 223 664 A1
- (73) Zipher Limited
(51) **B41J 2/36** (11) 1 363 782 B1
- (73) ZOBELE HOLDING S.P.A.
(51) **A61L 9/03** (11) 2 091 574 B1
- (71) Zorea, Carmit
(51) **A21D 8/04** (11) 2 222 170 A1
- (71) Zorea, Yohai
(51) **A21D 8/04** (11) 2 222 170 A1
- (71) Zrinski AG
(51) **A61B 17/80** (11) 2 223 665 A1
- (71) ZTE Corporation
(51) **H04L 12/54** (11) 2 224 643 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 224 660 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 224 754 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 224 755 A1
(51) **H04W 4/08** (11) 2 224 758 A1
(51) **H04W 68/02** (11) 2 224 777 A1
(51) **H04W 84/02** (11) 2 224 780 A1
- (73) Zumtobel Lighting GmbH
(51) **G05B 19/418** (11) 2 028 576 B1
- (71) Zürcher, Ralf
(51) **E01B 27/00** (11) 2 224 060 A2
(51) **E01B 27/00** (11) 2 224 061 A2
- (71) ZYRUS Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente I KG
(51) **H05K 3/20** (11) 2 224 795 A1
(51) **H05K 3/20** (11) 2 224 796 A1
- publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **06733011.8**
Communication pursuant to Rule 71(3) EPC - EPO Forms 2004, 2056, Text intended for grant dated 06-07-2010.
Keltec B.V., Albert Einsteinweg 10, 5151 DL Drunen, NL
EPO The Hague
- (21) **06840475.5**
COMMUNICATION PURSUANT TO RULE 70 (2) AND 70a(2) EPC (EPO Form 1224 dated 19/07/2010)
den Braber, Gerard Paul, PROXIP 36 Rue des Etats Généraux, 78000 Versailles, FR
EPO The Hague
- (21) **07805883.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/04/2010)
M&M Holdings CO., LTD., 270-14 Oaza Sashiogi Nishi-ku Saitama-shi Saitama 331-0047, JP
EPO The Hague
- (21) **07808615.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 22.04.2010
Search Capital Ltd, 1601-1603 Kinwick Centre 32 Hollywood Road, Central Hong Kong, CN
EPO Munich
- (21) **07812722.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 05.07.2010)
Gaos, Maria, 22104 4th Place West, Bothell WA 98021, US
EPO The Hague
- (21) **07833320.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Chem-C Tech Co., Ltd., 2Fl. 431-2 Banbae-dong Seocho-gu, Seoul 137-871, KR
EPO The Hague
- (21) **07837396.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/07/2010)
Fluid Routing Solutions, Inc., 1955 Enterprise Drive, Rochester Hills, MI 48309, US
EPO The Hague
- (21) **07845757.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/07/2010)
Wu, Jianming, Room 8-601, Building 162nd Block of YuHuiLi Chaoyang District Beijing 100101, CN
EPO Berlin
- (21) **07851991.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 29.06.2010
Handix AS, Gamle Ringeriksvei 56, 1357 Bekkestua, NO
EPO The Hague
- (21) **07867356.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/04/2010)
Alpha, Inc., One Executive Drive, Fort Lee, NJ 07024, US

III.2

• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• Public notification under Rule 129 EPC
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• Signification publique, conformément à la règle 129 CBE
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification

- EPO Munich
- (21) **07867357.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/05/2010)
Alpharma, Inc., One Executive Drive, Fort Lee, NJ 07024, US
EPO Munich
- (21) **08741148.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO Form 1205A dated 19.01.10
Airfix Co., Ltd., 178-273 Gajwa-dong Seo-gu, Incheon 404-250, KR
EPO Munich
- (21) **08751391.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Crytec Ltd., Park Ofir 151 3 Totzeret Ha'aretz Street, 84799 Beer Sheva, IL
EPO The Hague
- (21) **08753322.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/06/2010)
Kim, Yong Bum, 203Ho 519 Dong Jugong Apt 5Danji, 897 Maetan-dong Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do 442-371, KR
EPO The Hague
- (21) **08761105.9**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112 (1) EPU
Sustech GmbH & Co. KG, Petersenstrasse 20, 64287 Darmstadt, DE
EPO Munich
- (21) **08763004.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/05/2010)
A G F Engineering S.R.L., Strada Caiese 63, 47891 Dogana, SM
EPO The Hague
- (21) **08767026.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/06/10)
Kuzminyh, Vasilii Mihailovich, Ul. Lovina 36-32 Chelyabinsk 454007, RU
EPO The Hague
- (21) **08770403.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04.06.2010)
IRM LLC, Hurst Holme, 12 Trott Road, Hamilton, HM 11, BM
EPO Munich
- (21) **08779535.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/05/2010)
Neklesa, Anatoly Timofeevich, Ul. Dzerzhinskogo, 35-B/1-13, Dnepropetrovsk 49027, UA
EPO Munich
- (21) **08792771.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 30.06.2010)
Katakura Industries Co., Ltd., 3-1-2, Kyobashi Chuo-ku, Tokyo 104-8312, JP
EPO The Hague
- (21) **08793316.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/06/2010)
- Lee, Sung-Kwon, 42 Dangha-ri Bongdam-eup Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-892, KR
EPO The Hague
- (21) **08793561.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/06/2010)
LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **08793615.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC - Form 1205A (24.06.10)
Choi, Seung-Wook, 201 2F Seoil B/D 1502-1 Seocho-3 Dong Seocho-gu, Seoul 137-952, KR
EPO The Hague
- (21) **08797954.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 07/06/2010)
ALZA Corporation, 1010 Joaquin Road, Mountain View, CA 94043, US
EPO The Hague
- (21) **08799038.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02.07.2010)
D2Audio Corporation, 7600 B. Capital of Texas Highway Suite 130, Austin, TX 78731, US
EPO Munich
- (21) **08799206.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/06/2010)
Inopla, Inc., 1930 Junction Avenue, San Jose, CA 95131, US
EPO The Hague
- (21) **08827516.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.07.2010)
OMEGA-BIOPHARMA (H.K.) LIMITED, Unit 613, 6/F West Wing Office Building New World Center 20 Salisbury Road, Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **08828505.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) EPC of 040610
Opvista, Incorporated, 870 North Mccarthy Blvd., Milpitas, CA 95035, US
EPO The Hague
- (21) **08830587.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/06/2010)
Silicon China (HK) Limited, Room 3401, China Resources Bldg. 26 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **08830737.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/06/2010)
Silicon China (HK) Limited, Room 3401, China Resources Bldg. 26 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **08831713.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/06/2010)
2 Connect Development B.v.i.o., Eftweg 44, 4941 VP Raamsdonksveer, NL
EPO The Hague
- (21) **08831814.2**
Nothing of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A of 01.06.2010
Munoz, Andrea Badilla, 17691 S.W. 31st Court, Miramar, FL 33029, US
EPO The Hague
- (21) **08835649.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) epc of 050710
Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu Seoul 100-844, KR
EPO The Hague
- (21) **08838273.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/05/2010)
Keaveney, Kevin, 1301 S. Joyce Street, 4201, Arlington, Virginia 22202, US
EPO The Hague
- (21) **08838519.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO form 1205A dated 29.06.2010
Cvon Innovations Ltd, 22 Ganton Street London, Greater London W1F 7BY, GB
EPO Munich
- (21) **08838530.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/06/2010)
ST-NXP Wireless (Holding) AG, Badenerstrasse 172, 8004 Zurich, CH
EPO Munich
- (21) **08839024.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/06/2010)
Regas, John P., 28681 Via Pasatiempo, Laguna Niguel, CA 92677, US
EPO The Hague
- (21) **08840051.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/06/10)
Nguyen Van Cach, Unit 405 Building K1 Bach Khoa Ward Hai Ba Trung District, Hanoi City, VN
EPO The Hague
- (21) **08841592.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/07/2010)
Coollid Corporation, 10220 River Road, Suite 200, Potomac, MD 20854, US
EPO The Hague
- (21) **08842928.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/07/2010)
Dutch Docklands International B.V., Wijnhaven 3 I, 3011 WG Rotterdam, NL
EPO The Hague
- (21) **08846084.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/07/10)
Lenti S.r.l., Via Antonio Gramsci 52, 24030 Almenno San Bartolomeo (BG), IT

- EPO The Hague
- (21) **08871443.1**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 12.07.2010)
Jardins De Babylone (Eurl), 31 Rue Jean-Jacques Rousseau, 93100 Montreuil, FR
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **0 682 418** (51) **H04B 7/005**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 27.02.2008
(84) DE FR GB IT SE
(15) W1B2
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **0 980 363** (51) **C12P 17/06**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 10.03.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 033 767** (51) **H01M 4/58**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 12.05.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 051 506** (51) **C12P 19/04**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 19.05.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 172 334** (51) **C01G 9/02**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 21.04.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 272 592** (51) **C10G 45/58**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 10.06.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B2
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 272 718** (51) **E04G 11/06**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 27.01.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
- Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 274 942** (51) **F04C 29/00**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 14.07.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 278 294** (51) **H02M 3/28**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 14.04.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 314 148** (51) **G09F 15/00**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 21.07.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 315 831** (51) **C12Q 1/26**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 28.07.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 331 650** (51) **H01B 13/02**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 28.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 394 045** (51) **B65B 27/08**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 02.06.2010
(84) AT CH DE DK GB LI SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 398 743** (51) **G08B 13/196**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 14.07.2010
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 402 882** (51) **A61K 6/08**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 420 787** (51) **A61K 31/445**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 427 067** (51) **H01R 13/627**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 09.06.2010
(84) DE FR GB IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 427 237** (51) **H04W 36/12**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 28.04.2010
(84) DE GB
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 439 839** (51) **A61K 31/4745**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 17.06.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 467 052** (51) **E05D 15/16**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 07.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 485 377** (51) **C07D 409/04**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 492 911** (51) **D04B 15/50**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 05.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 552 260** (51) **G01L 9/00**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 21.07.2010
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 634 975** (51) **C23C 2/02**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 23.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 635 597** (51) **H04W 36/22**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 28.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- (11) **1 662 908** (51) **A23L 1/302**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
HR LT LV MK
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeu-
tung / Numerous spelling errors of minor
importance / Nombreuses erreurs mineures
d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 677 859** (51) **A61M 5/142**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeu-
tung / Numerous spelling errors of minor
importance / Nombreuses erreurs mineures
d'orthographe
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 682 177** (51) **A61K 39/395**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 21.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 682 178** (51) **A61K 39/395**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 07.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 697 522** (51) **C12N 15/68**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 14.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
AL HR LT LV MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 715 202** (51) **F16C 19/18**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 07.04.2010
(84) DE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications
FR
- (11) **1 723 263** (51) **C22C 9/02**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 741 497** (51) **B21D 17/00**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
- (11) **1 746 381** (51) **F41H 11/02**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 07.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 800 984** (51) **B60T 17/00**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 08.10.2008
(84) DE FR SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 831 698** (51) **G01N 33/58**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 27.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 832 325** (51) **B01D 29/09**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 23.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
- (11) **1 863 691** (51) **B60T 11/21**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 21.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 874 313** (51) **A61K 31/48**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 28.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 881 679** (51) **H04L 29/08**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 12.05.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 882 059** (51) **D02G 3/44**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 07.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 882 080** (51) **E21B 37/00**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 914 814** (51) **H01L 33/00**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 24.03.2010
(84) DE
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
- (11) **1 933 337** (51) **H01F 1/153**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 28.07.2010
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 935 447** (51) **A61M 25/06**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 05.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 940 244** (51) **A23L 1/211**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **1 998 901** (51) **B05C 17/005**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 05.05.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
- (11) **2 034 160** (51) **F02D 9/10**
(48) 01.09.2010 (13) B8
(45) 21.07.2010
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 034 872** (51) **A47J 39/00**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **2 045 079** (51) **B41J 2/175**
(48) 01.09.2010 (13) B9
(45) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **2 052 593** (51) **A01B 13/02**
(48) 01.09.2010 (13) B8

(45) 05.05.2010

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 140 972**

(51) **B24B 55/06**

(48) 01.09.2010

(13) B8

(45) 21.07.2010

(84) DE

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie